



ICIVIL

نمونه کلیدواژه آزمون نظام مهندسی ۹۸



کلیدواژه

آنچه مشاهده میکنید مقدمه کلیدواژه همراه با چند صفحه ابتدایی آن است

برای تهیه نسخه کامل رشته خود به لینک زیر بروید

www.icivil.ir/nezam

چرا باید از کلیدواژه سایت آی سیویل استفاده کنیم

- اولین ایده پرداز روش کلیدواژه ها در آذر سال ۱۳۹۲
- بازنگری مستمر و بهبود کلیدواژه با استفاده از تیم مجرب از تمام گرایش ها
- پشتیبانی سریع و دقیق تیم پشتیبانی سایت آی سیویل و کلیدواژه
- ثبت شده در سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران و دارای مجوز های قانونی

چرا سایت آی سیویل همچنان بهترین گزینه خرید آنلاین است

- ۱۱ سال سابقه خدمات مهندسی در اینترنت و وب فارسی
- دارای نماد اعتماد الکترونیک ۲ ستاره از وزارت صنعت برای تضمین امنیت خرید آنلاین شما
- معتبر ترین سایت مهندسی عمران بر اساس آمارهای گوگل و الکسا
- ارائه محصولات با کیفیت و پشتیبانی کامل از محصولات ارائه شده

توجه شود که منابع مورد استفاده شما باید با جدول زیر که مطابق با منابع اعلام شده از سوی سایت رسمی آزمون است مطابقت داشته باشد.

به نکات زیر توجه فرمایید:

۱. سال ویرایش کتاب با سال چاپ آن ممکن است یکی نباشد. اصل در اینجا سال ویرایش کتاب است که روی جلد سبز رنگ مقررات ملی ساختمان پایین سمت چپ نوشته شده است.
۲. در برخی از منابع مشخص شده در سایت آزمون نوبت چاپ هم آورده شده است (مانند مبحث نهم چاپ دوم) در غیر این صورت نوبت و سال چاپ مهم نیست و اصل سال ویرایش کتاب می باشد که در بالا توضیح داده شد. ممکن است از یک ویرایش کتاب ده ها بار چاپ شود که با هر بار چاپ نوبت چاپ تغییر می کند اما ویرایش کتاب تغییری ندارد.
۳. در نظر داشته باشید منابعی که در جدول ذکر شده صرفاً منابع استخراج واژه های کلیدی هستند و شامل همه مواد آزمون نظام مهندسی نیست. زیرا برخی از مواد آزمون، در سایت رسمی بصورت ستاره دار معرفی شده است و توضیح داده شده است که کتاب خاصی برای این مواد آزمونی معرفی نمی شود به همین دلیل کلیدواژه ای هم نمی توان استخراج کرد.
۴. برای اطلاع از لیست کامل مواد آزمون به لینک http://inbr.ir/?page_id=82 مراجعه نمایید.

لطفاً در صورت مشاهده مغایرت و یا اشتباه در جدول زیر به ما اطلاع دهید. تماس با ما: ایمیل (vaje.nezam@outlook.com) و پیامک (۵۰۰۰۲۰۳۰۰۰۶)

نام منبع	مخفف	ویرایش	صفحات	تعداد	تهیه کننده
مبحث سوم (۱۳۹۵) - حفاظت ساختمان ها در مقابل حریق	۳م	۱۳۹۵	۲۱۴		دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث چهارم (۱۳۹۶) - الزامات عمومی ساختمان	۴م	۱۳۹۶	۱۱۴		دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث هشتم (۱۳۹۲) - طرح و اجرای ساختمان با مصالح بنایی	۸م	۱۳۹۲	۷۹		دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث یازدهم (۱۳۹۲) - طرح و اجرای صنعتی ساختمان ها	۱۱م	۱۳۹۲	۱۰۱		دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث پانزدهم (۱۳۹۲) - آسانسورها و پلکان برقی	۱۵م	۱۳۹۲	۷۴		دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث هجدهم (۱۳۹۶) - عایق بندی و تنظیم صدا	۱۸م	۱۳۹۶	۹۹		دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث نوزدهم (۱۳۸۹) - صرفه جویی در مصرف انرژی	۱۹م	۱۳۸۹	۱۵۰		دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث بیستم (۱۳۹۶) - علائم و تابلوها	۲۰م	۱۳۹۶	۷۴		دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث بیست و یکم (۱۳۹۵) - پدافند غیر عامل	۲۱م	۱۳۹۵	۱۱۴		دفتر مقررات ملی ساختمان
نشریه ۲۴۶ - ضوابط معماری برای افراد معلول	۲۴۶ن	۱۳۸۱	۵۵		سازمان مدیریت و برنامه ریزی



صفحه	حرف
۱	ا
۱۲	آ
۱۴	ب
۱۹	پ
۲۵	ت
۳۵	ث
۳۵	ج
۳۷	چ
۳۸	ح
۴۲	خ
۴۴	د
۵۱	ذ
۵۱	ر
۵۵	ز
۵۶	ژ
۵۶	س
۶۵	ش
۶۸	ص
۷۰	ض
۷۲	ط
۷۳	ظ
۷۳	ع
۷۷	غ
۷۷	ف
۸۲	ق
۸۳	ک
۸۷	گ
۹۰	ل
۹۱	م
۱۰۵	ن
۱۰۹	و
۱۱۱	ه
۱۱۲	ی
۱۱۲	فهرست حروف لاتین



ی	ه	و	ن	م	ل	گ	ک	ق	ف	غ	ع	ظ	ط	ص	ض	ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ	ح	ج	ث	ت	پ	ب	آ	ا
۱۱۲	۱۱۱	۱۰۹	۱۰۵	۹۱	۹۰	۸۷	۸۳	۸۲	۷۷	۷۷	۷۳	۷۲	۷۰	۶۸	۶۵	۵۶	۵۶	۵۵	۵۱	۵۱	۴۴	۴۲	۳۸	۳۷	۳۵	۳۵	۲۵	۱۹	۱۴	۱۲	۱

«۱»

معماری (طراحی) - آزمون مهر ۹۸

ابتدایی : م ۲۱ص۳
ابتدایی : م ۲۰ص۴، ۲۸
ابریشم : م ۲۶ص۴، ۲۹
ابزار الکترونیک قدرت : م ۱۹ص۶۲
ابزار پیام رسانی محیطی : م ۲۰ص۱
ابزار دقیق اندازه گیری کشش : م ۱۱ص۱۹
ابزار نمایشگر نیرو : م ۱۱ص۱۸
ابعاد اتاق : م ۴ص۸۵
ابعاد اسمی ستون بنایی : م ۸ص۴۲ [خط آخر]
ابعاد اسمی واحد مصالح بنایی : م ۸ص۲
ابعاد افقی آزاد چاه پنجره : م ۳ص۱۳۸
ابعاد الزامی پاگرد : م ۴ص۴۶
ابعاد ایمنی : م ۲۰ص۲
ابعاد آزاد مفید باز شو : م ۳ص۱۳۴
ابعاد آسانسور : م ۱۵ص۵۷ [جدول]
ابعاد آشپزخانه : م ۴ص۵۹
ابعاد باز شو : م ۸ص۷۲، ۵۴
ابعاد پارکینگ قابل استفاده برای افراد معلول : ن ۲۴۶ص۳۹
ابعاد پله در فضای باز : م ۲۱ص۲۱ [بند ۲-۲-۴-۴-۸]
ابعاد پیش ورودی : م ۳ص۱۹۷
ابعاد چاه آسانسور : م ۱۵ص۱۵
ابعاد حداقل فضا : م ۴ص۱
ابعاد دروازه : م ۲۱ص۲۰
ابعاد دیوار ICF : م ۱۱ص۶۵
ابعاد سایبان : م ۹ص۴۹
ابعاد ستون ساختمان بنایی : م ۸ص۴۲
ابعاد شیبراه : م ۳ص۹۴
ابعاد فضای دوش : م ۴ص۶۱
ابعاد کاربردی آسانسور بیمارستانی : م ۱۵ص۶۲
ابعاد لازم جهت توقف خودرو : م ۴ص۷۰
ابعاد محل استقرار صندلی چرخدار : ن ۲۴۶ص۳۳
ابعاد مشخصه : م ۸ص۲
ابعاد موتورخانه : م ۱۵ص۲۱
ابعاد موتورخانه مشترک : م ۱۵ص۲۲
ابعاد واقعی : م ۸ص۲
ابعاد هندسی موثر در دیوار و ستون : م ۸ص۲۹
ابنیه : م ۴ص۱۰
ابنیه تاریخی : م ۴ص۸
ابهام : م ۴ص۷
ایرا : م ۱۸ص۳۹، ۴۰، ۴۱
اپوکسی : م ۸ص۳۹
اتاق : م ۱۸ص۹
اتاق : م ۱۹ص۱۲
اتاق : م ۲۰ص۳۵

کامل نبودن واژه‌های کلیدی، عدم استخراج واژه کلیدی مناسب توسط داوطلب از سوال و... عواملی هستند که در نتیجه آزمون تأثیر گذارند.

برای ارتباط با نویسندگان جزوه، با ایمیل vaje.nezam@outlook.com و سامانه پیامکی ۵۰۰۰۲۰۳۰۰۰۶ در تماس باشید.

راهنمای استفاده (مربوط به همه رشته ها)

ق: قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان / م: مبحث دوم؛ و... / رم: ۱۶: راهنمای مبحث شانزدهم و... / رج: راهنمای جوش و اتصالات جوشی/ ز: آیین نامه زلزله/ پیمان: موافقتنامه، شرایط عمومی و شرایط خصوصی پیمان/ انتظامی: دستورالعمل نحوه رسیدگی به تخلفات انتظامی پیمانکارن/ مالیات: قانون مالیاتهای مستقیم/ ق کار: قانون کار جمهوری اسلامی ایران/ بیمه: دستورالعمل بیمه پروژه ها در قرارداد پیمانکاری/ ن ۹۵: نشریه شماره ۹۵ و... / ص: صفحه/ علامت "... یعنی در صفحات بعد نیز به واژه مورد نظر اشاره شده/ عباراتی که در "[...]" آمده، توضیحات مفید هست.

توجه: در واژه هایی که علاوه بر صفحه به بند نیز اشاره شده است اگر در بند مربوطه پاسخ را نیافتید کل صفحه بررسی شود.

با آرزوی موفقیت برای شما...

سید جمال پورصالحان
-کارشناس ارشد عمران
-عضو نظام مهندسی بهبهان

تشخیص و برداشت واژه‌های کلیدی، تهیه جزوه دستنویس، تایپ، بازبینی و ترکیب واژگان مشابه، کاری انصافاً وقت گیر و پر زحمت است. از شما دوست گرامی خواهشمندیم برای حمایت از همکاران نویسنده جزوه و عوامل تهیه کننده فایل نهایی، جزوه را صرفاً از سایت www.icivil.ir تهیه نمایید.

اگر به هر دلیلی فایل یا کپی این جزوه به دست شما رسید برای جلب رضایت پدیدآورندگان کافیهست

مبلغ ۱۰۰۰۰ تومان به شماره کارت: ۶۰۳۷-۹۹۷۲-۴۹۹۶-۶۵۳۳ به نام **مهدی رادمرد** واریز کنید

و برای پشتیبانی فروش با ایمیل موجود در سایت مکاتبه نمایید.

پس از ارائه جزوه در سایت، گروه نویسندگان، کار بازبینی مجدد و رفع اشکالات احتمالی را شروع خواهند کرد. این کار تا آستانه آزمون ادامه خواهد داشت. با هماهنگی‌های لازم که با مدیران محترم سایت انجام گرفته و با توجه به امکانات فنی موجود ضروری است همکاران گرامی برای دریافت مکمل و اصلاحیه‌های احتمالی (صرفاً مربوط به همین دوره آزمون) ضمن مراجعه به صفحه واژه‌های کلیدی در سایت، هنگام تهیه جزوه ایمیل معتبری را وارد نمایند.

همراه داشتن واژه‌های کلیدی در جلسه آزمون نظام مهندسی، نه صرفاً یک پیشنهاد، بلکه کاری عاقلانه و از روی آگاهی برای هموارتر کردن مسیر قبولی با صرفه جویی در زمان آزمون می‌باشد.

واژه‌های کلیدی تضمینی برای قبولی نیست؛ تسلط شما، نوع سوالات آزمون، وجود سوالاتی که اساساً از متن منابع کار شده برای واژه‌های کلیدی نیستند مانند تحلیل سازه‌ها،

ی	ه	و	ن	م	ل	ک	ق	ف	غ	ع	ظ	ط	ص	ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ	ح	ج	ث	پ	ب	آ	۱																					
۱۱۲	۱۱۱	۱۰۹	۱۰۵	۹۱	۹۰	۸۷	۸۳	۸۲	۷۷	۷۳	۷۲	۷۰	۶۸	۶۵	۵۶	۵۶	۵۵	۵۱	۵۱	۴۴	۴۲	۳۸	۳۷	۳۵	۳۵	۲۵	۱۹	۱۴	۱۲	۱																			
اتاق : م ۳ص ۱۱۵، ۱۳۰، ۱۱۲، ۶۸، ۷۸	اتاق : م ۳ص ۲۸	اتاق : م ۳ص ۱۵، ۳۲، ۴۳، ۴۶، ۵۴، ۸۱، ۸۲، ۸۳، ۸۵	اتاق اداری : م ۱۸ص ۳۷، ۳۶، ۳۵	اتاق اداری و دفتری : م ۱۸ص ۸۹	اتاق استقرار تابلو کنترل : م ۳ص ۵۶	اتاق اقامت : م ۴ص ۵۲، ۵۵، ۸۴، ۸۵، ۸۸	اتاق اقامت، پختن و غذا خوردن : م ۴ص ۸۱	اتاق الحاق شده : م ۴ص ۸۴، ۸۸	اتاق انباشت زباله و ضایعات : م ۳ص ۲۸	اتاق انتظار : م ۳ص ۱۲۰، ۷۳	اتاق انتظار : م ۴ص ۴۳	اتاق انتهایی : م ۳ص ۱۵۹، ۱۶۰	اتاق اندرونی : م ۲۱ص ۲۸ [بند ۲-۴-۲۱-۵]	اتاق آسانسور : م ۳ص ۱۹۰	اتاق آشپزخانه و غذا خوردن : م ۴ص ۸۱	اتاق آموزش موسیقی : م ۱۸ص ۲۹، ۸۹	اتاق با مبلمان : م ۳ص ۲۰۶	اتاق بخش بستری : م ۱۸ص ۳۲، ۳۴	اتاق برق : م ۲۱ص ۹۱ [بند ۱-۷-۲۱-۶]	اتاق برق اضطراری : م ۳ص ۱۸۷	اتاق بستری : م ۱۵ص ۱۵	اتاق بستری : م ۳ص ۱۲۰	اتاق بستری : م ۴ص ۹۰، ۹۱	اتاق بستری : م ۴ص ۲۴۶، ۳۶	اتاق بهداشت : م ۱۸ص ۸۹	اتاق پذیرش : م ۳ص ۷۳	اتاق پذیرش : م ۴ص ۴۳	اتاق پمپ آتش نشانی : م ۳ص ۱۸۷	اتاق تابلو برق : م ۲۱ص ۱۰۲ [بند ۱-۳-۷-۲۱-۶]	اتاق تأسیسات : م ۳ص ۱۸۷، ۱۷۵، ۱۲۲	اتاق تأسیسات : م ۴ص ۳۲	اتاق تأسیسات آسانسور : م ۳ص ۱۹۰	اتاق تأسیسات مکانیکی : م ۳ص ۱۱، ۱۹۵	اتاق تأسیسات مکانیکی : م ۴ص ۲۴۶، ۳۴	اتاق تأسیسات مکانیکی و برقی : م ۴ص ۲۱	اتاق تجمع روزانه : م ۲ص ۱۹	اتاق تجهیزات الکتریکی : م ۳ص ۵۹، ۱۹۵	اتاق تجهیزات آسانسور : م ۳ص ۵۹	اتاق تجهیزات سردکننده : م ۳ص ۲۸ [جدول]	اتاق تجهیزات مخابرات : م ۳ص ۵۹	اتاق تجهیزات مکانیکی : م ۳ص ۱۰۲، ۵۹	اتاق تخلیه : م ۳ص ۱۵۹ [بند ۳-۶-۸-۲۱-۴]	اتاق تصویر برداری : م ۴ص ۹۴	اتاق تعمیر : م ۴ص ۲۴۶، ۳۴	اتاق جداسازی شده : م ۳ص ۱۸۸	اتاق جلسات : م ۱۸ص ۳۵، ۳۶، ۳۷	اتاق جلسات در اداری : م ۱۸ص ۸۹	اتاق چند تخت خوابی : م ۴ص ۹۰	اتاق چند منظوره : م ۴ص ۵۵
اتاق مدیریت بحران : م ۲۱ص ۱۰۲ [بند ۳-۷-۲۱-۱]	اتاق حساس : م ۲۱ص ۱۰۵ [بند ۳-۷-۲۱-۱-۵]	اتاق خواب : م ۱۵ص ۱۵	اتاق خواب : م ۱۸ص ۲۵	اتاق خواب : م ۳ص ۶۱، ۱۲۳، ۱۱۵ [راه فرار]، ۱۰۵، ۱۱۶، ۱۳۶، ۱۰۳	اتاق خواب : م ۴ص ۵۵	اتاق خواب دارای یک در : م ۳ص ۱۳۷	اتاق خواب طبقه ششم و پایین تر : م ۳ص ۱۳۶	اتاق خواب قابل دسترس بیماران : م ۲۴۶ص ۳۶	اتاق خواب نگهبان : م ۳ص ۱۹۷	اتاق خواب و مطالعه : م ۱۸ص ۲۳	اتاق خواب و مطالعه در مسکونی : م ۱۸ص ۸۹	اتاق خواب یک نفره : م ۳ص ۱۲۳	اتاق دارای کاربرد مرتبط با شفت : م ۳ص ۱۵۸	اتاق درس : م ۳ص ۷۱	اتاق دریافت : م ۱۸ص ۴	اتاق دسترسی به شوت زباله و لباس : م ۳ص ۱۵۹ [بند ۳-۶-۸-۳-۹]	اتاق دستگاه تهویه و تبرید : م ۳ص ۱۳۵ [بند ۳-۱۷-۶-۳]	اتاق دیگ بخار : م ۳ص ۱۳۵ [بند ۳-۱۷-۶-۳]، ۲۸ [جدول]	اتاق دیگر : م ۴ص ۸۴، ۸۸	اتاق رختکن : م ۴ص ۹۳	اتاق زباله : م ۴ص ۹۲	اتاق زباله سوز : م ۳ص ۱۶۰ [بند ۳-۶-۸-۳-۵]	۱۳۵ [بند ۳-۱۷-۶-۳]، ۱۵۹	اتاق زیرزمین : م ۴ص ۵۴	اتاق زیرشیروانی : م ۳ص ۱۲	اتاق ژنراتور : م ۳ص ۱۸۸ [بند ۳-۴-۱۰-۳-۱]، ۱۸۷	اتاق سرایداری : م ۳ص ۱۹۷	اتاق سرد شده : م ۳ص ۱۳۶	اتاق عمل : م ۲۱ص ۱۰۴ [بند ۳-۷-۲۱-۱-۸]	اتاق عمل : م ۴ص ۹۳	اتاق عمومی تأسیسات : م ۴ص ۳۴	اتاق فرمان : م ۳ص ۶۰ [بند ۳-۵-۳-۶]	اتاق فعالیت روزانه : م ۳ص ۱۲۳	اتاق کارکنان : م ۳ص ۵۷	اتاق کامپیوتر : م ۱۸ص ۲۹	اتاق کنترل : م ۲۱ص ۱۰۲ [بند ۳-۷-۲۱-۱-۳]	اتاق کنترل و فرماندهی آتش نشانی : م ۳ص ۱۷۷، ۱۷۸	اتاق کوچک : م ۳ص ۱۴۰	اتاق کوره : م ۳ص ۱۳۵	اتاق کوره زباله سوز : م ۳ص ۲۸ [جدول]	اتاق ماشین لباس شویی : م ۳ص ۲۸	اتاق محل نگهداری موقت زباله : م ۴ص ۹۲	اتاق مدیریت : م ۴ص ۹۷						
اتاق مرکز کنترل و مدیریت ساختمان : م ۲۱ص ۳۱ [بند ۳-۷-۲۱-۵]، ۹۱ [بند ۳-۷-۲۱-۱-۷]	اتاق مستقل : م ۴ص ۸۸	اتاق مستقل اقامت : م ۴ص ۸۴، ۸۸	اتاق مستقل مخصوص ترانسفورماتور : م ۲۱ص ۱۰۵	اتاق مناسب افراد معلول : م ۴ص ۳۵	اتاق منضم : م ۴ص ۵۴	اتاق منضم به فضای اشتغال : م ۴ص ۵۷	اتاق مهمان : م ۱۸ص ۲۶، ۲۷، ۲۸	اتاق مهمان : م ۳ص ۵۵، ۵۶	اتاق نشیمن : م ۱۸ص ۲۵	اتاق نشیمن : م ۳ص ۱۲۰	اتاق نشیمن : م ۴ص ۵۵	اتاق نشیمن و غذاخوری یا چند منظوره : م ۴ص ۸۱	اتاق نشیمن و کار : م ۱۸ص ۲۳	اتاق نشیمن و کار در مسکونی : م ۱۸ص ۸۹	اتاق واخشی : م ۱۸ص ۱۸	اتاق واسط : م ۳ص ۷۳	اتاق هتل : م ۳ص ۸۷	اتاق هتل : م ۴ص ۱۱، ۴۷	اتاق هواساز : م ۲۱ص ۹۱ [جدول ۱-۷-۲۱-۶]، ۹۵ [بند ۳-۷-۲۱-۱-۱۱]	اتاق یک نفره : م ۴ص ۳۶	اتاقک : م ۴ص ۹۷	اتاقک : م ۴ص ۲۷	اتاقک آسانسور : م ۲۱ص ۲۷ [بند ۳-۶-۳-۲۱-۳]	اتاقک آسانسور : م ۴ص ۳۱	اتاقک آسانسور : م ۴ص ۲۷، ۲۸	اتاقک بازرسی : م ۳ص ۱۳۳ [بند ۳-۲-۱۳-۶-۳]	اتاقک خریشته : م ۳ص ۹۳ [بند ۳-۴-۶-۳-۱۱]	اتاقک خریشته : م ۴ص ۴۹	اتاقک رختکن : م ۴ص ۳۴	اتاقک موتورخانه : م ۱۵ص ۱۹	اتاقک یک سکویی : م ۳ص ۲	اتباع خارجی : م ۲ص ۷۱	اتصال : م ۲ص ۱۱	اتصال : م ۴ص ۱۹	اتصال اسکلت به شالوده (LSF) : م ۱۱ص ۳۷	اتصال انعطاف پذیر : م ۲۱ص ۹۰ [شکل ۲-۷-۲۱]	اتصال انعطاف پذیر کانال در محل نصب دستگاه : م ۲۱ص ۹۵ [شکل ۳-۷-۲۱]	اتصال آخرین کانال هوا به پلنیوم : م ۳ص ۵۹، ۱۹۵	اتصال به تیر اصلی و فرعی : م ۳ص ۱۶۵	اتصال به راهروی دسترسی خروج : م ۳ص ۱۲۳ [بند ۳-۶-۳-۱۳-۲-۲]									



اتصال به زمین : م ۲۷ص ۲۷	اتصال متداول سقف میانی : م ۱۹ص ۱۴۸	اجاق : م ۴ص ۲۶، ۲۹، ۶۰
اتصال بین بازشو و جدار غیر نورگذر : م ۱۹ص ۱۴۹	اتصال متداول کف مجاور خارج یا فضای کنترل نشده : م ۱۹ص ۱۴۷	اجاق هود : م ۴ص ۵۹
اتصال پانل : م ۱۱ص ۶۴	اتصال مستقیم به ستون : م ۳ص ۱۶۵، ۳۷	اجبار : م ۲ص ۶
اتصال پوسته به جدار : م ۱۹ص ۱۳۹	اتصال مکانیکی اندود : م ۳ص ۱۴۲ [بند ۴-۷-۳-۱]	اجباری : م ۱۸ص ۲۶، ۲۸، ۳۱، ۳۴، ۴۱، ۴۴، ۴۶
اتصال پیچ و مهره ای قطعات بتنی پیش ساخته : م ۱۱ص ۴۷	اتصال مکانیکی به دیوار بتنی : م ۳ص ۱۴۳	اجرا : م ۴ص ۷۴، ۱۰۱
اتصال پیچی با عملکرد اتکابی : م ۱۱ص ۱۷، ۱۸	اتصال مکانیکی محکم : م ۳ص ۱۴۱، ۱۴۲	اجرای بنا : م ۴ص ۶
اتصال پیچی با عملکرد اصطکاکی : م ۱۱ص ۱۷، ۱۸	اتصال نما : م ۸ص ۲۸	اجرای پله : م ۳ص ۸۰
اتصال پیچی بدون کشش مستقیم : م ۱۱ص ۱۸	اتصالات اجزای غیر سازه ای : م ۲۱ص ۲۷ [بند ۱-۵-۳-۲-۲۱]	اجرای پنجره : م ۴ص ۱۰۴
اتصال پیچی تحت کشش مستقیم : م ۱۱ص ۱۸	اتصالات انعطاف پذیر : م ۲۱ص ۱۰۲ [بند ۳-۷-۲۱]	اجرای چاهک و چاه آسانسور : م ۲۱ص ۱۰۷
اتصال تجهیزات با استفاده از اتصال انعطاف پذیر و لرزه گیر : م ۲۱ص ۹۰ [شکل ۲-۷-۲۱]	اتصالات انعطاف پذیر سه محوره : م ۲۱ص ۹۴ [بند ۲-۷-۳-۲-۲۱]	اجرای در : م ۴ص ۱۰۴
اتصال تجهیزات به سازه تکیه گاهی : م ۲۱ص ۹۰ [شکل ۱-۷-۲۱]	اتصالات آکاردئونی : م ۲۱ص ۹۸ [بند ۵-۲-۷-۲۱]	اجرای دیوار آجری : م ۸ص ۵۲
اتصال تر : م ۱۱ص ۴۵، ۴۶	اتصالات بوشنی (مکانیکی) : م ۲۱ص ۵۷ [بند ۲-۵-۴-۲۱]	اجرای ساختار اصلی ساختمان : م ۴ص ۱۰۱
اتصال خشک : م ۱۱ص ۴۵، ۴۶	اتصالات خرطومی : م ۲۱ص ۹۳ [بند ۱-۲-۷-۲۱]	اجرای ساختمان : م ۴ص ۳۶
اتصال در ساختمان بتنی پیش ساخته : م ۱۱ص ۵۴، ۴۶ [مصلح]	۱۰، ۹۴ [بند ۳-۲-۷-۲۱]	اجرای سردرب : م ۳ص ۲۰۰ [با ارتفاع کمتر از ۵/۴ متر مجاز نیست]
اتصال در سیستم LSF : م ۱۱ص ۲۹، ۳۴	اتصالات دیوار جداره ی خارجی : م ۲۱ص ۲۷ [بند ۱-۵-۳-۲-۲۱]	اجرای شبکه گاز در داخل ساختمان : م ۲۱ص ۹۶
اتصال دو پیاده رو : م ۲۴ص ۶	اتصالات قابل انعطاف : م ۲۱ص ۱۰۰ [بند ۲-۷-۲۱]	اجرای قالب بندی پانل سقفی : م ۱۱ص ۸۴
اتصال دو دیوار عمود بر هم (D۳) : م ۱۱ص ۸۴	اتلاف حرارت : م ۱۹ص ۴۸ [بند ۴-۳-۱۹]	اجرای لوله اصلی به صورت آویز : م ۲۱ص ۹۳
اتصال دهنده : م ۸ص ۱۶	اتلاف حرارت : م ۴ص ۱۰۱	اجرای مستقیم اندود : م ۳ص ۱۴۲
اتصال دیوار به کف : م ۴ص ۹۰	اتلاف منابع : م ۴ص ۵	اجرای نمایشی : م ۳ص ۲۲
اتصال دیوار خارجی به سازه : م ۲۱ص ۲۵ [بند ۸-۳-۳-۲-۲۱]	اتوبوس : م ۲۴ص ۱۲	اجرای نمایشی : م ۴ص ۲۳، ۲۸
اتصال دیوار داخلی و خارجی : م ۱۹ص ۱۴۹	اتوکلاو شده : م ۱۹ص ۸۹	اجزا بتنی درجا : م ۱۱ص ۶۱
اتصال دیوار سیستم قالب تونلی : م ۱۱ص ۹۹، ۹۷	اتومبیل : م ۲۴ص ۹	اجزای اصلی ساختمان بتنی پیش ساخته : م ۱۱ص ۵۳
اتصال زمین : م ۳ص ۶۲ [بند ۶-۷-۵-۳]	اتومبیل سازی : م ۱۹ص ۸۱	اجزای اصلی ساختمان بنایی غیر مسلح : م ۸ص ۶۴
اتصال زمین آسانسور : م ۱۵ص ۳۶	اتومبیل سبک : م ۳ص ۱۹۶	اجزای اصلی سازه ای داخل شفت ساختمان : م ۳ص ۹۳
اتصال سازه ای : م ۱۱ص ۱۶	اتومبیل شخصی : م ۳ص ۲	اجزای افقی مانع آتش : م ۳ص ۲۹
اتصال سست به سازه : م ۲۱ص ۲۴	اتیلن : م ۱۹ص ۹۰	اجزای الحاقی غیر همسطح : م ۲۴ص ۲۲
اتصال سقف و دیوار باربر سیستم تونلی : م ۱۱ص ۹۷	اثر P-Δ : م ۲۱ص ۶۷ [بند ۳-۵-۲۱]	اجزای پلکان داخل شفت دوربیند : م ۳ص ۹۳
اتصال قطعات سازه ای ساختمان بتنی پیش ساخته : م ۱۱ص ۵۱	اثر انفجار : م ۲۱ص ۹۱ [بند ۶-۱-۷-۲۱]	اجزای تخلیه خروج : م ۳ص ۸۳
اتصال کف با عایق از خارج با دیوار بتنی / بنایی دارای عایق از داخل : م ۱۹ص ۱۴۷	اثر با ارزش : م ۴ص ۸	اجزای تزئینی پیچکی : م ۳ص ۹۷
اتصال کف با عایق از داخل با دیوار داخلی : م ۱۹ص ۱۴۸	اثر پالس الکترومغناطیس : م ۲۱ص ۹۴ [بند ۲۱-۷-۲-۲]	اجزای تشکیل دهنده راه خروج : م ۳ص ۸۴ [۳-۴]
اتصال کف به دیوار : م ۴ص ۹۳	اثر پی-دلتا : م ۱۱ص ۵۶	اجزای خارجی راه خروج : م ۳ص ۱۰۶
اتصال کف طبقه به دو دیوار متعامد پوسته خارجی : م ۱۹ص ۱۴۱	اثر تخریبی شدید : م ۲۱ص ۳۵	اجزای داخلی تخلیه خروج : م ۳ص ۱۰۶
اتصال کلاف افقی : م ۸ص ۵۵	اثر تکانه بر سازه مدفون و اجزای غیرسازه ای : م ۲۱ص ۴۶ [بند ۵-۶-۳-۲۱]	اجزای راه خروج قابل دسترس : م ۳ص ۱۰۹
اتصال کلاف چوبی : م ۸ص ۷۳	اثر خارج از صفحه ارتعاشات زلزله : م ۱۱ص ۹۷	اجزای ساختاری : م ۳ص ۳۵
اتصال کلاف قائم : م ۸ص ۵۶	اثر زریان بخش : م ۴ص ۸	اجزای ساختمان : م ۳ص ۱۶۷، ۳۵
اتصال لب به لب : م ۱۱ص ۱۱	اثر سوء امواج : م ۴ص ۹۴	اجزای ساختمانی : م ۳ص ۱۶۷، ۳۵
اتصال لوله کشی آب بام به شبکه فاضلاب : م ۴ص ۱۰۳	اثرات ضربه ای بار آسانسور : م ۱۵ص ۲۰	اجزای ساختمانی مقاوم در برابر آتش : م ۳ص ۱۲
اتصال متداول بام و دیوار : م ۱۹ص ۱۴۸	اجاره : م ۲ص ۶۴	اجزای سازه ای : م ۳ص ۱۵ [بند ۴-۱-۳-۱-۳]
	اجازه پیشروی تابلو : م ۲ص ۶۹	اجزای سازه ای خارجی : م ۳ص ۱۰۶ [بند ۳-۱۰]
		اجزای سازه ای داخل دیوار خارجی : م ۳ص ۱۶۷
		اجزای سازه ای در سیستم ICF : م ۱۱ص ۶۹
		اجزای سازه ای ساختمان بتنی پیش ساخته :

ی	ه	و	ن	م	ل	گ	ق	ف	غ	ع	ظ	ط	ص	ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ	ح	ج	چ	ث	ط	پ	ب	آ	ا
۱۱۲	۱۱۱	۱۰۹	۱۰۵	۹۱	۹۰	۸۷	۸۳	۸۲	۷۷	۷۳	۷۳	۷۲	۷۰	۶۸	۶۵	۵۶	۵۵	۵۱	۵۱	۴۴	۴۲	۳۸	۳۷	۳۵	۳۵	۲۵	۱۹	۱۴	۱۲	۱



کتابخانه ملی ایران | هرگونه کپی برداری و انتشار این اثر شرعاً حرام و از لحاظ قانونی قابل پیگیری است؛ تنها مرجع فروش سایت www.icivil.ir می باشد. «۴»

ارتباط مستقیم عمومی : م ۳ص ۹	اختلاف سطح : م ۳ص ۱۲۳	م ۱۱ص ۵۱
ارتباطات با اتاق آسانسور : م ۳ص ۱۹۰	اختلاف سطح : م ۴ص ۴۴، ۵۰، ۸۵	اجزای سازه ای ساختمان بنایی : م ۸ص ۲۳، ۲۷
ارتباطات بین طبقات و سطوح مختلف : م ۳ص ۶۸	اختلاف سطح : ن ۲۴۶ص ۶، ۸	اجزای سازه ای ساختمان فولادی با مقطع گرم نورد شده : م ۱۱ص ۷
ارتباطات محافظت نشده بین فضاهای مجاور : م ۳ص ۱۴۷	اختلاف سطح در دو سمت خروج افقی : م ۳ص ۸۰ [بند ۳-۶-۳-۱۹-۶ / ارتباط با شیبراه]	اجزای سازه ای سیستم LSF : م ۱۱ص ۳۲
ارتجاعی : م ۲۱ص ۴۴ [بند ۲۱-۳-۲-۶-۲]، ۵۱ [بند ۲۱-۴-۲]، ۶۱ [بند ۲۱-۳-۱-۳]، ۶۳ تا ۶۵ [جدول]، ۶۲ [بند ۲۱-۵-۱-۴]، ۷۴	اختلاف سطح در طبقه ساختمان : م ۸ص ۴۷ [بنایی با کلاف]، ۶۵ [بنایی غیر مسلح]	آتش محافظت شوند : م ۳ص ۱۶۶
ارتش : ن ۲۴۶ص ۳۴، ۳۵	اختلاف موقعیت با مقدار داخل نقشه : م ۱۱ص ۶۱	اجزای سقف : م ۴ص ۱۰۳
ارتعاش : م ۱۸ص ۶	اختلال : م ۲۱ص ۱۵ [بند ۲۱-۱۲]	اجزای غیر برابر : م ۲۱ص ۲۶ [بند ۲۱-۲-۲-۱-۵]
ارتعاش : م ۲۱ص ۹۰، ۱۳	اختلال در جریان یا قطع برق : م ۳ص ۸۹ [بند ۳-۶-۳-۲-۴-۱۱۳]	اجزای غیرسازه ای ساختمان بنایی : م ۸ص ۲۷
ارتفاع : م ۲ص ۳۸	اختلال در نمایش : م ۳ص ۱۰۸	اجزای فولادی : م ۳ص ۱۶۷
ارتفاع : م ۴ص ۵، ۵۴، ۸۱، ۸۲، ۱۰۰	اخذ مجوز : م ۴ص ۱۰	اجزای مدفون در پوشش محافظ : م ۳ص ۱۶۶ [بند ۲-۱۰-۸-۳-۴]
ارتفاع ابنیه : م ۲ص ۲۳	اخطار : م ۲ص ۵۳	اجزای معماری : م ۸ص ۳۲
ارتفاع آزاد : م ۸ص ۳۰	اخطار بموقع به ساکنین : م ۲۱ص ۱۰۴ [بند ۲۱-۷-۲]	اجزای نگهدارنده بام : م ۳ص ۱۵۱
ارتفاع آزاد پارکینگ : ن ۲۴۶ص ۳۹	اخطار حملات هوایی : م ۲۱ص ۹۴ [بند ۲۱-۷-۲-۲]	اجزای نگهدارنده سقف کاذب : م ۴ص ۱۰۱
ارتفاع آزاد در ورودی و خروجی خودرو : م ۴ص ۷۱	اخلال و تأخیر در امداد : م ۲۱ص ۲۰	اجزای یراق آلات ساختمانی : م ۳ص ۱۶۹
ارتفاع آزاد فضای اشتغال : م ۴ص ۵۶	ادارات : م ۱۹ص ۵۱	اجساد : م ۴ص ۹۲
ارتفاع آزاد مفید بازشو : م ۳ص ۱۳۷ [فرار اضطراری و نجات]	ادارات : م ۴ص ۱۱	اجسام تیز : م ۲۱ص ۳۱
ارتفاع آزاد و بدون مانع پارکینگ : م ۳ص ۱۹۶ [بند ۳-۱۱-۳-۱]	ادارات فاضلاب شهری : م ۴ص ۱۰۳	احتراق : م ۴ص ۲۶
ارتفاع آزاد و بدون مانع راهرو : م ۴ص ۸۹	اداره امنیت و بهداشت حرفه ای آمریکا : م ۲ص ۷۴	احتمال انفجار : م ۲ص ۵۹
ارتفاع آستانه : م ۳ص ۹۰	اداری : م ۱۸ص ۸۵، ۲۱، ۲۹	احتمال بروز خطر : م ۲ص ۵
ارتفاع بادگیر : م ۸ص ۲۸	اداری : م ۱۹ص ۸۱	احتمال حریق : م ۳ص ۵۷
ارتفاع بازشو : م ۸ص ۷۲	اداری : م ۲ص ۷۲	احتمال خطر : م ۲ص ۴۹
ارتفاع بازشو امدادسانی : م ۴ص ۱۰۹	اداری : م ۴ص ۴۳، ۸۹، ۱۳، ۲۴	احتمال خطر کم : م ۲ص ۵۰
ارتفاع بالاترین کف طبقه : م ۳ص ۹	اداری : ن ۲۴۶ص ۴۵	احتمال دیده نشدن : م ۲ص ۲۸
ارتفاع بالاسری : م ۱۵ص ۶۰	اداری / حرفه ای : م ۳ص ۱۰۱	احتمال نشت بالا : م ۲۱ص ۹۴
ارتفاع بدون مانع : م ۳ص ۹۴ [بند ۳-۴-۶-۳-۳]	ادامه اجرای کار : م ۲ص ۳۴	احتیاط : م ۲ص ۵۳، ۵
ارتفاع بنا : م ۳ص ۶۴	ادغام تابلوها : م ۲ص ۴۳	احتیاط کنید : م ۲ص ۳
ارتفاع پارکینگ : م ۳ص ۱۹۶	ادوات الکتریکی : م ۲ص ۲۶	احجام ساختمانی : م ۴ص ۱۴
ارتفاع پله : م ۱۵ص ۴۷	ادوات برق : م ۲ص ۲۴	احداث : م ۱۹ص ۲
ارتفاع پله : م ۳ص ۱۲۹ و ۱۳۰ [بند ۳-۱۱-۱۴-۶-۳-۲]	ادواری : م ۲ص ۲۸	احداث : م ۴ص ۳
تصرف تجمعی]، ۹۱ [بند ۳-۴-۶-۳-۴]، ۹۲، ۱۲۵	ادیان : م ۴ص ۴	احداث ساختمان : م ۲ص ۴۷
ارتفاع پله : م ۴ص ۴۸، ۸۵	اراضی مجاور : م ۴ص ۱۰۲	احداث ساختمان : م ۴ص ۳۳
ارتفاع پنجره : م ۲۱ص ۲۶ [بند ۳-۴-۳-۲-۲-۱]	ارتباط : م ۴ص ۴۳، ۱۳	احساس تعلق : م ۴ص ۹۱
ارتفاع پیشانی : م ۳ص ۹۲	ارتباط با اتاق همجوار : م ۳ص ۱۹۷ [بند ۳-۱۱-۳-۶]	احساس کاستی و تنگنا : م ۴ص ۵
ارتفاع تابلو : م ۲ص ۷۱	ارتباط بین آزمایش آتش و پدیده واقعی آتش سوزی : م ۳ص ۲۰۷	احیاء : م ۲ص ۴۲
ارتفاع تابلو و علائم : م ۲ص ۲۸	ارتباط بین حداقل مقادیر عرض لازم معابر شهری و ارتفاع ساختمان برای دسترسی خودرو آتش نشانی : م ۳ص ۲۰۰ [جدول ۳-۱۲-۲]	اختلاط : م ۲ص ۳۲
ارتفاع تصرف : م ۴ص ۳۲	ارتباط ساختمان با اطراف : م ۲۱ص ۳	اختلاف ارتفاع : م ۳ص ۹۴
ارتفاع جان پناه : م ۳ص ۹۸	ارتباط عمومی و عمودی : م ۴ص ۹۴	اختلاف ارتفاع : م ۴ص ۱۶
ارتفاع جان پناه : م ۴ص ۶۲	ارتباط کلامی : م ۲ص ۳، ۳۳، ۴۸	اختلاف ارتفاع مجاز کف یا پاگرد در : م ۴ص ۴۶
ارتفاع جان پناه از نقطه تلاقی سطح بام : م ۳ص ۱۵۱ [بند ۳-۸-۳-۹ / حداقل ۱۱۰ سانت]		اختلاف با مقدار مجاز افکندن : م ۱۱ص ۶۱
ارتفاع جای پا : م ۳ص ۱۳۲		اختلاف تراز دو سطح افقی : م ۳ص ۹۳
ارتفاع جعبه هشدار تا کف زمین : م ۳ص ۶۱ [۱۱۰ تا ۱۴۰ سانت]		اختلاف تراز کف : م ۳ص ۶۷
ارتفاع چاهک آسانسور : م ۱۵ص ۵۸، ۵۹، ۶۰		اختلاف تراز کف داخلی و محوطه ساختمان : م ۱۹ص ۱۴۲

ی	ه	و	ن	م	ل	گ	ک	ق	ف	غ	ع	ظ	ط	ص	ش	س	ز	ر	ذ	د	خ	ح	ج	ث	پ	ب	آ	ا			
۱۱۲	۱۱۱	۱۰۹	۱۰۵	۹۱	۹۰	۸۷	۸۳	۸۲	۷۷	۷۷	۷۳	۷۳	۷۲	۷۰	۶۸	۶۵	۵۶	۵۶	۵۵	۵۱	۴۴	۴۲	۳۸	۳۷	۳۵	۳۵	۲۵	۱۹	۱۴	۱۲	۱

ارزش دینی و معنوی : م ۴ص ۵	ارتفاع غیر سرگیر راه پله تا سقف بالای آن :	ارتفاع چشم : م ۲ص ۲۹
ارزش سرمایه : م ۲ص ۵	م ۳ص ۹۱ [حداقل ۲۰۵ سانت]	ارتفاع چفت در : م ۳ص ۹۰ [۸۵ تا ۱۲۰ سانت]
ارزش مادی و معنوی : م ۴ص ۸	ارتفاع غیر معمول : م ۳ص ۴۴ [بند ۲-۲-۴-۳]	ارتفاع حد زیرین تابلو واقع در معابر و محوطه بیرونی : م ۲ص ۶۷
ارزش نهفته : م ۴ص ۵	ارتفاع فضا : م ۴ص ۸۹، ۹۴	ارتفاع حداقل فضا بهداشتی : م ۴ص ۸۷
ارزیابی مصالح ساختمانی در برابر حریق :	ارتفاع فضای اقامت : م ۴ص ۵۲، ۸۵	ارتفاع حروف : م ۲ص ۴۴
م ۳ص ۲۰۶، ۲۰۷	ارتفاع فضای بهداشتی : م ۴ص ۶۱	ارتفاع حروف : م ۳ص ۸۶
ارسال اقلام کوچک فولادی : م ۱ص ۱۹	ارتفاع فضای کلاس : م ۴ص ۸۹	ارتفاع حروف فارسی در علائم ایمنی :
اساسی : م ۴ص ۱۵	ارتفاع قفل در : م ۳ص ۹۰	م ۲ص ۳۰
اسب سواری : م ۳ص ۵۰	ارتفاع کابین آسانسور : م ۱ص ۵۹	ارتفاع خالص در : م ۴ص ۹۰
اسپرینکلر : م ۳ص ۱۹۰، ۶۲ [بند ۳-۵-۱]، ۱۷۷	ارتفاع کف اتاق آسانسور : م ۲ص ۲۷	ارتفاع خط بیگانه : م ۲ص ۷۱
[بند ۳-۹-۳]، ۱۹۳ [بند ۳-۱۱-۳]، ۱۸۴، ۱۵۶، ۱۹۵	ارتفاع کف زمین : م ۴ص ۳۴	ارتفاع در : م ۳ص ۸۵، ۶۶
استاتیکی : م ۲ص ۵۲ [بند ۲-۴-۲۱]	ارتفاع کلاف افقی : م ۸ص ۵۴، ۶	ارتفاع در : م ۴ص ۵۵
استاتیکی معادل : م ۲ص ۷۱ [بند ۴-۵-۲۱]	ارتفاع کلون : م ۳ص ۸۷	ارتفاع درب طبقات آسانسور : م ۱ص ۵۹
استاد : م ۱ص ۳۱ [وادار]	ارتفاع کوتاهترین قسمت : م ۴ص ۸۷	ارتفاع درب کابین آسانسور : م ۱ص ۵۹
استادیوم : م ۲ص ۱۹	ارتفاع لبه پایین پنجره : م ۴ص ۹۰	ارتفاع دست انداز شیب دار پله یا شیب راه :
استادیوم : م ۴ص ۲۳، ۲۸	ارتفاع مانع شیرابه : م ۳ص ۹۶	م ۴ص ۵۱
استادیوم سرباز : م ۲ص ۳۵	ارتفاع متوسط ظاهر شده سنگدانه بتن :	ارتفاع دست انداز یا جان پناه : م ۴ص ۱۰۵
استادیوم سرباز : م ۴ص ۲۳، ۲۸	م ۸ص ۳۲	ارتفاع دست انداز : م ۳ص ۹۸
استادیوم سروشیده : م ۲ص ۳۵	ارتفاع مجاز توقفگاه : م ۴ص ۶۹	ارتفاع دستگیره : م ۲ص ۲۱
استادیوم ورزشی : م ۱ص ۸۱	ارتفاع مجاز حد فوقانی تابلو واقع در معابر و محوطه بیرونی : م ۲ص ۶۸	ارتفاع دستگیره در : م ۳ص ۹۰
استادیوم ورزشی : م ۳ص ۱۹۳، ۹۸، ۲۳، ۱۲۴، ۱۸۳	ارتفاع مجاز دیوار جداگر : م ۱ص ۵۱	ارتفاع دکمه کابین : م ۱ص ۳۵، ۳۶
استادیوم ورزشی : م ۴ص ۱۲	ارتفاع مجاز ساختمان : م ۳ص ۴۲	ارتفاع دود : م ۳ص ۱۹۲
استادیوم ورزشی روباز : م ۱ص ۲۱	ارتفاع مجاز ساختمان : م ۴ص ۳۱	ارتفاع دودکش : م ۸ص ۲۸
استاندارد : م ۴ص ۷	ارتفاع مجاز طبقه در سیستم پانلی : م ۱ص ۸۱	ارتفاع دید عابران : م ۴ص ۱۰۵
استاندارد ۱-۱۸۸۳۹۰ : م ۳ص ۱۶۹	ارتفاع مجاز لبه : م ۲ص ۴۰	ارتفاع راهرو : م ۴ص ۴۵
استاندارد ۱-۱۹۶۸۴ : م ۳ص ۶۰، ۵۳	ارتفاع معبر دسترس : م ۴ص ۳۴	ارتفاع زیر سقف از کف تمام شده : م ۴ص ۴۴
استاندارد ۱-۸۲۹۹۰ : م ۳ص ۲۱	ارتفاع مفید پارکینگ : م ۲ص ۱۲	ارتفاع ساختمان : م ۱ص ۴۱، ۴۱ [بند ۳-۴]، ۴۲
استاندارد NFPA ۱۰:۲۰۱۳ : م ۳ص ۱۷۵	ارتفاع مفید در : م ۴ص ۴۵	[جدول ۲-۴-۳]، ۲۰۰ [آتش نشانی]، ۱۸۵
استاندارد ۱۳۳۰۰ : م ۳ص ۱۷۵	ارتفاع مفید روی پله : م ۳ص ۹۲ [مارپیچ/حداقل ۲۰۰ سانت]	[چسبندگی]
استاندارد ۲۸۰۰ : م ۲ص ۸۹ [بند ۲-۱۷-۲۱]	ارتفاع موتورخانه آسانسور : م ۱ص ۲۱	ارتفاع ساختمان : م ۴ص ۱۷، ۱۴
استاندارد ۶۱۷۴ : م ۳ص ۱۸۶	ارتفاع موثر : م ۸ص ۳	ارتفاع ساختمان بنایی غیر مسلح : م ۸ص ۶۳
استاندارد ۸۲۹۹ : م ۳ص ۲۰۸	ارتفاع موثر ستون و دیوار : م ۸ص ۳۰	ارتفاع ساختمان بنایی محصور شده با کلاف :
استاندارد ۸۲۹۹ : م ۳ص ۲۰۹	ارتفاع میله دست انداز : م ۲ص ۲۵	م ۸ص ۴۶، ۴۷
استاندارد ASTM E413 : م ۱ص ۱۲	ارتفاع میله دستگرد : م ۳ص ۹۶ [بند ۳-۴-۵]، ۹۸	ارتفاع ساختمان بنایی مسلح : م ۸ص ۳۳
استاندارد ASTM E989 : م ۱ص ۶	ارتفاع میله دستگرد : م ۴ص ۱۰۶	ارتفاع سردرب : م ۳ص ۲۰۰
استاندارد BS EN5839-1 : م ۳ص ۵۳	ارتفاع ناگزیر حفاظ : م ۳ص ۱۳۲ [بند ۳-۶-۱۴]	ارتفاع سرگیر : م ۱ص ۹۱ [بند ۳-۴-۶-۳]، ۶۶
استاندارد BS5839-1 : م ۳ص ۱۸۶، ۶۰	ارتفاع نشیمن یا سالن : م ۴ص ۸۵	ارتفاع سطح میز : م ۲ص ۳۴
استاندارد BS7346 : م ۳ص ۱۹۵، ۱۹۸	ارتفاع نصب آژیر : م ۳ص ۶۱	ارتفاع سقف : م ۲ص ۴۹
استاندارد EN13381 : م ۳ص ۱۶۶	ارتفاع نصب پین اعلام حریق : م ۳ص ۶۲	ارتفاع سقف : م ۳ص ۵۵ [کاشف]
استاندارد IEC 60268-16 : م ۱ص ۹	ارتفاع براق آلات : م ۳ص ۹۰ [بند ۳-۴-۶-۳]، ۱۸	ارتفاع سقف راه خروج : م ۳ص ۶۶ [بند ۳-۶-۲]
استاندارد NFPA13 : م ۳ص ۱۹۸	ارتفاع یک پله : م ۴ص ۴۶	[۱۲]
استاندارد NFPA14 : م ۳ص ۱۸۶	ارتفاع طی شده شیب راه : م ۳ص ۹۴	ارتفاع سیستم L.SF : م ۱ص ۳۴
استاندارد NFPA72 : م ۳ص ۱۸۶، ۵۷، ۵۳، ۶۰	ارتقا قی پایداری ملی : م ۲ص ۱۲	ارتفاع طبقات در زیر زمین : م ۴ص ۳۳
استاندارد NFPA92 : م ۳ص ۱۹۵، ۱۹۸	ارذوگاه جهانگردی : م ۱ص ۸۱	ارتفاع طبقه : م ۳ص ۱
استاندارد NFPA92B : م ۳ص ۱۹۲	ارزش ایرانی-اسلامی : م ۴ص ۴	ارتفاع طبقه آخر بنا : م ۳ص ۲ [خط ۱]
استاندارد بین المللی : م ۱ص ۱	ارزش تاریخی، فرهنگی و معماری : م ۴ص ۷	ارتفاع طبقه ساختمان با کلاف : م ۸ص ۴۷
استاندارد جدید : م ۱ص ۱		ارتفاع طی شده : م ۳ص ۹۳ [بند ۳-۴-۶-۳]، ۱۰
استاندارد دما-زمان : م ۳ص ۳		۹۴ [بند ۲-۴-۶-۳]
		ارتفاع ظرفشویی : م ۲ص ۴۱
		ارتفاع غیر سرگیر پله و پاگرد : م ۴ص ۴۸

ی	ه	و	ن	م	ل	گ	ک	ق	ف	غ	ع	ظ	ط	ص	ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ	ح	ج	چ	ث	ت	پ	ب	آ	ا	
۱۱۲	۱۱۱	۱۰۹	۱۰۵	۹۱	۹۰	۸۷	۸۳	۸۲	۷۷	۷۷	۷۳	۷۳	۷۲	۷۰	۶۸	۶۵	۵۶	۵۶	۵۵	۵۱	۵۱	۴۴	۴۲	۳۸	۳۷	۳۵	۳۵	۲۵	۱۹	۱۴	۱۲	۱



کتابخانه ملی ایران | هرگونه کپی برداری و انتشار این اثر شرعاً حرام و از لحاظ قانونی قابل پیگیری است؛ تنها مرجع فروش سایت www.icivil.ir می باشد. «۶»

استوديو فيلم و تلويزيون : م ۳۸ص ۳۹	استفاده از علائم ایمنی تصویری و تابلو : م ۲۸ص ۲۸	استاندارد علامت گذاری مواد شیمیایی خطرناک : م ۲۰ص ۵۸
استوديو گفتار : م ۳۸ص ۳۹	استفاده از الزامی است : م ۲۰ص ۶	استاندارد قابل استفاده : م ۲۰ص ۷۴
استوديو موسيقي و سالن کنسرت : م ۱۸ص ۳۹	استفاده از جداکننده با صدای بندی مناسب : م ۱۸ص ۹۳	استاندارد معتبر کشور : م ۳ص ۳۶
استهلاک : م ۴ص ۶	استفاده از کلون یا زنجیر ایمنی : م ۳ص ۸۷ [بند ۲۱-۴-۴-۵]	استاندارد ملی ایران : م ۱ص ۱۸
استهلاک انرژی : م ۲۱ص ۵۵ [بند ۲۱-۴-۴-۶]، ۵۸ [بند ۲۱-۴-۴-۵]	استفاده از کلون یا زنجیر ایمنی : م ۳ص ۸۷ [بند ۳-۴-۶-۲-۷]	استاندارد ملی ایران ۱-۸۵۶۸ : م ۱۸ص ۱۰
استهلاک پلکان برقی و پياه رو متحرک : م ۱۵ص ۴۶	استفاده از یک در کشویی در خروج افقی با دو در : م ۳ص ۱۳۴ [بند ۳-۶-۳-۱۶-۲]	استاندارد ملی ایران ۱-۸۸۳۴ : م ۱۸ص ۱۰
استیلين : م ۳ص ۲۶	استفاده از یک فضا با کاربری مختلف : م ۳ص ۳۲ [بند ۳-۲-۵]	استاندارد ملی ایران ۱۰۹۴۵ : م ۱۸ص ۱۸
استیلين : م ۴ص ۲۷	استفاده بی وقفه (خسارت سطحی) : م ۲۱ص ۴ [بند ۲۱-۱-۷]، ۶۸ تا ۷۱، ۷۵ [جدول]، ۹ [جدول ۲۱-۴-۱]	استاندارد ملی ایران ۱۲۵۱۹ : م ۱۸ص ۹
اسراف : م ۴ص ۵	استفاده عموم : م ۴ص ۱۳	استاندارد ملی ایران ۲-۸۸۳۴ : م ۱۸ص ۴
اسفنج پلی يورتان : م ۱۹ص ۹۵	استفاده کنندگان : م ۲۰ص ۳۱	استاندارد ملی ایران ۴-۸۵۶۸ : م ۱۸ص ۱۰
اسفنج شيشه : م ۱۹ص ۹۴	استفاده کنندگان : م ۴ص ۱	استاندارد ملی ایران ۵-۸۵۶۸ : م ۱۸ص ۱۰
اسکان اضطراری : م ۴ص ۶	استفاده متنوع یا چند منظوره : م ۴ص ۵	استاندارد ملی ایران ۶-۸۵۶۸ : م ۱۸ص ۴
اسکان موقت : م ۲۱ص ۳ [بند ۲۱-۱-۶]	استفاده مداوم : م ۱۹ص ۶۸، ۱۸، ۲۶، ۲۷، ۵۰ [اینرسی]، ۲۵	استاندارد ملی ایران ۷-۸۵۶۸ : م ۱۸ص ۴
اسکيت : م ۳ص ۵۰	استفاده مداوم : م ۴ص ۷۴	استاندارد ملی ایران ۸-۸۵۶۸ : م ۱۸ص ۴
اسلامپ بتن در ساختمان بتنی پیش ساخته : م ۱۱ص ۴۶	استفاده منقطع : م ۱۹ص ۶۸، ۱۸، ۲۶، ۲۷، ۳۵، ۵۰ [اینرسی]، ۵۳، ۲۵	استاندارد ملی ایران ۸۱۸۴ : م ۱۸ص ۱۸
اسلامپ بتن در سیستم ICF : م ۱۱ص ۶۵	استفاده همزمان از فوم پلی استایرن در سیستم سقفی و دیواری : م ۳ص ۱۴۴ [بند ۳-۷-۴-۶]	استاندارد واحد اروپایی (EN) : م ۳ص ۲۰۷
اسلامپ بتن در سیستم قالب تونلی : م ۱۱ص ۱۰۰	استقرار : م ۴ص ۵، ۲	استاندارد واحدین الملی (ISO) : م ۳ص ۲۰۷
اسلامی : م ۴ص ۴	استقرار افراد : م ۴ص ۵۸	استتار : م ۴ص ۲
اسليت : م ۱۹ص ۹۳	استقرار پناه گیران : م ۲۱ص ۱۰۷	استثنا : م ۲۴۶ص ۳۴
اسيد : م ۲۰ص ۵۹	استقرار تصرف مسکونی در طبقات بالای سایر تصرف : م ۳ص ۱۱۷ [بند ۳-۱۱-۶-۵]	استحراحت : م ۴ص ۲
اسيد : م ۳ص ۲۶، ۲۷	استقرار خودروی آتش نشانی : م ۳ص ۲۰۰	استحراحت : م ۲۴۶ص ۲۳
اسيد : م ۴ص ۲۷	استقرار در : م ۳ص ۱۱۸ [بند ۳-۱۲-۴]	استحکام : م ۲۰ص ۲۵، ۲۸
اسيدی سربی : م ۳ص ۲۸	استقرار ساختمان : م ۴ص ۳۲	استحکام : م ۲۱ص ۸۹ [بند ۲۱-۱-۷-۲]
اشاعه اطلاعات نادرست : م ۲۰ص ۴۹	استقرار شاغلان : م ۴ص ۱۱	استحکام : م ۳ص ۹۶
اشتباه در پیام رسانی : م ۲۰ص ۴۹	استقرار صندلی چرخدار : م ۳ص ۱۱۱	استخر : م ۱۸ص ۴۶
اشتعال : م ۳ص ۱۳۹، ۱۷	استقرار فضا در یک ساختمان آموزشی : م ۱۸ص ۹۲	استخر : م ۱۹ص ۵۶
اشتغال : م ۴ص ۱۵، ۵۴، ۵۶، ۶۰، ۸۲	استقرار فضا در یک مجموعه آموزشی : م ۱۸ص ۹۰	استخر : م ۳ص ۲۳
اشخاص : م ۴ص ۷۱	استقرار فضا در یک مجموعه مسکونی-اداری : م ۱۸ص ۹۱، ۹۲	استخر : م ۴ص ۱۰۷، ۷۷، ۷۶
اشراف : م ۴ص ۸۳، ۱۰۴	استقرار کلاس دبستان : م ۳ص ۱۱۸ [بند ۳-۶-۱۲-۱]	استخر سر پوشیده : م ۳ص ۵۱
اشراف از معبر عمومی : م ۴ص ۱۰۵	استقرار مدیریت ساختمان : م ۴ص ۹۷	استخر سر پوشیده (بدون جایگاه تماشاچی) : م ۳ص ۲۳
اشعه : م ۴ص ۹۴	استقرار و احداث ساختمان : م ۲۱ص ۱۵	استخر سر پوشیده (بدون جایگاه تماشاچی) : م ۴ص ۲۳، ۲۸
اشعه لیزر : م ۱۱ص ۸	استقلال فردی : م ۲۴۶ص ۳۸	استخر سر پوشیده : م ۴ص ۷۷
اشغال : م ۴ص ۱۱۰	استقلال واحد : م ۴ص ۱۱۳	استخر سر پوشیده عمومی : م ۴ص ۷۷
اشغال فضای راه خروج توسط در : م ۳ص ۱۰۳ [بند ۳-۶-۳]	استوار کردن آخرین دهانه : م ۸ص ۵۸	استخر شخصی : م ۱۹ص ۵۷
اشکال : م ۲۰ص ۱۰	استوديو : م ۱۸ص ۳۷، ۴۰، ۴۱	استخر شنا : م ۳ص ۱۰۰
اشياء دارای پیش آمدگی : م ۴ص ۷۴	استوديو رادیویی-تلویزیونی : م ۴ص ۲۳، ۲۸	استخر شنا : م ۴ص ۷۷
اشیای نصب شده روی دیوار راهرو : م ۲۴۶ص ۱۹	استوديو رادیویی - تلویزیونی : م ۳ص ۲۲	استخر عمومی : م ۱۹ص ۵۷
اصابت اجسام : م ۲۰ص ۵۰		استخر عمومی : م ۴ص ۷۶
اصابت غیر مستقیم : م ۲۱ص ۲ [بند ۲۱-۱-۴]		استخر واقع در طبقات زیرین : م ۴ص ۷۶
اصابت کنترل نشده کابین : م ۱۵ص ۶		استخراج ضریب انتقال حرارت اجزای پوسته : م ۱۹ص ۲۹
اصطبل : م ۳ص ۲۷		استخراج ضریب انتقال حرارت خطی پل حرارتی : م ۱۹ص ۳۰
اصطبل : م ۴ص ۲۷، ۲۹		استراتژی حریق ساختمان : م ۳ص ۱۹۵
اصطلاح : م ۲۴۶ص ۳		استعلام از دفتر مقررات ملی ساختمان : م ۴ص ۷
اصل انعطاف پذیری : م ۲۱ص ۱۹ [بند ۲۱-۲-۲-۲]		استعلام از سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهر : م ۳ص ۲۰۳

ی	ه	و	ن	م	ل	گ	ک	ق	ف	غ	ع	ظ	ط	ص	ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ	ح	ج	چ	ث	ط	پ	ب	آ	ا	
۱۱۲	۱۱۱	۱۰۹	۱۰۵	۹۱	۹۰	۸۷	۸۳	۸۲	۷۷	۷۷	۷۳	۷۳	۷۲	۷۰	۶۸	۶۵	۵۶	۵۶	۵۵	۵۱	۵۱	۴۴	۴۲	۳۸	۳۷	۳۵	۳۵	۲۵	۱۹	۱۴	۱۲	۱

افراد ناتوان جسمی : ۳۰ص۱۵	اعضا خمشی : ۶۸ص۲۱	اصل پراکندگی : ۲۰ص۲۱ [بند ۲-۲-۲۱-۱۰۳-۱]، ۹۵ [بند ۲-۲-۲۱-۷-۳-۱۲]
افراد نظامی : ۳۵ص۲۴۶	اعضا سازه ای : ۵۲ص۲۱ [جدول ۱-۱-۲۱]	اصل موازی سازی : ۲۱ص۹۶ [بند ۲-۲-۲۱-۳-۱۵]
افروزش : ۲۰ص۳	اعضا غیرسازه ای : ۵۲ص۲۱ [جدول ۱-۱-۲۱]	اصل هزینه-فایده : ۲۱ص۹۱ [بند ۲-۲-۲۱-۶-۱۰۷]
افروزش کاغذ : ۲۱ص۳	اعضا فشاری : ۶۸ص۲۱	اصلاح : ۲۰ص۷۳
افزار : ۶۴ص۳	اعضای فولادی : ۱۶۶ص۳	اصلاح روش کار : ۲۰ص۱
افزایش ارتفاع : ۳۵ص۳	اعضای مهاربندی : ۳۷ص۳	اصلاح مشخصات حرارتی : ۱۹ص۳۲
افزایش ارتفاع با نصب شبکه بارنده خودکار : ۴۵ص۳	اعلام به موقع حریق : ۳ص۱۵ [بند ۱-۴-۱-۳]	اصلاح وضعیت آکوستیکی : ۸۱ص۱۸
افزایش ارتفاع و مساحت : ۳۷ص۳	اعلام حریق : ۲۱ص۹۹	اصلی : ۴ص۱
افزایش بازدارندگی : ۱۲ص۲	اعلام حریق : ۳ص۵۳ [بند ۵-۳]، ۱۹۱	اصوات : ۲۰ص۱۴
افزایش برای ساختمان یک طبقه دارای تهویه از راه بام : ۷۱ص۳	اعلام حریق دستی : ۳ص۵۷، ۶۰	اصول ریشه دار معماری ایرانی : ۴ص۴
افزایش بنا (ساختمان) : ۲ص۳، ۴	اعلام حریق نردبان : ۲۰ص۸	اصول کلی در زمینه طراحی ساختمان : ۱۹ص۴۷
افزایش به دلیل فاصله با ساختمان مجاور : ۴۸ص۳ [بند ۲-۵-۴-۳]	اعلام خطر : ۲۰ص۳	اضافه بار آسانسور : ۱۵ص۶، ۱۵
افزایش به دلیل وجود شبکه بارنده خودکار : ۴۹ص۳ [بند ۳-۵-۴-۳]	اعلام دود و آتش : ۲۱ص۱۰۵ [بند ۶-۳-۷-۲۱]	اضافه جریان : ۲۱ص۱۰۳ [بند ۱۰-۱-۳-۷-۲۱]
افزایش تعداد طبقات با نصب شبکه بارنده خودکار : ۴۵ص۳	اعمال شبکه A : ۱۸ص۳	اضافه فشار حداکثر : ۲۱ص۴۱ [بند ۲-۵-۳-۲۱]
افزایش تعداد طبقات و مساحت ساختمان : ۳۲ص۴	اعمال قانون : ۱۰ص۴	اضافه فشار وارد بر سقف : ۲۱ص۴۲ [بند ۲-۱-۳-۵-۳]
افزایش حدود مساحت و ارتفاع : ۴۱ص۳	اعمال نیرو برای خم کاری : ۱۱ص۱۳	اضافه ولتاژ : ۲۱ص۱۰۳ [بند ۱۰-۱-۳-۷-۲۱]
افزایش دما بر حسب زمان : ۱ص۳	اغتشاش : ۲۰ص۶۶	اضطرار : ۲۰ص۴۳
افزایش شکل پذیری بتن : ۲۱ص۵۵ [بند ۲-۱-۴-۴]	اغتشاش هوا : ۳ص۹۰ [بند ۱۷-۲-۴-۶-۳]	اضطراری : ۲۰ص۳۱، ۴۱، ۴۲، ۵۴، ۵۵، ۵۹، ۶۰
افزایش ضخامت مقطع : ۲۱ص۵۶ [بند ۴-۲۱-۵-۲]	اغذیه : ۲۶ص۲۹	اضطراری : ۲۱ص۱۱۳
افزایش عرض آزاد : ۳ص۱۲۹	اغذیه در بسته بندی غیرقابل سوختن : ۲۶ص۳	اطراف استخر شنا : ۴ص۷۷
افزایش مجاز ارتفاع : ۳ص۴۵ [بند ۳-۴-۳]	افت : ۲۰ص۳۲	اطفاء : ۲ص۲
افزایش مجاز ارتفاع و مساحت : ۳۲ص۴	افت تراکسیل (TL) : ۱۸ص۵۱	اطفاء حریق : ۳ص۱۷۵ [بند ۹-۳]
افزایش مساحت (درصد) به سبب فاصله از ساختمان مجاور : ۴۸ص۱۳	افت تراکسیل صدا : ۱۸ص۹، ۱۰	اطفای حریق : ۲۰ص۳
افزایش مساحت (درصد) به سبب محافظت با شبکه بارنده خودکار : ۱۳ص۴۹	افت صوتی : ۱۸ص۲۲، ۵۵	اطفای حریق : ۴ص۳۴
افزایش مساحت مجاز : ۳ص۴۱، ۴۷ [بند ۳-۴-۳]	افتادگی قائم کناره ها (شانه شیب راه) : ۳ص۹۶	اطلاع رسانی : ۲۰ص۱۱
افزایش مقاومت مصالح : ۲۱ص۵۱ [بند ۴-۲۱-۴-۱]	افتادن : ۲۰ص۵	اطلاعات : ۲۰ص۱
افزودن به طبقات آن : ۴ص۱۹	افتادن از بلندی : ۲۰ص۴۹	اطلاعات : ۳ص۱۹۱
افزودنی ملات و دوغاب : ۸ص۱۹	افراد با ضعف بینایی : ۳ص۹۵	اطلاعات آسانسور، پلکان برقی و پیاده رو متحرک : ۱۵ص۵۱
افزوده غیر ضروری : ۴ص۴	افراد بیگانه : ۴ص۷۸	اطلاعات تکمیلی : ۲۰ص۵۴
افقی : ۲۰ص۱۱، ۱۶	افراد دارای معلولیت : ۴۶ص۴۸، ۴۸، ۱۰۹	اطلاعات تکمیلی آسانسور : ۱۵ص۷۱
افقی : ۳ص۹۷	افراد دارای معلولیت و کم توانان جسمی-حرکتی : ۴۱ص۴۴	اطلاعات خاص باز شدن : ۳ص۸۹
افقی : ۴ص۷۵	افراد داری معلولیت جسمی-حرکتی : ۴ص۷	اطلاعات شهری : ۲۰ص۱۱
افکندن : ۱۱ص۶۱	افراد غیرمجاز : ۲۱ص۳۱	اطلاعات ضروری : ۲۰ص۴۱
اقامت : ۲۰ص۳	افراد کم توان جسمی : ۴ص۹۱	اطلاعات کلی در خصوص طبقه بندی مصالح از نظر واکنش در برابر آتش : ۳ص۲۰۵ [پ ۲]
اقامت : ۴ص۸۷، ۶۰، ۵۶، ۵۵، ۵۴، ۵۲	افراد کم توان و ناتوان : ۲۰ص۴۲	اطلاعات نادرست : ۲۰ص۴۹
اقامت به صورت دائم : ۳ص۲۰	افراد معلول : ۲۰ص۴۵	اطلاعات و نقشه کامل نیروی برق و باتری : ۳ص۵۵
اقامت طولانی : ۳ص۱۱۵	افراد معلول : ۳ص۱۰، ۸۴، ۹۰، ۱۱۱، ۶۷	اطلاعاتی : ۲۰ص۳
اقامت موقت : ۳ص۱۱۵، ۲۰	افراد معلول : ۴ص۵، ۴۵، ۴۹، ۶۰، ۶۱، ۶۷، ۶۹، ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۹۱	اعتبار : ۲۰ص۳۱
اقامت موقت : ۴ص۱۹	افراد معلول : ۲۴۶ص۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۶، ۲۸، ۳۵، ۴۸	اعتلا : ۴ص۵
	افراد معلول جسمی - حرکتی : ۲۴۶ص۱	اعتیاد : ۴ص۲۱
	افراد نابینا : ۲۰ص۳۷	اعداد : ۲۰ص۱۰
	افراد ناتوان : ۲۰ص۲۱، ۴۳	اعداد تصحیح یافته : ۱۸ص۱۶
	افراد ناتوان جسمی-حرکتی : ۲۰ص۱۰، ۳	اعضا الحاقی : ۱۱ص۹۶
		اعضا باربر : ۳ص۲

ی	ه	و	ن	م	ل	گ	ک	ق	ف	غ	ع	ظ	ط	ص	ص	ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ	ح	ج	چ	ث	ت	پ	ب	آ	ا
۱۱۲	۱۱۱	۱۰۹	۱۰۵	۹۱	۹۰	۸۷	۸۳	۸۲	۷۷	۷۷	۷۳	۷۳	۷۲	۷۰	۶۸	۶۵	۵۶	۵۶	۵۵	۵۱	۵۱	۴۴	۴۲	۳۸	۳۷	۳۵	۳۵	۲۵	۱۹	۱۴	۱۲	۱



کتابخانه آرژانتین | هرگونه کپی برداری و انتشار این اثر شرعاً حرام و از لحاظ قانونی قابل پیگیری است؛ تنها مرجع فروش سایت www.icivil.ir می باشد. «۸»

م ۳ص ۲۳	الزامات اختصاصی پارکینگ اتومبیل سبک :	اقامتگاه : م ۳ص ۱۱۵ [بند ۳-۱۱-۶-۳]، ۲۰
الزامات عمومی ساختمان بنایی غیر مسلح :	م ۳ص ۱۹۶ [بند ۳-۱۱-۳]	اقامتگاه تفریحی شراکتی : م ۴ص ۲۰، ۲۹
م ۴ص ۶۴	الزامات ارتفاع آستانه در : م ۳ص ۱۷۰	اقامتگاه سازمانی : م ۳ص ۱۵۳
الزامات عمومی عناصر و جزئیات مهم ساختمان : م ۴ص ۹۹	الزامات ارتفاع و مساحت طبقات در زیر زمین :	اقامتگاه غیر موقت : م ۴ص ۲۰
الزامات عمومی فضا : م ۴ص ۴۳	الزامات استقرار و همجواری : م ۳ص ۱۱۷ [بند ۳-۱۱-۶-۳]	اقامتگاه غیر موقت سازمانی : م ۳ص ۲۰
الزامات عمومی نورگیری و تهویه فضا :	الزامات الکتریکی تابلو : م ۲ص ۲۶	اقامتگاه غیر موقت سازمانی : م ۴ص ۲۹
م ۴ص ۷۹	الزامات اولیه انتخاب آسانسور : م ۱ص ۹	اقامتگی : م ۴ص ۱۹، ۲۰
الزامات فضا اقامت با نورگیری از محفظه آفتاب گیر : م ۴ص ۵۵	الزامات اولیه طراحی پلکان برقی و پیاده رو متحرک : م ۱ص ۳۹	اقامتگی کوتاه مدت : م ۲ص ۱۹، ۲۰، ۴۱
الزامات فضا اقامتی واقع در زیرزمین : م ۴ص ۵۴	الزامات ایستائی و سازه علائم تصویری و تابلوها : م ۲ص ۲۵	اقتصادی : م ۴ص ۳
الزامات فضای اشتغال با نورگیری از سقف : م ۴ص ۵۸	الزامات ایمنی : م ۳ص ۲۷	اقدامات اساسی و فوق العاده : م ۲ص ۱۱
الزامات فضای اشتغال واقع در زیرزمین : م ۴ص ۵۷	الزامات ایمنی حریق : م ۳ص ۳۲	اقدامات غیر مسلحانه ای : م ۲ص ۱ [بند ۱-۲۱-۱]
الزامات فضای بهداشتی با نورگیری از سقف : م ۴ص ۶۲	الزامات ایمنی در برابر آتش برای بلوک سقفی از جنس پلی استایرن منبسط شده :	۱۲ [بند ۱۲-۲۱]
الزامات کلی ساخت و قرارگیری ساختمان : م ۴ص ۳۳	م ۳ص ۱۴۲ [بند ۳-۷-۳-۲]	افشار : م ۴ص ۵
الزامات کمی : م ۳ص ۱۵	الزامات ایمنی در برابر آتش برای فوم پلی استایرن در دیوار D۳ : م ۳ص ۱۴۳ [بند ۳-۷-۴-۴]	اقلیت قومی : م ۲ص ۷۱
الزامات کمی : م ۴ص ۱	الزامات ایمنی در برابر آتش برای قالب ماندگار بتن از جنس پلی استایرن منبسط شده (در سیستم ICF) : م ۳ص ۱۴۳ [بند ۳-۷-۳-۳]	اقلیت قومی و زبانی : م ۲ص ۷۱
الزامات مقاومت اجزای ساختمان در برابر آتش : م ۳ص ۱۴۷	الزامات آسانسور حمل خودرو : م ۱ص ۳۳	اقلیم : م ۱ص ۴۷، ۴۹
الزامات مقاومت در برابر آتش : م ۳ص ۱۸۹	الزامات آلوستیکی : م ۱ص ۲۳	اقلیم : م ۴ص ۳، ۵
الزامات مقاومت در برابر آتش دوربند : م ۳ص ۱۵۸	الزامات برای مصالح با طبقه E : م ۳ص ۱۴۱ [بند ۳-۷-۳-۳]	اقلیم خاص : م ۴ص ۳
الزامات مناسب سازی ساختمان برای افراد دارای معلولیت و کم توان جسمی حرکتی : م ۴ص ۴۱	الزامات بهداشتی : م ۴ص ۹۱	اقلیم خشک : م ۱ص ۵۰
الزامات نور و هوا و محدودیت الزامی فضا : م ۴ص ۸۱	الزامات پدافند غیرعامل : م ۲ص ۳	اقلیم سرد : م ۴ص ۳، ۸۳
الزامات نورگیری طبیعی فضا با نورگیری از سقف : م ۴ص ۵۵	الزامات پوشش محافظت کننده در برابر آتش : م ۳ص ۱۶۶ [بند ۳-۱۰-۸-۵]	اقلیم گرم : م ۱ص ۵۰
الزامات نوع و مقاومت مصالح تابلو : م ۲ص ۲۶	الزامات پیش آمدگی ساختمان : م ۴ص ۳۸	اقلیم گرم و خشک : م ۱ص ۵۰
الزامات واکنش در برابر آتش برای مصالح نمای خارجی : م ۳ص ۱۴۵	الزامات تأمین امنیت ساختمان و ایمنی متصرفین : م ۴ص ۴۱	اقلیم مرطوب و مرطوب : م ۱ص ۴۷، ۵۰
الزامات واکنش در برابر آتش برای مصالح نمای خارجی : م ۳ص ۱۴۵ [بند ۳-۵-۷-۲]	الزامات حداقل فضا : م ۴ص ۸۱	اقلیم مرطوب : م ۱ص ۵۰
الزامات واکنش در برابر آتش برای مصالح، نازک کاری داخلی و نما : م ۳ص ۱۳۹ [بند ۷-۳]	الزامات خاص برای کاربرد مصالح فوم پلیمری در نمای ساختمان : م ۳ص ۱۴۵ [بند ۳-۵-۷-۳]	اقلیم مرطوب : م ۴ص ۸۳
الزامات واکنش در برابر آتش برای مصالح، نازک کاری دیوار و سقف : م ۳ص ۱۴۰ [بند ۷-۳-۲]	الزامات در راه حل فنی روش تجویزی : م ۱ص ۳۴	اقلیمی : م ۴ص ۳
الزامات همجواری ساختمان، تصرف، فضا : م ۴ص ۳۵	الزامات درجه بندی مقاومت در برابر آتش برای اجزای ساختمان : م ۳ص ۳۷ [جدول]	اکسید کننده : م ۲ص ۵۹، ۶۰، ۶۲
الزامی : م ۴ص ۱۷	الزامات درجه مقاومت دیوار خارجی در برابر آتش بر اساس فاصله مجزا سازی حریق : م ۳ص ۳۸ [جدول]	اکسید کننده قوی : م ۳ص ۲۷
الزامی بودن آسانسور : م ۱ص ۹	الزامات ساخت و نصب علائم تصویری و تابلوها : م ۲ص ۲۴	اکسید کننده و پراکسید آلی : م ۲ص ۶۱
الزامی بودن نور طبیعی : م ۴ص ۸۱، ۸۲	الزامات شکل، حجم و نمای ساختمان :	اکسید متیل : م ۳ص ۲۶
الزامی بودن نور طبیعی : م ۴ص ۸۱، ۸۲	الزامات شهرسازی : م ۲ص ۳	اکسید متیل : م ۴ص ۲۷
الشم : م ۱ص ۹۱	الزامات طراحی فضای امن : م ۲ص ۳ [بند ۲۱-۲]	اکسیداسیون : م ۲ص ۱۱ [بند ۱۲-۲۱]
الصاق : م ۲ص ۳	الزامات عمومی ساختمان با مصالح بنایی :	اکسیده شدن قالب : م ۱ص ۷۳

الحقاقت : م ۴ص ۳۶
الزام آور : م ۲ص ۵۲
الزام با انجام کاری : م ۲ص ۴
الزام کننده : م ۲ص ۳، ۶
الزامات اجرایی : م ۴ص ۸

ی	ه	و	ن	م	ل	گ	ک	ق	غ	ع	ظ	ط	ص	ض	ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ	ح	ج	چ	ث	ط	پ	ب	آ	ا
۱۱۲	۱۱۱	۱۰۹	۱۰۵	۹۱	۹۰	۸۷	۸۳	۸۲	۷۷	۷۳	۷۳	۷۲	۷۰	۶۸	۶۵	۵۶	۵۶	۵۵	۵۱	۵۱	۴۴	۴۲	۳۸	۳۷	۳۵	۳۵	۲۵	۱۹	۱۴	۱۲	۱

انبار : م ۲۱ص ۳۰ [جدول ۲۱-۱]	امداد گران : م ۲ص ۱۰، ۵۹، ۶۰	الصاق تابلو و علائم تصویری دیواری و طره :
انبار : م ۳ص ۱۰۵، ۱۷۵	امداد و نجات : م ۲ص ۴۲	م ۲ص ۲۵
انبار : م ۴ص ۱۲، ۲۶، ۲۷، ۲۹، ۴۶، ۶۵، ۷۳، ۷۴، ۸۱	امداد و نجات در بحران : م ۲ص ۱۰۱	الف-۲ : م ۳ص ۵۲ [بند ۳-۴-۳]
انبار : ن ۲ص ۳۲، ۴۶	امدادرسانی : م ۴ص ۱۰۹	الف : م ۱ص ۸۱، ۸۳
انبار برای نگهداری کالا و تجهیزات : م ۴ص ۷۴	امدادرسانی : م ۴ص ۳۴، ۳۹، ۶۵، ۷۲، ۷۴، ۱۱۱	الف : م ۲ص ۲۰، ۴۲
انبار پانل پیش ساخته سه بعدی : م ۱ص ۸۸	امدادگران : م ۴ص ۱۷	الف : م ۴ص ۲۸
انبار تجهیزات : م ۲ص ۲۵	امکان خروج اشخاص به بیرون بنا : م ۳ص ۶۴	الف مبنا : م ۲ص ۴۴
انبار تخصصی یا حرفه ای : م ۴ص ۷۳	امکان خروج تا معبر : م ۳ص ۶۳	القاء حس : م ۲ص ۳۱
انبار داخل واحد : م ۳ص ۲۸	امکان دسترسی به خیابان : م ۳ص ۹	الکتروود : م ۱ص ۱۱
انبار داخلی : م ۴ص ۸۳	امکانات امدادی : م ۲ص ۴۱	الکتروود بدون پوشش : م ۱ص ۴۷
انبار شخصی غلات : م ۳ص ۲۷	امکانات سکونت موقت : م ۳ص ۱۲	الکتروود جوشکاری : م ۱ص ۱۲، ۶
انبار شخصی غلات : م ۴ص ۲۷	امکانات مالی : م ۲ص ۹	الکتروود مرطوب : م ۱ص ۱۲
انبار شیمیایی : م ۲ص ۳	امکانات و تجهیزات تهویه و تخلیه دود : م ۳ص ۱۸	الکترومغناطیس : م ۲ص ۹۴ [بند ۲-۲-۲-۲-۲]
انبار قالب عایق ماندگار : م ۱ص ۷۳	امکانات ورزشی : م ۴ص ۷۶	الکترومغناطیسی : م ۴ص ۹۴
انبار قطعات فولادی : م ۱ص ۱۹، ۲۰	املاء : م ۲ص ۷۰	الکتریکی : م ۲ص ۲۶، ۷۳
انبار کالا : م ۳ص ۲۶، ۱۰۲، ۱۰۱، ۲۵	املاک خصوصی : م ۲ص ۶۵، ۶۶	الگو : م ۲ص ۷۰
انبار کردن بلوک پلی استایرن در کارگاه ساختمانی : م ۳ص ۱۴۳ [بند ۳-۴-۲-۴]	املاک مجاور خیابان : م ۲ص ۶۹	الگو ساخت قطعات فولادی : م ۱ص ۱۰
انبار کردن کالا : م ۳ص ۷۵	امن : م ۲ص ۲۱	الوار (سنگین) : م ۳ص ۳۷، ۴۲
انبار کردن لوازم : م ۴ص ۱۰۱	امن : م ۴ص ۱۰۹	الوار : م ۳ص ۲۶
انبار کم خطر : م ۳ص ۲۵	امنیت : م ۳ص ۹۱	الوار چوبی : م ۳ص ۳۶
انبار گمرک : م ۳ص ۱۰۲	امنیت : م ۴ص ۲، ۱۰۸، ۱۱۱	الیاف : م ۲ص ۲۷ [بند ۲-۳-۵-۵]
انبار مواد خطرناک : م ۲ص ۴۲	امنیت انرژی الکتریکی : م ۲ص ۱۰۱ [بند ۲-۲-۳]	الیاف FRP : م ۳ص ۱۶۷
انبار نگهداری : م ۳ص ۲۷	امنیت بنا ورودی : م ۴ص ۱۱۲	الیاف چوب : م ۱ص ۹۲
انبار و نگهداری بیش از ۲۳ متر مکعب : م ۳ص ۲۶	امنیت جانی و روانی : م ۲ص ۱۲ [بند ۲-۱-۱۲]	الیاف در بتن : م ۲ص ۵۵ [بند ۲-۴-۳]
انباری : م ۲ص ۲۰، ۴۲	امنیت ساختمان : م ۴ص ۴۱	الیاف قابل اشتعال : م ۳ص ۱۴۵
انباری : م ۳ص ۲۵، ۲۶، ۱۰۲	امنیت عمومی : م ۲ص ۶۵، ۷۳	الیاف قابل سوختن : م ۴ص ۲۸
انباری : م ۴ص ۲۵، ۲۶، ۲۹	امنیت فردی : م ۴ص ۴۱	الیاف معدنی : م ۱ص ۵۹، ۶۰، ۶۷، ۶۸، ۷۸، ۸۰، ۷۹
انباری : ن ۲ص ۴۱	امنیت معنوی : م ۴ص ۵	الیاف معدنی : م ۱ص ۹۶
انباری مدارک و بایگانی : م ۳ص ۲۳	امنیتی : م ۲ص ۵۳	الیاف معدنی تخته ای : م ۱ص ۷۶
انبساط بدنه : م ۲ص ۴۳	امنیتی : م ۴ص ۲۲	الیافی : م ۱ص ۹۴
انبساط ناشی از دما : م ۲ص ۲۵	امواج الکترومغناطیسی : م ۴ص ۹۴	اماکن درمانی و اورژانس : م ۲ص ۷۱
انتخاب آسانسور : م ۱ص ۹	امواج انفجار : م ۲ص ۳۳	اماکن صنعتی : م ۲ص ۶۰
انتخاب پلکان برقی و پیاده رو متحرک : م ۱ص ۴۲	امواج برشی : م ۲ص ۳۵ [بند ۲-۳-۲]	اماکن عمومی : م ۲ص ۳۰ [جدول ۲۱-۱]
انتخاب تجهیزات : م ۳ص ۵۳	امواج حجمی : م ۲ص ۴۵ [بند ۳-۶-۳-۲۱]	اماکن مذهبی : م ۱ص ۳۸، ۴۰، ۴۱
انتخاب روش طراحی : م ۲ص ۸۰ [بند ۳-۶-۲۱/انهدام]	امواج رایلی (R) : م ۲ص ۴۵ [بند ۳-۶-۳-۲۱]	اماکن مذهبی : م ۳ص ۲۳
انتخاب صحیح جداکننده : م ۱ص ۶۳	امواج سطحی : م ۲ص ۴۵ [بند ۳-۶-۳-۲۱]	اماکن مذهبی : م ۴ص ۲۳
انتخاب مکان صحیح فضای امن : م ۲ص ۴	امواج صدای هوابرد : م ۱ص ۷	اماکن مسکونی نظامیان : ن ۲ص ۳۵
انتخاب ملات : م ۱ص ۱۸	امواج صوتی : م ۱ص ۱۶	اماکن ویژه : م ۲ص ۱۰۴ [بند ۳-۳-۳-۲۱]
انتخاب نوع و تعداد خاموش کننده دستی : م ۳ص ۱۷۵ [بند ۳-۹-۲-۲]	امواج کروی : م ۲ص ۱۱ [بند ۲-۱-۱۲]	امتداد قائم لایه پلی استایرن در دیوار خارجی : م ۳ص ۱۴۴
انتشار امواج در زمین : م ۲ص ۳۵ [بند ۲-۳-۲۱]	امواج مزاحم : م ۲ص ۱۰۳ [بند ۲-۲-۳-۲۱]	امتداد مستقیم ترین مسیر پیمایش خروج : م ۳ص ۹۶
انتشار صوت : م ۴ص ۱۱۲	امواج ناشی از انفجار : م ۲ص ۴۵ [بند ۳-۶-۳-۲۱]	امتداد میلگرد : م ۳ص ۳۷
انتظار : م ۴ص ۵۸، ۴۳	امواج نیم کره : م ۲ص ۱۱ [بند ۲-۱-۱۲]	امتداد یافتن میله دستگرد : م ۳ص ۹۷ [بند ۳-۶-۴-۵]
انتظارات : م ۴ص ۲	انبار : م ۱ص ۲۱	امداد : م ۲ص ۷
انتظارات عملکردی : م ۴ص ۱۷	انبار : م ۱ص ۶۴، ۸۱	امداد : م ۴ص ۹۷
انتظارات عملکردی ایمنی در برابر آتش :	انبار : م ۲ص ۴۹	امداد رسانی : م ۲ص ۳۷، ۶۵