

کلیدواژه آی سیویل

تأسیسات مکانیکی

(طراحی و نظارت)

مؤلف:

مهندس سید جمال پورصالحان

فهرست

۱۱.....	ا
۳۴.....	آ
۴۱.....	ب
۵۳.....	پ
۶۴.....	ت
۸۴.....	ث
۸۴.....	ج
۹۰.....	چ
۹۲.....	ح
۱۰۰.....	خ
۱۰۵.....	د
۱۲۲.....	ذ
۱۲۳.....	ر
۱۳۰.....	ز
۱۳۳.....	ژ
۱۳۳.....	س
۱۵۱.....	ش
۱۶۲.....	ص
۱۶۴.....	ض
۱۶۸.....	ط
۱۷۱.....	ظ
۱۷۲.....	ع
۱۷۹.....	غ
۱۸۰.....	ف
۱۹۰.....	ق
۱۹۵.....	ک
۲۰۷.....	گ
۲۱۲.....	ل
۲۲۱.....	م
۲۴۸.....	ن
۲۵۸.....	و
۲۶۳.....	ه
۲۶۷.....	ی
۲۶۸.....	فهرست حروف لاتین

مقدمه و راهنمای استفاده از کتاب

این مقدمه را حتماً جدی بگیرید! در ادامه مهمترین نکات استفاده از کتاب و بهره‌مندی از پیش‌تیبانی‌های ضروری بیان شده است. موفقیت در آزمون شامل نحوه آمادگی برای آزمون و استفاده از تجربیات گذشته برای عدم تکرار اشتباهات اساسی که باعث عدم موفقیت می‌شود است.

آزمون نظام مهندسی ساختمان کتاب باز است؛ شاید این تصور ایجاد شود قبولی در آن آسان است! ولی درصد قبولی پایین در آزمون بخصوص در دوره‌های اخیر نشان دهنده‌ی نیاز به آمادگی بالا برای موفقیت در آزمون است. یکی از ابزارهای مهم برای موفقیت در آزمون استفاده از کلیدواژه است. ما بر اساس تجربه و منطق، عقیده داریم واژه‌های کلیدی حلقه‌گم شده برای اتصال میان سوالات آزمون و منابع آن است. حلقه‌گم شده‌ای که نبود آن ناخودآگاه باعث ایجاد بخش بزرگی از نگرانی شرکت‌کنندگان در آزمون می‌شود.

واژه‌های کلیدی مقررات ملی ساختمان شامل واژه‌ها، اصطلاحات و عبارات مهمی هستند که از متن مباحث و آیین‌نامه‌های مربوطه استخراج و به ترتیب حروف الفبا گردآوری شده‌اند. با مطالعه سوالات آزمون و استخراج واژه‌(های) کلیدی مربوط به آن، که به اصطلاح جان سوال را تشکیل می‌دهد، و یافتن آن در لیست واژه‌های کلیدی می‌توان به منبع و صفحه سوال دسترسی یافت و با مراجعه به آن، سوال را پاسخ داد.

کلیدواژه آزمون نظام مهندسی ساختمان اولین بار توسط مهندس پورصالحان برای آزمون آذر ماه ۱۳۹۲ ارائه گردید و توسط سایت آی سیویل منتشر شد. پس از آن برای هر دوره آزمون، کلیدواژه مطابق با ویرایش جدید مباحث و مواد آزمون بروزرسانی و به صورت آنلاین منتشر شد. کلیدواژه آی سیویل نه تنها به عنوان اولین کلیدواژه بلکه کاملترین کلیدواژه آزمون نظام مهندسی در سطح کشور مطرح است و مورد پیشنهاد بسیاری از اساتید و موسسات آموزشی معتبر می‌باشد. همچنین کلیدواژه آی سیویل شامل فهرست کاملی از حروف لاتین در انتهای کتاب است.

توجه:

۱. نکات و اخبار مربوط به آزمون نظام مهندسی و کلیدواژه آی سیویل در لینک اختصاصی کتاب و کانال تلگرام درج می‌گردد و همواره بروز رسانی خواهد شد. پیگیری این موارد بسیار ضروری است.

۲. بعضی از مواد آزمون برای کلیدواژه بصورت جداگانه تهیه شده است. مانند: قانون نظام مهندسی (با اعمال اصلاحیه‌ها در متن)، قانون مالیات، بیمه و... که هماهنگ با کلیدواژه آی سیویل است. این کتاب دارای یک فایل فشرده‌ی پیوست (شامل

منابع مورد استفاده برای استخراج واژه‌های کلیدی آزمون نظام مهندسی تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۰۷/۱۰

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 در غیر این صورت نوبت و سال چاپ مهم نیست و اصل سال ویرایش کتاب می باشد که در بالا توضیح داده شد.
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 آزمون معرفی نمی شود به همین دلیل کلیدواژه ای هم نمی توان استخراج کرد.
۴. برای اطلاع از لیست کامل مواد آزمون و غلطنامه‌های مباحث 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. ایمیل (poursalehan@gmail.com) و پیامک (۵۰۰۰۲۰۳۰۰۰۶)

نام منبع	مخفف	ویرایش	تعداد صفحات	تهیه کننده
مبحث دوم (۱۳۸۴) - نظامات اداری ^۱	م ۲	۱۳۸۴	۱۶۴	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث سوم (۱۳۹۵) - حفاظت ساختمان‌ها در مقابل حریق	م ۳	۱۳۹۵	۲۱۴	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث دوازدهم (۱۳۹۲) - ایمنی و حفاظت کار در حین اجرا	م ۱۲	۱۳۹۲	۸۰	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث چهاردهم (۱۳۹۶) - تأسیسات مکانیکی	م ۱۴	۱۳۹۶	۲۲۲	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث پانزدهم (۱۳۹۲) - آسانسورها و پلکان برقی	م ۱۵	۱۳۹۲	۷۴	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث شانزدهم (۱۳۹۶) - تأسیسات بهداشتی	م ۱۶	۱۳۹۶	۲۲۰	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث هفدهم (۱۴۰۳) - سامانه گاز طبیعی ساختمان	م ۱۷	۱۴۰۳	۲۳۹	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث نوزدهم (۱۳۹۹) - صرفه جویی در مصرف انرژی	م ۱۹	۱۳۹۹	۳۰۶	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث بیستم (۱۳۹۶) - علائم و تابلوها	م ۲۰	۱۳۹۶	۷۴	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث بیست و یکم (۱۳۹۵) - پدافند غیر عامل	م ۲۱	۱۳۹۵	۱۱۴	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث بیست و دوم (۱۳۹۲) - مراقبت و نگهداری از ساختمان	م ۲۲	۱۳۹۲	۷۸	دفتر مقررات ملی ساختمان
نشریه ۱۲۸-۶ (قسمت اول)	ن ۱۲۸-۶ (۱)	۱۳۸۵	۱۸۲*	معاونت امور فنی
نشریه ۱۲۸-۶ (قسمت دوم)	ن ۱۲۸-۶ (۲)	۱۳۸۷	۱۷۸*	معاونت امور فنی
نشریه ۱۷۲*	ن ۱۷۲	۱۳۷۷	۶۴۱	معاونت امور فنی
فهرست بهای واحد پایه رشته تأسیسات مکانیکی (۱۴۰۳)	ف.ب	۱۴۰۳	۱۴۷	سازمان برنامه و بودجه
قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان (۱۳۹۰) ^۲ - (جزوه ویژه کلیدواژه آی سیویل با اعمال اصلاحیه‌ها در متن)	ق	۱۳۹۰	۱۶۰	دفتر مقررات ملی ساختمان
نظام نامه رفتار حرفه‌ای اخلاقی در مهندسی ساختمان	اخلاق	۱۳۹۵	۹	وزارت راه و شهرسازی

* صرفاً سرفصل‌های این کتاب در کلیدواژه این دوره کار شده است.

صفحه بندی مطابق فایل این نشریه در سایت خرید کتاب است.

۱- احتمالاً چاپ سیزدهم این ویرایش دارای تغییراتی است، ولی بقیه چاپ‌ها (دوازدهم، چهاردهم و ...) تغییری گزارش نشده.

۲- جزوه مربوط به اعمال اصلاحیه‌ها در متن اصلی همراه با فایل کلیدواژه قابل دانلود است. جزوه "نظامنامه رفتار حرفه‌ای اخلاقی در مهندسی ساختمان" (۹ صفحه) با مخفف "اخلاق" در کلیدواژه کار شده است.

کلیدواژه تاسیسات مکانیکی

۱
• ابتدای خطوط فاضلاب : م ۱۶ص ۱۹۸
• ابتدای دودکش : م ۱۷ص ۴۹، ۵۳، ۵۵، ۶۰
• ابتدای لوله رابط : م ۱۷ص ۷۴، ۱۰۳
• ابتدای لوله کشی داخل واحد : م ۱۷ص ۷۷
• ابتدای لوله کشی گاز : م ۱۷ص ۱۵، ۷۹
• ابتدایی : م ۲ص ۸۰
• ابتدایی : م ۳ص ۲۱، ۳۲
• ابتدایی دودکش : م ۱۷ص ۳۱
• ابریشم : م ۳ص ۳۴
• ابزار : ف.ب.ص ۴
• ابزار : م ۱۲ص ۲
• ابزار : م ۱۴ص ۷۴
• ابزار : م ۳ص ۳۳
• ابزار اندازه گیری : ن ۱۷۲ص ۱۰، ۱۷
• ابزار پیام رسانی محیطی : م ۲۰ص ۱
• ابزار تحلیلی : م ۱۹ص ۴۱
• ابزار تزیینی : م ۲۲ص ۲۲
• ابزار دقیق : ن ۱۷۲پ ۸ص ۲۵
• ابزار کار : م ۲ص ۱۵۴
• ابزار کنترل ایمنی : م ۲۲ص ۳۳
• ابزار بر : ف.ب.ص ۸۳، ۸۴
• ابطال : م ۲ص ۵۹، ۶۵، ۷۰، ۱۳۰
• ابطال انتخابات : ق ۱ص ۸۱
• ابطال پروانه اشتغال : ق ۱ص ۵۷، ۵۱ [ماده ۸]، ۱۵۴
• ابطال پروانه اشتغال : م ۲ص ۵۹ [بند ۹-۱۱]، ۳ [خط ۱]، ۴ [خط آخر]، ۳۵
• ابطال پروانه حقوقی : م ۲ص ۱۳۰
• ابطال قرارداد : م ۲ص ۴۸
• ابعاد : م ۱۵ص ۱۰
• ابعاد اتاق نصب مولد : م ۱۹ص ۲۸۶
• ابعاد اسمی دریچه : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۹۷
• ابعاد افقی آزاد چاه پنجره : م ۳ص ۱۳۸
• ابعاد ایمنی : م ۲۰ص ۲
• ابعاد آزاد مفید بازشو : م ۳ص ۱۳۴
• ابعاد آسانسور : م ۱۵ص ۵۷ [جدول]
• ابعاد یله در فضای باز : م ۲۱ص ۲۱ [بند ۲۱-۲-۲-۴-۸]
• ابعاد پنجره : م ۱۹ص ۴۷، ۲۵۰
• ابعاد پیش ورودی : م ۳ص ۱۹۷
• ابعاد تسمه : ن ۱۲۸-۶(۱)ص ۱۳۲، ۱۳۴، ۱۳۶
• ابعاد چاه آسانسور : م ۱۵ص ۱۵

• ابعاد چشمه توری : م ۱۷ص ۱۷۲
• ابعاد دروازه : م ۲۱ص ۲۰
• ابعاد دریچه دسترسی : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۱۵۷
• ابعاد دریچه دسترسی به فن کویل : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۱۵۶
• ابعاد شیرابه : م ۳ص ۹۴
• ابعاد کابین آسانسور : م ۱۵ص ۱۰، ۱۱، ۱۷
• ابعاد کاربردی آسانسور بیمارستانی : م ۱۵ص ۶۲
• ابعاد کانال : م ۱۷ص ۱۵۶، ۱۶۲
• ابعاد کنتور : م ۱۷ص ۱۰۳
• ابعاد محل نصب : م ۱۷ص ۳۰
• ابعاد موتورخانه : م ۱۵ص ۲۱
• ابعاد موتورخانه مشترک : م ۱۵ص ۲۲
• ابعاد هود : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۱۰۲، ۱۰۴
• ابلاغ : م ۲ص ۱۴۶، ۱۴۹، ۱۵۱
• ابلاغ دستورالعمل : ق ۱ص ۲۵ [۵]، ۱۱۰ [ن]، ۱۱۳ [ذ]، ۱۵۰
• ابلاغ صورتجلسه : ف.ب.ص ۵
• ابلاغ کارفرما : ف.ب.ص ۵، ۶
• ابلاغیه : م ۱۴ص ۲
• ابلاغیه : م ۲۲ص ۱۱، ۱۴، ۱۵
• ابلاغیه : م ۲ص ۵۹
• ابلاغیه تخلف : م ۲۲ص ۱۳ و ۱۴
• ابلاغیه غیر قابل سکونت بودن ساختمان : م ۲۲ص ۱۵
• ابلاغیه قانونی : م ۲ص ۱۳۳
• ابنیه : م ۱۲ص ۴
• ابنیه : م ۲ص ۱۵۲
• ابنیه تاریخی : م ۲ص ۸۴
• ابنیه مجاور : م ۱۲ص ۶۵
• ابهام : ق ۱ص ۱۱۶ [ماده ۱۲۳]
• ابهام : م ۲ص ۱۴۳، ۱۴۸
• اپراتور : م ۱۲ص ۴۶
• اپوکسی : م ۱۷ص ۱۶۶
• اپوکسی پودر : م ۱۷ص ۱۶۶، ۱۷۱
• اپوکسی دو جزئی : م ۱۷ص ۱۶۸
• اپیسه آ : م ۱۹ص ۲۱۴
• اتاق : ف.ب.ص ۴۳
• اتاق : م ۱۴ص ۳۴، ۴۱، ۴۹
• اتاق : م ۱۷ص ۲۳، ۷۱، ۲۰۱، ۲۰۶
• اتاق : م ۱۹ص ۵۹، ۹۰
• اتاق : م ۲۰ص ۳۵
• اتاق : م ۳ص ۱۱۵، ۱۲۰، ۱۱۲، ۶۸، ۷۸
• اتاق اجاره ای : م ۲۲ص ۲۴، ۲۵، ۳۱
• اتاق ادارات : م ۱۴ص ۹۶
• اتاق استقرار تابلو کنترل : م ۳ص ۵۶
• اتاق اشتغال دیگ : م ۱۴ص ۲۳
• اتاق انباشت زباله و ضایعات : م ۳ص ۲۸
• اتاق انتظار : م ۳ص ۱۲۰، ۷۳
• اتاق انتهایی : م ۳ص ۱۵۹، ۱۶۰
• اتاق اندرونی : م ۲۱ص ۲۸ [بند ۲۱-۲-۵-۴]
• اتاق آسانسور : م ۳ص ۱۹۰
• اتاق با مبلمان : م ۳ص ۲۰۶
• اتاق باطری : م ۱۹ص ۶۴
• اتاق برق : م ۲۱ص ۹۱ [بند ۲۱-۷-۶-۶]
• اتاق برق اضطراری : م ۳ص ۱۸۷
• اتاق بستری : م ۱۵ص ۱۵
• اتاق بستری : م ۳ص ۱۲۰
• اتاق بیمار : م ۱۴ص ۹۶
• اتاق بیماران : م ۱۷ص ۸۸
• اتاق پذیرش : م ۳ص ۷۳
• اتاق پروژکتور نمایش فیلم : م ۱۷ص ۷۲
• اتاق پروژکتور و تصویر : م ۱۴ص ۴۸
• اتاق پمپ آتش نشانی : م ۳ص ۱۸۷
• اتاق تابلو برق : م ۲۱ص ۱۰۲ [بند ۲۱-۶-۱-۳-۷]
• اتاق تاسیسات : م ۳ص ۱۸۷، ۱۷۵، ۱۲۲
• اتاق تاسیسات آسانسور : م ۳ص ۱۹۰
• اتاق تاسیسات مکانیکی : م ۳ص ۱۱، ۱۹۵
• اتاق تجمع روزانه : م ۲۰ص 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 ۳-۸-۶-۹-۴]
• اتاق ترانسفورماتور : ف.ب.ص ۱۳۸
• اتاق ترانسفورماتور : م ۱۹ص ۹۹
• اتاق تمیز : ن ۱۷۲پ ۵ص ۵
• اتاق جداسازی شده : م ۳ص ۱۸۸
• اتاق حاوی سیستم باتری اسیدی و... : م ۳ص ۲۸
• اتاق حساس : م ۲۱ص ۱۰۵ [بند ۲۱-۷-۱-۳-۵]
• اتاق خصوصی : م ۱۶ص ۱۹
• اتاق خواب : م ۱۴ص ۳۰، ۳۱، ۴۱
• اتاق خواب : م ۱۵ص ۱۵
• اتاق خواب : م ۱۶ص ۲۹
• اتاق خواب : م ۱۷ص ۵۴، ۵۸، ۷۲، ۹۱

• اتصال ۴۵ درجه : م ۱۶ص ۸۷	• اتاق مستقل مخصوص ترانسفورماتور : م ۲۱ص ۱۰۵	• اتاق خواب : م ۳ص ۶۱، ۱۲۳، ۱۱۵ [راه فرار]، ۱۰۳، ۱۳۶، ۱۱۶، ۱۰۵، ۱۳۶
• اتصال اجزای غیر سازه ای : م ۲۱ص ۲۷ [بند ۲-۲-۳-۵-۵]	• اتاق مسکونی : م ۲۲ص ۳۰	• اتاق خواب دارای یک در : م ۳ص ۱۳۷
• اتصال از نوع فشاری : م ۱۶ص ۳۰	• اتاق مسئول نگهداری : م ۱۴ص ۵۴	• اتاق خواب طبقه ششم و پایین تر : م ۳ص ۱۳۶
• اتصال از نوع کف و سرب : م ۱۶ص ۱۲۹	• اتاق مهمان : م ۱۴ص ۹۶	• اتاق خواب نگهبان : م ۳ص ۱۹۷
• اتصال الکتروفیوژن : م ۱۷ص ۱۶۰، ۱۸۷	• اتاق مهمان : م ۳ص ۵۵، ۵۶	• اتاق خواب یک نفره : م ۳ص ۱۲۳
• اتصال الکتریکی : م ۱۴ص ۹۵	• اتاق مهمانان در هتل : م ۱۷ص ۸۸	• اتاق دارای کاربرد مرتبط با شفت : م ۳ص ۱۵۸
• اتصال الکتریکی : م ۱۷ص ۱۵۸	• اتاق نشیمن : م ۱۴ص ۴۱	• اتاق درس : م ۳ص ۷۱
• اتصال الکتریکی : م ۲۲ص ۶۹	• اتاق نشیمن : م ۳ص ۱۲۰	• اتاق دسترسی به شوت زباله و لباس : م ۳ص ۱۵۹ [بند ۳-۹-۶-۸-۳]
• اتصال الکتریکی لوله کنشی گاز : م ۲۲ص ۶۹	• اتاق نصب شومینه : م ۱۴ص ۹۷	• اتاق دستگاه : م ۱۴ص ۸۶، ۳۱
• اتصال انتهای بدون سرکاسه : م ۱۶ص ۱۳۱	• اتاق نگهبان : م ۲ص ۱۵۴	• اتاق دستگاه تهویه و تبرید : م ۳ص ۱۳۵ [بند ۳-۱۷-۶-۳]
• اتصال انشعاب خروجی فاضلاب : م ۱۶ص ۹۹	• اتاق نگهبانی : م ۱۴ص ۵۴	• اتاق دفتر : م ۱۴ص ۴۱
• اتصال انعطاف پذیر : م ۱۴ص ۱۶۱	• اتاق نگهبانی : م ۱۵ص ۳۵	• اتاق دیگ بخار : م ۳ص ۱۳۵ [بند ۳-۶-۳]
• اتصال انعطاف پذیر : م ۲۱ص ۱۰۲ [بند ۲-۱-۳-۷-۲۱]	• اتاق نگهبانی : م ۱۷ص ۷۲	• اتاق زباله سوز : م ۳ص ۱۶۰ [بند ۳-۸-۳-۵-۹-۶]
• اتصال انعطاف پذیر : م ۲۱ص ۹۰ [شکل ۲-۷-۲۱]	• اتاق هتل : م ۳ص ۸۷	• اتاق زیر شیروانی : م ۱۴ص ۱۹۰
• اتصال انعطاف پذیر سه محوره : م ۲۱ص ۹۴ [بند ۷-۳-۲-۷-۲۱]	• اتاق هوارسان : ف.ب.ص ۵۸	• اتاق زیر شیروانی : م ۳ص ۱۲
• اتصال انعطاف پذیر کانال در محل نصب دستگاه : م ۲۱ص ۹۵ [شکل ۲-۱-۷-۳]	• اتاق هوارسان : م ۱۴ص ۶۶	• اتاق ژنراتور : م ۳ص ۱۸۸ [بند ۳-۱۰-۳-۱-۴-۳-۱]
• اتصال آخرین کانال هوا به پلنیوم : م ۳ص ۵۹، ۱۹۵	• اتاق هوارسان : م ۱۶ص ۹۱	• اتاق سرایدار : م ۲ص ۱۵۴
• اتصال آکاردئونی : م ۲۱ص ۹۸ [بند ۲-۱-۷-۲-۵-۵]	• اتاق هواساز : م ۲۱ص ۹۱ [جدول ۲-۱-۶-۷]	• اتاق سرایداری : م ۳ص ۱۹۷
• اتصال آویز کانال به اجزای ساختمان : م ۱۲۴ص (۲)۶-۱۲۸	• اتاقک آسانسور : م ۲۱ص ۲۷ [بند ۲-۱-۳-۳-۶-۳]	• اتاق سرد شده : م ۳ص ۱۳۶
• اتصال با خمیر قیر دار : م ۱۶ص ۹۹، ۱۳۱	• اتاقک آسانسور : م ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۱۱۹	• اتاق سونا : م ۱۴ص ۱۰۳
• اتصال با ذوب کردن : م ۱۶ص ۹۹	• اتاقک بازرسی : م ۳ص ۱۲۳ [بند ۳-۶-۳-۳-۲-۱۳]	• اتاق عمل : م ۲۱ص ۱۰۴ [بند ۳-۷-۲۱-۳-۸]
• اتصال با رینگ لاستیکی : م ۱۶ص ۹۹، ۱۳۱	• اتاقک تجهیزات : م ۱۴ص ۱۸۴	• اتاق فرمان : م ۳ص ۶۰ [بند ۳-۵-۳-۶]
• اتصال با سیمان یا بتن : م ۱۶ص ۹۹، ۱۳۱	• اتاقک توالی برای استفاده افراد معلول : م ۱۶ص ۳۲	• اتاق فعالیت روزانه : م ۳ص ۱۲۳
• اتصال بازشدنی : م ۱۴ص ۱۶۲	• اتاقک توالی شرقی : م ۱۶ص ۳۲	• اتاق کارکنان : م ۳ص ۵۷
• اتصال بازشو : م ۱۴ص ۱۲۳	• اتاقک توالی غربی : م ۱۶ص ۳۱	• اتاق کنترل : م ۲۱ص ۱۰۲ [بند ۳-۷-۲۱-۶-۳-۱]
• اتصال بازشو : م ۱۶ص ۶۰، ۶۱	• اتاقک خربشته : م ۳ص ۹۳ [بند ۳-۶-۳-۱۱-۴]	• اتاق کنترل : م ۳ص ۱۸۸
• اتصال بازشو : م ۱۹ص ۲۸۱	• اتاقک خصوصی : م ۱۶ص ۵	• اتاق کنترل و فرماندهی آتش نشانی : م ۳ص ۱۸۶، ۱۷۷، ۱۷۸، ۱۸۷
• اتصال بازشو : م ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۵۶، ۶۲، ۶۵، ۶۷، ۱۴۸	• اتاقک دوش : م ۱۶ص ۳۴	• اتاق کنفرانس : م ۱۴ص ۴۱
• اتصال بازشو و جدار : م ۱۹ص ۲۶۸	• اتاقک زیر کف : م ۱۴ص ۳۴	• اتاق کوچک : م ۱۴ص ۹۹
• اتصال بام و دیوار : م ۱۹ص ۲۷۹	• اتاقک محل نصب مخزن : م ۱۴ص ۱۵۵	• اتاق کوچک : م ۳ص ۱۴۰
• اتصال بدون درز : م ۱۷ص ۱۰۴	• اتاقک مخزن محصور : م ۱۴ص ۱۵۵	• اتاق کوره : م ۳ص ۱۳۵
• اتصال برداشت آب : م ۱۶ص ۶۶	• اتاقک موتورخانه : م ۱۵ص ۱۹	• اتاق کوره زباله سوز : م ۳ص ۲۸ [جدول]
• اتصال برگشت جریان : م ۱۶ص ۱۰	• اتاقک یک سکویی : م ۳ص ۲	• اتاق ماشین لباس شویی : م ۳ص ۲۸
• اتصال بست به لوله : م ۱۶ص ۱۳۶، ۱۴۰	• اتباع خارجی : م ۲۰ص ۷۱	• اتاق متعدد : م ۱۷ص ۲۳
• اتصال بوشی (مکانیکی) : م ۲۱ص ۵۷ [بند ۲-۵-۴-۲۱]	• اتحادیه صنف : م ۱۷ص ۲	• اتاق محل نصب دستگاه : م ۱۴ص ۱۴۰
• اتصال به تیر اصلی و فرعی : م ۳ص ۱۶۵	• اتصال : م ۱۴ص ۷، ۱۲۴، ۱۶۲	• اتاق محل نگهداری از سالمندان : م ۱۷ص ۸۸
• اتصال به راهروی دسترسی خروج : م ۳ص ۱۲۳ [بند ۳-۶-۳-۱۳-۲-۲]	• اتصال : م ۱۶ص ۵۵، ۱۰۸، ۱۱۷، ۱۳۷، ۱۳۹	• اتاق مخزن ذخیره آب : م ۱۶ص ۶۲
• اتصال به زمین : م ۲۰ص ۲۷	• اتصال : م ۱۷ص ۲۲۵	• اتاق مدیریت بحران : م ۲۱ص ۱۰۲ [بند ۳-۷-۲۱-۳-۱-۱-۳-۷-۲۱-۴-۷-۲۱-۲]
	• اتصال : م ۱۹ص ۲۶۷	• اتاق مرکز کنترل و مدیریت ساختمان : م ۲۱ص ۳۱ [بند ۳-۲-۲۱-۵-۵]، ۱۰۵ [بند ۳-۷-۲۱-۳-۱-۷-۲۱-۳-۵]
	• اتصال : م ۲۰ص ۱۱	
	• اتصال ۴۵ درجه : م ۱۴ص ۱۲۷	

• اتصال سست به سازه : م ۲۱ص ۲۴	• اتصال خرطومی : م ۲۱ص ۹۳ [بند ۲۱-۱۰-۷-۲-۲-۳]	• اتصال به کمک حلقه لاستیکی : م ۱۶ص ۱۳۱
• اتصال سوکتی الکترو فیوژن : م ۱۷ص ۱۹۱	• اتصال دائمی : م ۱۷ص ۱۹۸	• اتصال به لوازم بهداشتی : م ۱۶ص ۷۰، ۷۵
• اتصال شاخه افقی به لوله قائم فاضلاب : م ۱۶ص ۸۷، ۱۰۸	• اتصال در داخل کانال : م ۱۷ص ۱۸۵	• اتصال بین بازشو و جدار غیر نورگذر : م ۱۹ص ۲۸
• اتصال شاخه افقی به لوله قائم فاضلاب : ن ۱۲۸-۱۶(۱)ص ۱۰۹	• اتصال در لوله کشی یلاستیکی : م ۱۶ص ۵۷	• اتصال پایین ترین شاخه افقی به لوله قائم : م ۱۶ص ۸۸
• اتصال شاخه افقی فاضلاب : م ۱۶ص ۹۰	• اتصال در لوله کشی فاضلاب : م ۱۶ص ۹۷	• اتصال پایین ترین لوله رابط : م ۱۴ص ۱۴۳
• اتصال شاخه افقی هواکش : م ۱۶ص ۱۱۱	• اتصال در لوله کشی فولادی گالوانیزه : م ۱۶ص ۵۶	• اتصال پرسی : ف.ب ص ۱۶
• اتصال شاخه های افقی مقابل به لوله قائم فاضلاب : ن ۱۲۸-۱۶(۱)ص ۱۱۰	• اتصال در لوله کشی مسی : م ۱۶ص ۵۶	• اتصال پلاستیکی : م ۱۴ص ۷۱
• اتصال شلنگ تخلیه ماشین رختشویی یا ظرفشویی به لوله کشی فاضلاب : ن ۱۲۸-۱۶(۱)ص ۹۳، ۹۴	• اتصال در زردار : م ۱۷ص ۱۰۴	• اتصال بیج و مهره ای : م ۱۶ص ۱۳۹، ۱۴۰
• اتصال شلنگی : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۱۵۲، ۱۵۳، ۱۵۴	• اتصال دستشویی به دیوار : ن ۱۲۸-۱۶(۱)ص ۵۸	• اتصال پیچی : م ۱۷ص ۱۴۳، ۱۵۸
• اتصال شیر فلنجی به لوله : ن ۱۲۸-۱۶(۱)ص ۱۵۳	• اتصال دستگاه گازسوز : م ۱۷ص ۱۲۷، ۱۴۲	• اتصال تجهیزات با استفاده از اتصال انعطاف پذیر و لرزه گیر : م ۲۱ص ۹۰ [شکل ۲۱-۷-۲]
• اتصال شیلنگ : م ۱۶ص ۷۰	• اتصال دنده ای : ف.ب ص ۱۶	• اتصال تجهیزات به سازه تکیه گاهی : م ۲۱ص ۹۰ [شکل ۲۱-۷-۱]
• اتصال صلب : م ۱۶ص ۳۰	• اتصال دنده ای : م ۱۴ص ۸، ۱۲۰، ۱۲۲، ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۲۷، ۱۶۳	• اتصال تخلیه : م ۱۴ص ۹۲
• اتصال ضعیف : م ۱۶ص ۱۰۴	• اتصال دنده ای : م ۱۶ص ۱۱، ۳۰، ۴۷، ۵۴ تا ۵۹، ۹۸، ۱۱۸، ۱۳۰، ۱۳۱، ۱۶۴، ۱۶۵	• اتصال تخلیه : م ۱۶ص ۱۸۸
• اتصال طولی : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۷۰	• اتصال دنده ای : م ۱۷ص ۸۶، ۸۷، ۱۰۴، ۱۴۲	• اتصال تخلیه مخزن : م ۱۴ص ۱۵۴
• اتصال طولی کانال چهارگوش : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۷۰	• اتصال دنده ای : ن ۱۲۸-۱۶(۱)ص ۸۱، ۱۰۷، ۱۷۷	• اتصال تکیه گاه : م ۱۶ص ۱۳۷، ۱۳۸، ۱۴۱
• اتصال عایق حرارتی : م ۱۹ص ۲۷۹	• اتصال دنده ای : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۳۲، ۱۳۹	• اتصال تکیه گاه به اجزای ساختمان : م ۱۴ص ۱۲۹
• اتصال عایقی : م ۱۷ص ۱۹۵، ۲۱۶، ۲۲۵	• اتصال دنده ای گالوانیزه : ف.ب ص ۱۰	• اتصال تکیه گاه به تیر آهن سقف : ن ۱۲۸-۱۶(۱)ص ۱۵۵
• اتصال عرضی : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۷۳، ۷۴، ۷۶، ۷۷	• اتصال دنده پیچ : م ۱۷ص ۱۴۳، ۱۴۴	• اتصال تکیه گاه به دیوار و سقف : م ۱۶ص ۱۳۶
• اتصال عرضی کانال فولادی چهارگوش : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۷۱، ۷۲، ۷۳، ۷۴، ۷۵، ۷۸، ۷۹	• اتصال دو قطعه دودکش : م ۱۷ص ۴۵	• اتصال توکار : م ۱۶ص ۳۰
• اتصال عرضی کانالها : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۷۲، ۷۳، ۷۴	• اتصال دو لوله ناهمجنس : م ۱۶ص ۵۸	• اتصال ثابت در بتن : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۱۲۴
• اتصال عرضی و طولی : م ۱۴ص ۶۰	• اتصال دو نردبان : م ۱۲ص ۵۳	• اتصال جوش لب به لب : م ۱۷ص ۱۱۳
• اتصال غیر جوشی : م ۱۷ص ۸۰	• اتصال دو یا چند دستگاه گازسوز به یک شیر مصرف : م ۱۷ص ۲۰۲ [ممنوع است]	• اتصال جوش لب به لب : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۱۲۰
• اتصال غیر مجاز : م ۱۶ص ۹۹	• اتصال دودکش : م ۱۷ص ۴۰، ۴۵	• اتصال جوشی : ف.ب ص ۲۸
• اتصال غیر مجاز در لوله کشی آب باران : م ۱۶ص ۱۳۱	• اتصال دودکش با مکش طبیعی و ممنوع است : م ۱۷ص ۴۹، ۵۳، ۵۵، ۵۹، ۶۱	• اتصال جوشی : م ۱۴ص ۱۲۲، ۱۲۳، ۱۲۴
• اتصال غیر مستقیم : م ۱۶ص ۳۷، ۷، ۸۱، ۹۱، ۹۲، ۱۸۸	• اتصال دیوار به کف روی خاک : م ۱۹ص ۲۷۱	• اتصال جوشی : م ۱۶ص ۳۰، ۵۷
• اتصال غیر مستقیم فاضلاب : م ۱۶ص ۱۰	• اتصال دیوار چداره ی خارجی : م ۲۱ص ۲۷ [بند ۲۱-۲-۳-۵-۵]	• اتصال جوشی : م ۱۷ص ۸۶، ۱۴۲
• اتصال فاضلاب : م ۱۶ص ۸۲، ۱۹۶	• اتصال دیوار خارجی با عایق از داخل به کف طبقات : م ۱۹ص ۲۶۶	• اتصال جوشی : ن ۱۲۸-۱۶(۱)ص ۱۵۵، ۱۷۵
• اتصال فاضلاب لوازم بهداشتی به شاخه افقی فاضلاب : ن ۱۲۸-۱۶(۱)ص ۱۱۹	• اتصال دیوار خارجی به سازه : م ۲۱ص ۲۵ [بند ۲۱-۲-۳-۳-۸]	• اتصال جوشی : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۲۹، ۳۰، ۳۲، ۴۶، ۱۳۹، ۱۵۴
• اتصال فاقد سیم : م ۱۷ص ۱۸۸	• اتصال دیوار داخلی و خارجی : م ۱۹ص ۲۷۹	• اتصال جوشی در لوله کشی فولادی : م ۱۴ص ۱۲۷
• اتصال فشارسنج روی لوله آب گرم کننده و بخار : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۴۸	• اتصال رباط : م ۱۷ص ۳۰، ۱۴۱	• اتصال جوشی در زردار : م ۱۷ص ۸۶
• اتصال فشارسنج روی لوله آب گرم کننده یا سردکننده : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۴۷	• اتصال زمین : م ۱۲ص ۴۱، ۴۲	• اتصال جوشی فولادی : م ۱۷ص ۱۰۴
• اتصال فشاری : ف.ب ص ۱۳، ۱۶	• اتصال زمین : م ۱۴ص ۵۳، ۱۰۴، ۱۵۲	• اتصال جوشی فولادی بدون درز : م ۱۷ص ۸۶
• اتصال فشاری : م ۱۴ص ۱۲۵	• اتصال زمین : م ۲۲ص ۶۰، ۶۹	• اتصال جوشی و فلنجی : م ۱۴ص ۱۲۳
• اتصال فشاری : م ۱۶ص ۵۷، ۵۸	• اتصال زمین : م ۳ص ۶۲ [بند ۳-۵-۷-۶]	• اتصال چسبی : م ۱۴ص ۱۲۵
• اتصال فشاری با واسطه لاستیک : م ۱۶ص ۳۰	• اتصال زمین آسانسور : م ۱۵ص ۳۶	• اتصال چسبی : م ۱۶ص ۵۷، ۹۸، ۱۳۱
	• اتصال سرریز : م ۱۴ص ۱۵۵	• اتصال حداکثر ۴۵ درجه : م ۱۶ص ۸۹
	• اتصال سرریز : م ۱۶ص ۱۸۸، ۳۸	• اتصال حس گر (SENSOR) روی لوله : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۴۶
		• اتصال حس گر روی زانوی لوله : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۴۴

• اتصال لوله فاضلاب تخلیه زیردوشی : ص ۱۶م ۳۴	• اتصال لوله فاضلاب : ف.ب ص ۱۸	• اتصال فشاری بازشو : ن ۱۲۸- ص ۱۵۳، ۱۵۲ (۲)
• اتصال لوله کنشی : م ۱۴ص ۱۵۰	• اتصال لوله کنشی : م ۱۴ص ۱۶۳، ۸، ۱۸۳، ۲۰، ۱۲۵، ۱۲۷	• اتصال فلنج دار : ف.ب ص ۲۸
• اتصال لوله کنشی آب یا فاضلاب : ص ۱۶م ۳	• اتصال لوله کنشی : م ۱۶ص ۵۲، ۵۸، ۵۷، ۵۶	• اتصال فلنجی : م ۱۴ص ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۶۳، ۱۲۵
• اتصال لوله گاز : م ۱۴ص ۲۷	• اتصال لوله کنشی : م ۱۴ص ۱۸۳	• اتصال فلنجی : م ۱۶ص ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۱۶۴، ۱۶۵
• اتصال لوله گاز سوخت : م ۱۴ص ۹۶	• اتصال لوله موئینگی : ن ۱۲۸- ص ۱۵۲، ۱۵۳، ۱۵۴ (۲)	• اتصال فلنجی : م ۱۷ص ۱۴۳، ۱۵۸
• اتصال لوله و فیتینگ : م ۱۶ص ۱۰۳	• اتصال لرزه گیر : م ۱۴ص ۷۲	• اتصال فلنجی : ن ۱۲۸-۱۲۶ (۱) ص ۱۵۳
• اتصال لوله و فیتینگ پلی اتیلن PE : ص ۱۶م ۹۹، ۱۳۱	• اتصال لوله : م ۱۴ص ۹۵	• اتصال فلنجی : ن ۱۲۸-۱۲۶ (۲) ص ۲۹، ۱۳۹، ۱۴۰، ۱۴۱
• اتصال لوله و فیتینگ پی وی سی P.V.C : م ۱۶ص ۱۳۱	• اتصال لوله : م ۱۷ص ۱۸۴	• اتصال فن کوپل به سقف سازه : ن ۱۲۸-۱۲۶ (۲) ص ۱۵۵
• اتصال لوله و فیتینگ پی وی سی P.V.C : م ۱۶ص ۹۸، ۱۳۱	• اتصال لوله آب به مخزن ذخیره و... : ص ۱۶م ۶۰	• اتصال فولادی : م ۱۷ص ۸۶، ۱۴۲
• اتصال لوله و فیتینگ چدنی بدون سرکاسه : م ۱۶ص ۹۸، ۱۳۰	• اتصال لوله آب خروجی وان : ص ۱۶م ۳۵	• اتصال فیتینگ فشاری : م ۱۴ص ۸، ۱۶۲، ۱۲۷
• اتصال لوله و فیتینگ چدنی سرکاسه دار : م ۱۶ص ۹۷، ۱۲۹	• اتصال لوله آب ساختمان به کنتور : ص ۱۶م ۳۹	• اتصال فیتینگ فشاری : م ۱۶ص ۵۲، ۵۷
• اتصال لوله و فیتینگ در لوله کنشی هواکشی : م ۱۶ص ۱۱۸	• اتصال لوله آب گرم مصرفی : ص ۱۶م ۷۵	• اتصال فیزیکی : م ۱۶ص ۱۱
• اتصال لوله و فیتینگ فولادی گالوانیزه : م ۱۶ص ۹۸، ۱۳۰	• اتصال لوله آب و فاضلاب : ص ۱۶م ۲۷	• اتصال قابل انبساط : م ۱۶ص ۱۰
• اتصال لوله ورودی آب : م ۱۶ص ۲۸	• اتصال لوله به پمپ : ن ۱۲۸- ص ۱۴۰ (۲)	• اتصال قابل انعطاف : م ۱۶ص ۵۵
• اتصال لوله هواکش : م ۱۶ص ۱۱۰، ۱۱۸	• اتصال لوله به تیر بتنی : ن ۱۲۸- ص ۱۵۱ (۱)	• اتصال قابل انعطاف : م ۲۱ص ۱۰۰ [بند ۳-۷-۲۱-۲۱-۲-۲-۳]، ۹۴ [بند ۲۱-۷-۲۱-۲-۲-۳]، ۹۸ [بند ۲۱-۷-۲-۲-۵-۵]
• اتصال لوله هواکش : ن ۱۲۸- ص ۱۱۵ (۱)	• اتصال لوله به فیتینگ : م ۱۴ص ۱۲۷	• اتصال قابل انعطاف : م ۲۲ص ۳۵
• اتصال لوله هواکش به دوخم لوله قائم فاضلاب : ن ۱۲۸-۱۲۶ (۱) ص ۱۱۶	• اتصال لوله به لوله : م ۱۴ص ۱۲۰، ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۲۷، ۱۶۲	• اتصال قابل انعطاف : ن ۱۲۸- ص ۲۶ (۱)
• اتصال لوله هواکش به لوله قائم فاضلاب : ن ۱۲۸-۱۲۶ (۱) ص ۱۱۱	• اتصال لوله به لوله یا لوله به فیتینگ : ص ۱۶م ۹۴، ۱۲۶ تا ۱۲۸	• اتصال قابل انعطاف : ن ۱۲۸- ص ۱۵۶، ۱۳۴، ۱۱۷، ۱۱۶، ۱۱۷، ۱۶۲، ۱۵۷ (۲)
• اتصال لوله هواکش خشک : ص ۱۶م ۱۱۰	• اتصال لوله به لوله، لوله به فیتینگ و فیتینگ به فیتینگ : م ۱۶ص ۹۷	• اتصال قابل انعطاف صافی : ن ۱۲۸- ص ۱۳۲ (۲)
• اتصال لوله هواکش خشک به لوله (افقی و قائم) فاضلاب : ن ۱۲۸- ص ۱۱۳ (۱)	• اتصال لوله به لوله، لوله به فیتینگ و فیتینگ به فیتینگ در لوله کنشی آب باران : م ۱۶ص ۱۲۹	• اتصال قطعات دودکش : م ۱۴ص ۱۴۱
• اتصال لوله هواکش خشک لوازم بهداشتی : م ۱۶ص ۱۱۲	• اتصال لوله پلی اتیلن به لوله فولادی : ص ۱۷م ۱۴۱	• اتصال قطعات کانال هوا و فیتینگ : ص ۱۴م ۷۲
• اتصال لوله هواکش مشترک : ص ۱۶م ۱۱۲	• اتصال لوله تخلیه : م ۱۴ص ۸۸	• اتصال کاملاً آب بند : ن ۱۲۸- ص ۵۸ (۱)
• اتصال لوله یا فیتینگ فولادی به لوله فیتینگ مسی : م ۱۶ص ۵۸	• اتصال لوله تخلیه فاضلاب توالف شرقی : م ۱۶ص ۳۳	• اتصال کانال : م ۱۴ص ۶۲
• اتصال متداول بام و دیوار : ص ۱۹م ۲۷۹	• اتصال لوله تخلیه فاضلاب توالف غربی : م ۱۶ص ۳۱	• اتصال کانال چهارگوش قائم به دیوار : ن ۱۲۸-۱۲۶ (۲) ص ۱۲۶
• اتصال متداول سقف میانی : ص ۱۹م ۲۷۹	• اتصال لوله خروجی فاضلاب : ص ۱۶م ۲۸	• اتصال کف : م ۱۹ص ۲۷۱
• اتصال متداول کف مجاور خارج یا فضای کنترل نشده : م ۱۹ص ۲۷۷	• اتصال لوله خروجی فاضلاب توالف غربی به شبکه فاضلاب : ن ۱۲۸- ص ۷۴ (۱)	• اتصال کف با عایق از خارج با دیوار بتنی : م ۱۹ص ۲۷۷
• اتصال مستقیم : ف.ب ص ۶۱	• اتصال لوله فاضلاب توالف غربی به شبکه فاضلاب : ن ۱۲۸- ص ۷۴ (۱)	• اتصال کف با عایق از خارج با دیوار بتنی : م ۱۹ص ۲۷۷
• اتصال مستقیم : م ۱۴ص ۳۶، ۱۵۹	• اتصال لوله رابط : م ۱۴ص ۱۴۵، ۱۴۸	• اتصال کف با عایق از داخل با دیوار داخلی : م ۱۹ص ۲۷۸
• اتصال مستقیم : م ۱۶ص ۱۱، ۶۶، ۷۷، ۸۱	• اتصال لوله رابط به دودکش در سقف : م ۱۷ص ۳۱	• اتصال کف طبقه به دیوارمعامد : ص ۱۹م ۲۶۶
• اتصال مستقیم به ستون : م ۱۶ص ۱۶۵، ۳۷	• اتصال لوله رابط به دودکش مشترک : ص ۱۷م ۴۰	• اتصال کف طبقه به نما : م ۱۹ص ۵۰
• اتصال معیوب : م ۱۴ص ۱۳۱، ۱۷۳	• اتصال لوله رابط دودکش به دودکش : ص ۱۷م ۳۷	• اتصال کوتاه : م ۱۴ص ۵۹
• اتصال معیوب : م ۱۶ص ۱۳۴	• اتصال لوله رابط دودکش به دودکش قائم : م ۱۴ص ۱۴۷	• اتصال کوتاه : م ۲۲ص ۵۴، ۵۶
• اتصال مکانیکی : م ۱۴ص ۱۸۳	• اتصال لوله روکار و دفنی : ص ۱۷م ۱۶۵	• اتصال کوتاه فاز با هادی حفاظتی : ص ۲۲م ۵۷
• اتصال مکانیکی : م ۱۶ص ۵۷	• اتصال لوله سوخت : م ۱۴ص ۸۸	• اتصال لاستیکی : ن ۱۲۸-۱۲۶ (۲) ص ۱۱۵
• اتصال مکانیکی اندود : م ۱۴ص ۱۴۲ [بند ۳-۱-۴-۷-۳]	• اتصال لوله سوخت مایع : م ۱۴ص ۹۶	• اتصال لچیمی : م ۱۶ص ۳۰
• اتصال مکانیکی به دیوار بتنی : ص ۱۴۳م ۳	• اتصال لوله فاضلاب به لوازم بهداشتی : م ۱۶ص ۹۹	• اتصال لچیمی : ن ۱۲۸-۱۲۶ (۲) ص ۱۱۷، ۱۵۴
		• اتصال لچیمی بدون سرب : ص ۱۱م ۱۱

• اتصال مکانیکی محکم : م ۳ص ۱۴۱، ۱۴۲	• اتلاف آب : م ۱۶ص ۶۲، ۷۴	• اثر گالوانیک : م ۱۶ص ۱۳۶
• اتصال منفی : م ۱۷ص ۱۱۵	• اتلاف مصالح : ف.ب ص ۴	• اثرات گاز طبیعی : م ۱۷ص ۱۴۴
• اتصال میلگرد آویز به قطعه فلزی جاسازی شده در بتن : ن ۱۲۸-۱۲۸-۱۷۰(۲)ص ۱۷۰	• اتمام عملیات جوشکاری : م ۱۷ص ۱۵۷	• اجاره : ف.ب ص ۱۳۸، ۱۴۰، ۱۴۲
• اتصال میلگرد به بست : ن ۱۲۸-۱۲۸-۱۳۰(۱)ص ۱۳۰	• اتمام عملیات لوله کشی گاز : م ۱۷ص ۱۲۴	• اجاره : م ۲۰ص ۶۴
• اتصال نما به بام و کف : م ۱۹ص ۵۰	• اتمام قرارداد : م ۲ص ۶۶، ۱۳۳، ۱۳۸ [ب]	• اجاره : م ۲۲ص ۱۴
• اتصال نوع الکتریکی : م ۱۷ص ۱۸۶	• اتمام کار : ق ص ۱۵۸	• اجاره زمین : ف.ب ص ۱۴۳
• اتصال نوع کف و سرب : م ۱۶ص ۹۷، ۱۲۹	• اتمام کار : م ۲ص ۷	• اجاره ساختمان دارای خطریه تخلف : م ۲۲ص ۱۴
• اتصال نهایی : م ۱۷ص ۱۶۲، ۱۶۳، ۱۸۵، ۱۸۰	• اتمام مدت اعتبار پروانه اشخاص حقیقی و حقوقی : م ۲ص ۵۹	• اجاره ماشین آلات : م ۲ص ۱۴۴
• اتصال نهایی قطعات آزمایش : م ۱۷ص ۲۰۰	• اتمسفر : ن ۱۲۸-۱۲۸(۱)ص ۱۰۳، ۱۰۳	• اجاره محل دفتر مرکزی : ف.ب ص ۱۳۵
• اتصال ورودی و خروجی رگولاتور : م ۱۷ص ۱۴۳	• اتمسفری : م ۱۷ص ۱۸، ۴۷	• اجاره نامه : م ۲۲ص ۲
• اتصال ونت رگولاتور به مجرای دودکش : م ۱۷ص ۱۴۸	• اتمسفریک : ف.ب ص ۱۲۴	• اجازه اجرای پروژه دیگر : م ۲ص ۱۴۶
• اتصال هواکش : م ۱۶ص ۸۴	• اتمسفریک : م ۱۴ص ۱۴۹، ۱۴۹	• اجازه استفاده از نام و... : اخلاق ص ۳
• اتصال هواکش : ن ۱۲۸-۱۲۸(۱)ص ۱۱۵	• اتمسفریک : م ۱۶ص ۶۷	• اجازه اعلام دستورالعمل مقرر : م ۲۲ص ۱۱
• اتصال هواکش به شاخه افقی لوله فاضلاب : م ۱۶ص ۱۱۱	• اتمسفریک : ن ۱۲۸-۱۲۸(۱)ص ۱۰۲، ۱۰۳	• اجازه پیشروی تابلو : م ۲۰ص ۶۹
• اتصال هواکش خشک : م ۱۶ص ۱۱۶	• اتوبان : م ۱۷ص ۱۶۲	• اجازه سواستفاده از نام و نشان : ق ص ۹۹
• اتصال هواکش لوازم بهداشتی به لوله قائم هواکش فاضلاب : ن ۱۲۸-۱۱۲(۱)ص ۱۱۲	• اتوکلاو شده : م ۱۹ص ۲۱۲	• اجاق : م ۱۴ص ۹۷
• اتصالات : م ۱۲ص ۴۹	• اتوماتیک : م ۱۵ص ۳۱، ۳۳	• اجاق : م ۳ص ۳۴
• اتصالات : م ۱۷ص ۸۲، ۱۰۶، ۱۲۲، ۱۴۲، ۱۶۰، ۱۷۰، ۱۷۱، ۱۷۳، ۱۸۰، ۱۹۶، ۱۹۷	• اتوماتیک : م ۱۶ص ۱۴۵	• اجاق فرگازی : م ۱۷ص ۱۰۴
• اتصالات : م ۲۰ص ۵۷	• اتوماتیک : ن ۱۲۸-۱۲۸(۱)ص ۱۰۲	• اجاق گاز : م ۱۴ص ۵۶، ۱۳۶
• اتصالات : م ۲۲ص ۴۲، ۴۶	• اتومبیل : م ۱۷ص ۱۰۹	• اجاق گاز : م ۱۷ص ۱۱، ۲۸، ۵۷، ۶۱، ۶۲، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۸، ۷۹، ۲۰۳، ۲۰۵، ۲۳۴
• اتصالات آب رسانی : م ۲۲ص ۴۶	• اتومبیل سازی : م ۱۹ص ۱۹۰	• اجاق گاز : م ۲۲ص ۶۶
• اتصالات بنایی : م ۲۲ص ۲۱	• اتومبیل سبک : م ۳ص ۱۹۶	• اجاق گاز توکار : م ۱۷ص ۱۰۴
• اتصالات پلی اتیلن : م ۱۷ص ۱۴۳، ۱۸۴	• اتومبیل شخصی : م ۱۴ص ۹	• اجاق گاز جزیره ای : م ۱۷ص ۷۸، ۱۰۴
• اتصالات تخت : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۷۳، ۷۴	• اتومبیل شخصی : م ۳ص ۲	• اجاق گاز خانگی (کابینتی) : م ۱۷ص ۸۱، ۲۹
• اتصالات ضعیف : م ۲۲ص ۶۰	• اتیلن پروپیلن دین منومر : م ۱۹ص ۲۱۳	• اجاق گاز خانگی فردار : م ۱۷ص ۲۰۸
• اتصالات قابل انعطاف : ف.ب ص ۵۹	• اثبات تخطی از اصول : ق ص ۷۴	• اجاق گاز زمینی : ف.ب ص ۱۰۹
• اتصالات قبل از کنتور : م ۱۲ص ۷۵	• اثر انفجار : م ۲۱ص ۹۱ [بند ۲۱-۷-۱-۳-۵]	• اجاق گاز فردار رستورانی : ف.ب ص ۱۰۹
• اتصالات کثیف : م ۲۲ص ۶۰	• اثر انگشت : م ۱۷ص ۱۱۱، ۱۶۸	• اجبار : ق ص ۹۹ [مورد ۷]
• اتصالات لوله و اجزای لوله کشی : ن ۱۲۸-۱۲۸(۱)ص ۲۱	• اثر اینرسی جرم حرارتی : م ۱۹ص ۱۴۸	• اجبار : م ۱۲ص ۷ [بیمه]، ۵۳ [نردبان]
• اتصالات مسی آلومینیومی : م ۲۲ص ۵۹	• اثر آب : م ۱۶ص ۶۲، ۱۳۰	• اجبار : م ۲۰ص ۶
• اتصالات مکانیکی : م ۲۱ص ۵۷	• اثر پالس الکترومغناطیس : م ۲۱ص ۹۴ [بند ۲۱-۲-۲-۴]	• اجتماع : م ۱۷ص ۶۷
• اتصالات هود : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۱۰۲	• اثر پل حرارتی : م ۱۹ص ۱۲۵، ۱۲۶	• اجتماع : م ۱۹ص ۱۹۰
• اتصالی : م ۲۲ص ۵۶	• اثر تخریبی شدید : م ۲۱ص ۳۵	• اجتماعات : م ۱۴ص ۴۱
• اتفاقی : م ۱۷ص ۱۳۹، ۱۹۰	• اثر تکانه بر سازه مدفون و اجزای غیر سازه ای : م ۲۱ص ۴۶ [بند ۲۱-۳-۵-۵]	• اجرا : ف.ب ص ۱۳۹
• اتکا : م ۱۷ص ۲۲۲، ۱۰۵	• اثر خوردگی : م ۱۶ص ۱۳۶	• اجرا : ق ص ۱۵۱، ۱۵۲
• اتلاف انرژی : م ۱۴ص ۸۳	• اثر زیان آور : م ۱۴ص ۵۲	• اجرا : م ۱۶ص ۲، ۱۲۳
• اتلاف انرژی : م ۱۶ص ۷۴، ۷۶	• اثر شرایط اقلیمی در باردهی ترانسفورماتور روغنی : م ۱۹ص ۹۶	• اجرا : م ۱۷ص ۹۱، ۱۲۰
• اتلاف انرژی : م ۲۲ص ۳۵	• اثر ضربه ای بار آسانسور : م ۱۵ص ۲۰	• اجرا : م ۱۹ص ۳۳، ۴۵، ۷۲، ۱۲۷
• اتلاف انرژی : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۵۰	• اثر فاضلاب : م ۱۶ص ۹۸	• اجرا : م ۲ص ۱، ۲، ۳، ۴، ۷، ۱۸، ۱۹، ۲۱، ۲۲، ۳۵، ۴۰، ۷۴، ۷۵، ۷۹، ۸۳، ۸۷، ۱۲۸
	• اثر قاب : م ۱۹ص ۲۳۶	• اجرا شده : م ۱۷ص ۱۴۰
	• اثر گالوانیک : م ۱۴ص ۱۲۹، ۱۵۸	• اجرا و نظارت بر طرح عمرانی : ق ص ۱۱۷

• حمل مصالح : ف.ب.ص ۴، ۱۳۳	• حیاط داخلی : م ۳ص ۴، ۱۲۳ بند [۳-۶-۵]	• حمل و نقل : م ۱۷ص ۱۵۹
• حمل و نقل زمینی : م ۱۷ص ۲۲	• حیاط دوربندی شده : م ۳ص ۱۲۴	• حمل و نقل مصالح : م ۱۲ص ۷۸
• حمل هوابی : م ۲۱ص ۲۱ [بند ۲۱-۲-۲-۵]	• حیاط ساختمان : م ۳ص ۲۰۰	• حمله هوابی : م ۲۱ص ۲۱ [بند ۲۱-۲-۲-۵]
• [بند ۲۱-۲-۲-۵] ۱۰۶ [بند ۲۱-۲-۲-۵] ۹۴ [بند ۲۱-۲-۲-۵]	• حیاط عملکردی ساختمان : م ۲۲ص ۷	• حیاط عملکردی کاربرد : م ۲ص ۷۹، ۸۰
• حوادث اتفاقی : ف.ب.ص ۱۴۱	• حیف و میل : م ۲ص ۱۳۹	• حین اجرای کار : ف.ب.ص ۵
• حوادث احتمالی : م ۲۰ص ۲۷	• حین اجرای لوله کشی : م ۱۷ص ۱۳۹	• حین جوشکاری : م ۱۷ص ۱۸۸
• حوادث طبیعی : م ۱۷ص ۱۵۳	• حین ساخت معبر دودکش : م ۱۷ص ۳۵	• حیوانات : م ۱۲ص ۶۷
• حوادث غیر مترقبه : م ۲ص ۲۴	• حیوانات : م ۱۴ص ۴۳	• حیوانات : م ۱۵ص ۲۸
• حوادث قهری : م ۲ص ۱۴۱، ۱۴۹	• حیوانات : م ۱۹ص ۲	• حیوانات : م ۱۹ص ۲۴
• حوادث ناشی از گاز : م ۱۷ص ۲۰۱	• حیوانات کوچک : م ۱۷ص ۱۸۵، ۱۸۰	• حیوانات وحشی : م ۲۰ص ۶۵
• حوزه : م ۲ص ۴۷		
• حوزه دور : م ۲۱ص ۵۵ [بند ۲۱-۴-۴-۵]		
• حوزه سرریز : م ۳ص ۱۲۷		
• حوزه نزدیک مواد منفجره : م ۲۱ص ۳۳		
• حوض : م ۱۲ص ۱۳		
• حوضچه : م ۱۴ص ۱۵۱، ۱۵۲		
• حوضچه : م ۱۶ص ۷، ۱۱، ۱۳، ۶۴، ۶۹، ۱۲۲، ۷۰		
• حوضچه : م ۱۷ص ۱۴۷، ۱۲۴		
• حوضچه : ن ۱۲۸-۱۶(۱)ص ۹۲		
• حوضچه : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۱۳۹		
• حوضچه بازدید : م ۱۷ص ۱۴۴		
• حوضچه بتنی یا فلزی : ف.ب.ص ۹۶		
• حوضچه پمپاژ فاضلاب : م ۱۶ص ۸۱		
• حوضچه چلو صاف کن : ف.ب.ص ۱۱۴		
• حوضچه فاضلاب : م ۱۶ص ۱۲، ۲۳، ۹۲		
• حوضچه مخابراتی : م ۱۷ص ۱۶۱		
• حوضچه نظافت و شستشوی جارو : ن ۱۲۸-۱۶(۱)ص ۹۲		
• حوله پنبه ای مرطوب : م ۱۷ص ۲۰۴		
• حوله مرطوب : م ۱۷ص ۲۱۲		
• حوله مرطوب : م ۲۲ص ۷۲		
• حومه شهری : م ۲۰ص ۶۹		
• حیاط : م ۱۶ص ۳۹		
• حیاط : م ۱۷ص ۵۷، ۱۰۹		
• حیاط : م ۳ص ۲، ۴، ۶۸، ۸۰، ۸۳، ۱۱۳، ۱۳۷		
• حیاط اختصاصی : م ۱۷ص ۲۱		
• حیاط با پهنای حداقل ۱۸ متر : م ۳ص ۵۰		
• حیاط تخلیه خروج دوربندی شده : م ۳ص ۱۲۳		
• حیاط خارجی : م ۳ص ۱۷۸		
• حیاط خروج : م ۳ص ۱۰، ۸۳ [بند ۳-۶-۶-۶] ۸۴		
• حیاط خصوصی : م ۱۶ص ۱۲، ۱۳، ۶۰		
• حیاط خلوت : م ۲ص ۱۵۴، ۱۵۸		
• خاک : م ۱۹ص ۱۹۰		
• خاک ساختمان : م ۳ص ۱۸۰، ۸۱		
• خارجی : م ۱۹ص ۱۵۲		
• خارق العاده : م ۲۱ص ۴۷		
• خازن : ف.ب.ص ۶۴، ۶۸، ۷۰		
• خازن : م ۱۹ص ۹، ۶۴، ۶۵، ۱۰۶، ۲۸۷		
• خازن الکتریکی : م ۱۹ص ۶۴		
• خازن گروهی : م ۱۹ص ۶۵		
• خازن منفرد : م ۱۹ص ۶۵		
• خاص : م ۱۷ص ۷۱، ۷۹، ۹۴		
• خاص : م ۲۰ص ۴۲		
• خاک : م ۱۲ص ۵، ۲۲، ۴۷، ۶۱، ۶۵، ۸۰		
• خاک : م ۱۴ص ۱۵۱، ۱۵۷		
• خاک : م ۱۶ص ۱۲، ۵۸، ۶۹، ۸۵، ۹۵، ۱۰۳، ۱۱۷، ۱۲۷، ۱۲۸، ۱۲۹، ۱۳۹		
• خاک : م ۱۷ص ۱۱۰، ۱۵۴، ۱۶۰، ۱۷۲، ۱۸۰، ۱۸۱، ۱۸۳، ۱۸۴، ۱۸۵، ۱۹۲، ۱۹۳، ۱۹۵		
• خاک : م ۱۹ص ۱۱، ۲۵، ۲۶، ۷۱، ۷۶، ۸۱، ۸۶، ۱۲۱، ۱۲۳، ۱۲۸، ۱۳۲، ۱۳۶، ۱۴۰، ۱۷۴، ۲۶۷، ۲۷۰، ۲۷۱، ۲۷۲، ۲۷۶، ۲۷۵		
• خاک : م ۲۰ص ۲۵		
• خاک : م ۲۲ص ۱۹، ۲۰		
• خاک : م ۲ص ۸۴، ۱۲۷		
• خاک : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۱۳۹		
• خاک آغشته به مواد هیدروکربنی : م ۱۷ص ۱۵۹		
• خاک برداری : م ۱۲ص ۶۶		
• خاک برداری : م ۱۶ص ۶۰		
• خاک برگشتی : م ۱۷ص ۱۵۹، ۲۲۷، ۲۳۰		
• خاک برگشتی کانال : م ۱۷ص ۱۵۹، ۱۶۲		
• خاک تثبیت شده : م ۱۹ص ۲۱۵		
• خاک حاصل از حفاری : م ۱۷ص ۱۵۶		
• خاک حاصل از گودبرداری : م ۱۲ص ۶۸		
• خاک حفاری شده : م ۱۷ص ۱۶۲		
• خاک خورنده : م ۲۲ص ۴۱		
• خاک در محل انفجار : م ۲۱ص ۴۴ [بند ۲-۳-۶-۲-۱]، ۴۵ [بند ۲-۳-۶-۳-۱]، ۵۵ [بند ۲-۳-۶-۴-۱]		
• خاک رس : م ۱۷ص ۱۵۹		
• خاک روی لوله : م ۱۷ص ۱۹۸		
• خاک روی مخزن : ن ۱۲۸-۱۶(۲)ص ۱۳۹		
• خاک ریزی ماسه بادی : م ۱۷ص ۱۶۲		
• خاک زیر زمین : م ۱۶ص ۱۰۲		
• خاک سردنی : م ۱۷ص ۱۵۷، ۲۲۴		
• خاک کف بستر لوله گذاری : م ۱۶ص ۱۰۱، ۱۳۲		
• خاک کوبیده : م ۱۶ص ۷۳		
• خاک معمولی : م ۱۷ص ۱۰۹		
• خ-۱ : م ۳ص ۳۳ [جدول ۳-۲-۳-۶]		
• خ-۲ : م ۳ص ۳۳ [جدول ۳-۲-۳-۶]		
• خ-۳ : م ۳ص ۳۳ [جدول ۳-۲-۳-۶]		
• خ-۴ : م ۳ص ۳۳ [جدول ۳-۲-۳-۶]		
• خ-۵ : م ۳ص ۳۳ [جدول ۳-۲-۳-۶]		
• خ : م ۲۰ص ۴۲، ۲۰		
• خ : م ۳ص ۲۶ [بند ۳-۲-۳-۹]، ۲۸، ۳۳ [جدول ۳-۲-۳-۶]، ۵۸ [بند ۳-۲-۳-۹]		
• خاتمه : ف.ب.ص ۱۴۲		
• خاتمه رأی گیری انتخابات هیات مدیره کانون : ق ص ۱۳۷		
• خاتمه قرارداد : م ۲ص ۱۶۳		
• خاتمه کار : ق ص ۱۵۹		
• خاتمه کار : م ۲ص ۸، ۶۶، ۷۰، ۱۳۳، ۱۳۸، ۱۶۲		
• خاتمه لوله کشی : م ۱۶ص ۷۸		
• خاتمه لوله کشی گاز : م ۱۷ص ۱۳۳		
• خارج : م ۱۷ص ۳۳		
• خارج : م ۱۹ص ۲۵		
• خارج از ساختمان : م ۱۶ص ۶، ۲۳، ۱۳۲، ۱۳۲		
• خارج از سرویس : م ۲۲ص ۷۸		
• خارج از محدوده استان : ق ص ۵۶		
• خارج از ملک : م ۱۷ص ۱۰۲		
• خارج به داخل : م ۱۴ص ۷۸		
• خارج ساختمان : ف.ب.ص ۳		
• خارج ساختمان : م ۱۴ص ۱۰۹، ۱۱۲، ۱۱۳، ۱۱۶، ۱۸۱		
• خارج ساختمان : م ۱۶ص ۱۱۰، ۱۲۵		

• خاکی نرم : م ۱۶ص ۱۰۱، ۱۳۲	• خانه بهداشت : م ۱۲ص ۲۳	• خرابی : م ۲۲ص ۱۷
• خاکی نرم : م ۱۷ص ۱۰۹، ۱۵۵، ۱۵۶، ۱۵۷، ۱۵۸، ۱۵۹، ۱۹۸، ۲۲۷، ۲۲۹	• خانه بهداشت : م ۱۹ص ۱۹۰	• خرابی پوشش لوله : م ۱۷ص ۱۵۷
• خاک و خشت : م ۱۹ص ۲۱۵	• خانه بیماران روانی : م ۱۴ص ۹۶	• خرابی پیش رونده سازه : م ۲۱ص ۴ [بند ۳-۶-۲۱]، ۷۹ [بند ۲۱-۶-۲]
• خاکبرداری : م ۱۲ص ۱، ۳۹، ۴۷، ۴۸، ۶۵، ۶۷، ۶۸	• خانه سالمندان : م ۱۴ص ۹۶، ۱۷۴	• خرابی جزئی : م ۲۱ص ۵
• خاکریز : ف.ب ص ۱۳۸	• خانه سالمندان : م ۱۶ص ۷۴	• خرابی سازه ای : م ۲۲ص ۱۹
• خاکریز : م ۲۰ص ۵۰	• خانه سالمندان : م ۱۷ص ۲۳، ۷۱	• خرابی گسترده : م ۲۱ص ۵
• خاکریزی : ف.ب ص ۱۴۶	• خانه سالمندان : م ۳ص ۹۹	• خرابی موضعی : م ۲۱ص ۵۸
• خاکریزی : م ۱۲ص ۶۵	• خانه مسکونی : م ۳ص ۲۰	• خراش : م ۱۷ص ۱۱۱، ۱۶۶، ۱۷۷، ۱۸۳، ۱۸۶
• خاکریزی : م ۱۷ص ۲۰۰	• خانه ویلائی : م ۱۴ص ۱۷۴	• خراش سطحی : م ۱۷ص ۱۸۸
• خاکریزی روی لوله : م ۱۷ص ۱۶۱	• خانه یک یا دو خانواری : م ۳ص ۱۱۵ [بند ۳-۶-۱۱-۴]، ۸۷، ۴	• خراشیدگی : م ۱۷ص ۱۱۲
• خاکستر : م ۱۴ص ۱۲	• خبرگان حرفه : اخلاق ص ۲	• خراطی : م ۳ص ۲۵
• خاکستر بادی سینترشده : م ۱۹ص ۲۱۱	• خبرنامه مهندسی : ق ص ۹۰	• خرپا : م ۱۲ص ۶۰، ۷۱
• خاکستری : ف.ب ص ۳۲	• خدشه دار شدن مشخصات : م ۳ص ۱۶۹	• خرپا : م ۳ص ۳۷، ۱۶۵
• خاکستری : م ۱۶ص ۸۲، ۱۸۷	• خدمات : ف.ب ص ۱۳۵، ۱۳۶	• خرپا : ن ۱۲۸-۱۶-۱۵۲ص
• خاکی : م ۱۲ص ۶۵	• خدمات : م ۱۴ص ۱۷۴	• خرپای چوبی : م ۳ص ۳۸
• خال جوش : م ۱۷ص ۱۷۹، ۱۸۰	• خدمات : م ۲۰ص ۱۱	• خرپشته : م ۲ص ۱۵۴، ۱۵۸
• خالص : م ۱۷ص ۷	• خدمات اجرای ساختمان : م ۲ص ۴۴	• خرپشته : م ۳ص ۹۳
• خالص : م ۱۹ص ۷	• خدمات اداری : م ۱۷ص ۲۳	• خرپشته : ن ۱۲۸-۱۶-۲)ص ۱۱۹
• خالی بودن زیر لوله : م ۱۶ص ۱۳۲	• خدمات ایمنی شهر : م ۳ص ۲۰۳	• خرجی دود : م ۱۴ص ۱۴۶
• خام : م ۱۶ص ۱۸۷	• خدمات پژوهشی : ق ص ۱۰۹	• خردشدگی : م ۲۱ص ۴۴ [بند ۳-۲۱-۶-۲]
• خاموت بندی : م ۲۱ص ۵۶ [بند ۲۱-۴-۵]	• خدمات پس از فروش : م ۱۷ص ۵۸	• خردکن غذا : ف.ب ص ۱۱۰
• خاموت گذاری ویژه : م ۲۱ص ۶۸ [جدول ۲۱-۴-۵]	• خدمات حرفه ای در محل تعیین شده : ق ص ۴۵	• خرده آسفالت : م ۱۷ص ۱۵۶
• خاموت منفرد : م ۳ص ۱۶۶	• خدمات حرفه ای یا اداری : م ۳ص ۲۳	• خرده چوب : م ۱۹ص ۲۱۲
• خاموش : م ۱۹ص ۶۰	• خدمات رسانی : م ۱۷ص ۲۴	• خرده ذغال کک : م ۱۷ص ۱۹۴
• خاموش : م ۲۲ص ۱۰	• خدمات شبانه روزی پزشکی : م ۳ص ۲۱، ۳۳	• خرده سنگ : م ۱۷ص ۱۵۶
• خاموش سازی حریق : م ۳ص ۱۸	• خدمات طراحی نظارت و اجرای ساختمان : م ۲ص ۸۰	• خرطومی : ف.ب ص ۳۸
• خاموش شدن پروانه (فن) : م ۳ص ۱۷۲	• خدمات طراحی یا محاسباتی : م ۲ص ۱۲۹	• خرطومی : م ۱۷ص ۸۶، ۱۲۸
• خاموش کردن تابلو : م ۲۰ص ۷۳	• خدمات عمومی : م ۱۷ص ۲۲	• خرطومی : م ۲۱ص ۹۳ [بند ۲۱-۷-۲-۱]
• خاموش کننده : م ۲۲ص ۷۶	• خدمات فنی مهندسی : م ۲ص ۲۰	• خروج : م ۲۰ص ۱۹، ۲۹، ۳۵، ۳۷، ۳۸
• خاموش کننده آتش : م ۳ص ۱۷ [بند ۴-۱-۴-۳]، ۱۷۵، ۱۷۶	• خدمات مراقبت روزانه برای کودکان : م ۳ص ۱۰۰	• خروج : م ۳ص ۴، ۸، ۴۶ [بند ۳-۴-۳]، میان طبقه، ۶۸، ۷۳ [بند ۳-۶-۳]، ۱۰۸، ۱۱۲
• خاموش کننده چرخدار : م ۳ص ۱۷۵	• خدمات مراقبت کودکان : م ۳ص ۲۲	• خروج از راه نردبان : م ۳ص ۱۳۶
• خاموش کننده خودکار : م ۳ص ۱۷ [بند ۴-۱-۴-۳]، ۱۷۶	• خدمات مراقبتی : م ۳ص ۲۱	• خروج از محل استقرار : م ۳ص ۱۷۶
• خاموش کننده دستی : م ۲۲ص ۷۶	• خدمات مهندسان شهر ساز : م ۲ص ۲۴	• خروج اصلی تصرف جمعی : م ۳ص ۱۲۴ [بند ۳-۶-۱۴-۲]
• خاموش کننده دستی : م ۳ص ۱۷۵ [بند ۳-۹-۲]، ۱۷، ۱۷۶	• خدمات مهندسی : ق ص ۱۳، ۲۰، ۲۱، ۲۶، ۳۰، ۳۳، ۴۳، ۴۵، ۴۶، ۵۳، ۵۵، ۸۳، ۸۴، ۹۷، ۹۹، ۹۹(الف)، ۱۱۱، ۱۱۴، ۱۱۲، ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۴۹، ۱۵۰، ۱۵۷، ۱۵۸	• خروج اضطراری : م ۱۴ص ۱۰۱
• خاموش کننده قابل حمل : م ۳ص ۱۷۶	• خدمات مهندسی : م ۲ص ۱، ۲، ۷، ۱۶، ۱۹	• خروج اضطراری : م ۲۰ص ۷، ۳۰، ۳۵، ۵۴
• خاموشکننده استاندارد : م ۱۷ص ۲۰۴	• خدمات مهندسی نقشه بردار : م ۲ص ۴۷	• خروج اضطراری : م ۲۱ص ۱۰۰ [بند ۶-۲-۷-۲۱]
• خانگی : م ۱۴ص ۵۵	• خدمات مهندسی نقشه بردار : م ۲ص ۴۷	• خروج اضطراری : م ۳ص ۹۸ [استادیوم]، ۱۳۵
• خانگی : م ۱۷ص ۶۳	• خدمات هماهنگی : م ۲ص ۲۷	• خروج اضطراری فضای امن : م ۲۱ص ۳۱
• خانگی : م ۱۹ص ۱۴۸	• خدماتی : م ۱۷ص ۲۳، ۲۵	• خروج اضطراری مستحکم : م ۲۱ص ۳۱
• خانواده : م ۱۷ص ۲۰۴	• خراب : م ۲۰ص ۲۶	• خروج افقی : م ۳ص ۴، ۸، ۶۸، ۷۵، ۸۰، ۱۳۴، ۱۰۹، ۱۱۰، ۱۲۲، ۱۵۳، ۱۵۴ [بند ۳-۵-۸-۲]، ۷۹ [بند ۳-۶-۳-۳]، ۱۱۹، ۱۷۰
• خانه : م ۱۷ص ۲۰	• خرابی : م ۱۶ص ۷۷، ۱۱۷، ۱۳۲	
• خانه : م ۱۹ص ۲۸	• خرابی : م ۱۷ص ۱۳۳	
• خانه : م ۳ص ۴		

• خشکشویی : م ۱۴ ص ۴۹، ۴۸	• خروجی شیر مصرف : م ۱۷ ص ۲۰	• خروج الزامی علاوه بر خروج افقی : م ۳ ص ۷۹ [بند ۳-۳-۳-۱۹-۲]
• خصوصی : ف. ب. ص ۲	• خروجی کنتور : م ۱۷ ص ۱۹	• خروج امن : م ۳ ص ۱۱۹
• خصوصی : م ۱۶ ص ۱۴۵	• خروجی متعدد : م ۱۶ ص ۹۳	• خروج ایمنی : م ۳ ص ۶۵
• خصوصی : م ۱۷ ص ۲۳	• خروجی نرم افزار : م ۱۹ ص ۱۶۲	• خروج آب : م ۱۶ ص ۷۷
• خصوصی : م ۲۰ ص ۱	• خروجی هوا : م ۱۴ ص ۴۸	• خروج آب از دهانه شیر : م ۱۶ ص ۳۵
• خصوصی : م ۱۶ ص ۱۷، ۱۳۰	• خرید : م ۱۴ ص ۱۷۴	• خروج بدون کنترل کردن مشتری : م ۳ ص ۱۳۴ [بند ۳-۳-۱۵-۸]
• خصوصیات ظاهری آب : م ۱۶ ص ۱۰	• خرید تجهیزات : ف. ب. ص ۱۴۷	• خروج بدون مانع : م ۳ ص ۶۵ [بند ۳-۳-۶-۷]
• خصوصیات متصرفان : م ۳ ص ۶۴	• خرید خدمت : ف. ب. ص ۱۳۸، ۱۴۲	• خروج به موقع : م ۳ ص ۸۶
• خط : م ۱۶ ص ۱۹۸	• خریدار : ق ص ۱۵۸	• خروج تایید شده : م ۳ ص ۷۳ [بند ۳-۳-۶-۱-۳]
• خط : م ۲۰ ص ۷۱	• خریدار : م ۱۷ ص ۵	• خروج در ساختمان : م ۳ ص ۶۵
• خط : م ۳ ص ۱۰	• خریدار : م ۲۲ ص ۱۴	• خروج دود : م ۳ ص ۱۹۷، ۱۹۵
• خط ۴۵ درجه : م ۱۴ ص ۱۵۷، ۱۵۱	• خریدار : م ۲ ص ۸، ۱۷، ۳۸، ۱۴۹	• خروج دوربندی شده : م ۳ ص ۱۰۳
• خط ۴۵ درجه : ن ۱۲۸-۶(۲) ص ۱۳۹	• خز : م ۳ ص ۲۵، ۳۴	• خروج روان محصولات احتراق : م ۱۷ ص ۵۷
• خط اصلی : م ۱۴ ص ۱۲۹	• خزانه دار : ق ص ۸۱	• خروج غیر اصلی تصرف تجمعی : م ۳ ص ۱۲۴ [بند ۳-۳-۱۴-۲]
• خط اصلی بخار : ن ۱۲۸-۶(۲) ص ۵۴، ۵۷	• خزانه داری : م ۲ ص ۷۴	• خروج فاضلاب : م ۱۶ ص ۸۴، ۸۵
• خط انبساط : ن ۱۲۸-۶(۲) ص ۵۱، ۵۲	• خزش : م ۲۱ ص ۵۵ [بند ۳-۴-۴-۲۱]	• خروج گاز حاصل از احتراق : م ۱۷ ص ۱۳
• خط انتقال آب : ف. ب. ص ۱۳۹	• خزنه : م ۱۶ ص ۱۰۲	• خروج لوله از کنتور : م ۱۶ ص ۶۰
• خط بخار : ن ۱۲۸-۶(۲) ص ۶۷	• خزنه ور : م ۱۶ ص ۴۲	• خروج محصولات احتراق : م ۱۷ ص ۲۱۱
• خط برش : م ۱۶ ص ۱۲۹	• خزیده رو : م ۱۴ ص ۴۴، ۴۶	• خروج مستقل : م ۳ ص ۱۲۶
• خط برگشت : م ۱۴ ص ۱۶۰	• خسارات : م ۱۷ ص ۲۴	• خروج مستقیم به بیرون از ساختمان : م ۳ ص ۵۱
• خط بریل : م ۲۰ ص ۳۷	• خسارات سازه ای : م ۲۱ ص ۱	• خروج مکمل : م ۲۰ ص ۱۹
• خط پیگانه : م ۲۰ ص ۷۱	• خسارت : ق ص ۱۵۴	• خروج منتهی به بیرون بنا : م ۳ ص ۷۹
• خط تابلو واقع در معابر و محوطه پیرونی : م ۲۰ ص ۷۰	• خسارت : م ۱۲ ص ۹	• خروج میان طبقه : م ۳ ص ۴۶
• خط تراز : م ۱۶ ص ۱۴	• خسارت : م ۱۶ ص ۷۷	• خروج نیست : م ۳ ص ۱۰۸
• خط تراز احتمالی سیل : م ۱۴ ص ۲۸	• خسارت : م ۲ ص ۱۴۱، ۱۵۸	• خروج همکف خیابان : م ۳ ص ۱۳۳
• خط تراز لبه سرریز سیفون : ن ۱۲۸-۱۱۴(۱) ص ۱۱۴	• خسارت تعلیق : م ۲ ص ۱۴۴	• خروج هوا : م ۳ ص ۱۷۲، ۱۹۷، ۱۷۹
• خط تراز یخبندان : م ۱۶ ص ۶	• خسارت دوران تعلیق : م ۲ ص ۱۴۴	• خروج هوای اضافی : م ۱۴ ص ۴۷
• خط تسلیم غیر متقارن : م ۲۱ ص ۷۸	• خسارت عدم انجام تعهدات : م ۲ ص ۱۴۷	• خروج هوای آغشته به گاز : م ۱۴ ص ۱۶۰
• خط تسلیم متقارن : م ۲۱ ص ۷۷	• خسارت مورد انتظار : م ۲۱ ص ۴ [بند ۱-۷-۲۱]، ۵، ۶۸ تا ۷۱	• خروجی : م ۲۰ ص ۲۳، ۳۰
• خط تولید : م ۱۷ ص ۱۷۳	• خسارت ناشی از عملکرد مجری : م ۲ ص ۵	• خروجی : م ۲۱ ص ۲۰ [بند ۲-۲-۲-۳-۱]
• خط جوش طولی : م ۱۷ ص ۱۵۴	• خشت : م ۱۹ ص ۲۱۵	• خروجی : م ۳ ص ۹۵
• خط جوش محیطی : م ۱۷ ص ۱۵۴	• خشک : م ۱۴ ص ۱۸۶	• خروجی از دریچه : ن ۱۷۲ ف ۱۶ ص ۱۶
• خط داخلی مالکیت زمین : م ۳ ص ۱۰	• خشک : م ۱۷ ص ۱۱۰، ۱۴۴، ۱۶۸	• خروجی اصلی : م ۳ ص ۱۲۵
• خط دید : م ۲۰ ص ۵۶	• خشک : م ۱۹ ص ۹۶، ۹۸، ۱۰۰، ۱۰۱، ۱۰۲	• خروجی انتهایی دودکش : م ۱۷ ص ۱۱
• خط دید : م ۳ ص ۱۳۲، ۱۳۰ [بند ۳-۳-۶-۲-۱۴-۱۴]	• خشک : م ۲۱ ص ۲۵، ۹۹، ۱۰۰، ۱۰۸	• خروجی آنالوگ فیزیکی : ف. ب. ص ۴۵، ۴۰
• خط فارسی : م ۲۰ ص ۷۱	• خشک : ن ۱۲۸-۶(۱) ص ۱۷۴	• خروجی حریق : م ۲۰ ص ۳
• خط فرضی : م ۳ ص ۹۲، ۱۴۸	• خشک : ن ۱۲۸-۶(۲) ص ۱۴۷، ۱۴۸	• خروجی دستگاه گازسوز : م ۱۷ ص ۴۹، ۵۳، ۵۵، ۶۰
• خط فرضی بین دو ساختمان : م ۳ ص ۱۰	• خشک بودن لوله : م ۱۷ ص ۱۶۷	• خروجی دودکش : م ۱۷ ص ۳۱، ۵۷
• خط فرضی متصل کننده لبه یله : م ۳ ص ۹۱	• خشک شدن پرایمر : م ۱۷ ص ۱۱۱، ۱۷۴، ۱۷۰	• خروجی دیجیتال فیزیکی : ف. ب. ص ۴۵، ۴۰
• خط کشی : م ۱۷ ص ۱۵۵	• خشک شویی : م ۱۷ ص ۷۲	• خروجی رگولاتور : م ۱۷ ص ۱۸
• خط کشی خیابان : م ۲۰ ص ۵۱	• خشک کردن : م ۳ ص ۲۶	• خروجی سیفون : م ۱۶ ص ۲۴
• خط کشی مسیر : م ۱۷ ص ۱۵۵	• خشک کن : م ۱۴ ص ۲۱	
• خط کنارگذر : ن ۱۲۸-۶(۲) ص ۶۰، ۶۱، ۱۴۳، ۱۴۴	• خشک کن : م ۱۷ ص ۲۸	
• خط کندانسیت : ن ۱۲۸-۶(۲) ص ۶۸	• خشک کن : م ۳ ص ۳۴	
	• خشکشویی : م ۳ ص ۲۵، ۳۳	

• خط کندانسیت بخار : ن ۱۲۸- ۶۶، ۶۵، ۶۴ (۲)ص	• خطر گرم شدن آب سرد یا مبرد : ۱۹م ص ۵۵	• خط کندانسیت بخار : ن ۱۲۸- ۶۶، ۶۵، ۶۴ (۲)ص
• خط گاز : ف.ب ص ۳۸	• خطر گودبرداری : م ۱۲ص ۶۵	• خط لوله : ف.ب ص ۳۸
• خط لوله : م ۱۶ص ۱۸۸	• خطر مرگ : م ۱۴ص ۱۷۲	• خط لوله : م ۱۶ص ۱۸۸
• خط لوله : م ۱۷ص ۱۵۹	• خطر مصرح در متن تابلو : م ۲۰ص ۳۰	• خط لوله : م ۱۷ص ۱۵۹
• خط لوله از مخزن به داخل ساختمان : م ۱۴ص ۱۵۷	• خطر معین : م ۱۲ص ۵	• خط لوله از مخزن به داخل ساختمان : م ۱۴ص ۱۵۷
• خط لوله تخلیه مخزن روی زمین : م ۱۴ص ۱۵۷	• خطر مواد خورنده : م ۲۰ص ۵	• خط لوله تخلیه مخزن روی زمین : م ۱۴ص ۱۵۷
• خط لوله خروجی : م ۱۴ص ۱۵۷	• خطر مواد رادیواکتیو : م ۲۰ص ۵	• خط لوله خروجی : م ۱۴ص ۱۵۷
• خط لوله فشار قوی : م ۱۷ص ۱۹۵	• خطر مواد سمی : م ۲۰ص ۵	• خط لوله فشار قوی : م ۱۷ص ۱۹۵
• خط لوله قائم : م ۱۶ص ۶۰	• خطر مهمتر : م ۲۰ص ۶۰	• خط لوله قائم : م ۱۶ص ۶۰
• خط محدوده محوطه ساختمان : م ۱۴ص ۱۵۱	• خطر ناشی از کار موقت : م ۲۰ص ۴۹	• خط محدوده محوطه ساختمان : م ۱۴ص ۱۵۱
• خط محدوده ملک : ن ۱۲۸- ۱۳۹ (۲)ص	• خطر وسائل نقلیه صنعتی : م ۲۰ص ۵	• خط محدوده ملک : ن ۱۲۸- ۱۳۹ (۲)ص
• خط محور طولی شیر مصرف : م ۱۷ص ۷۸	• خطر یخ زدگی : م ۱۴ص ۱۳۱	• خط محور طولی شیر مصرف : م ۱۷ص ۷۸
• خط محور میانه لوله : م ۲۰ص ۵۶	• خطرات : م ۲۰ص ۵۹	• خط محور طولی شیر مصرف : م ۱۷ص ۷۸
• خط مستقیم : م ۳ص ۱۰۳	• خطرات امنیتی : م ۲۰ص ۴۱	• خط مستقیم : م ۳ص ۱۰۳
• خط مشی سازمان نظام مهندسی : ق ص ۱۳، ۱۰۹، [ب]، ۲۵ [ب]	• خطرات خاص : م ۲۰ص ۶۰	• خط مشی سازمان نظام مهندسی : ق ص ۱۳، ۱۰۹، [ب]، ۲۵ [ب]
• خط مشی عمومی شورای مرکزی : ق ص ۱۰۵	• خطرات درجه بالا : م ۲۰ص ۳۳	• خط مشی عمومی شورای مرکزی : ق ص ۱۰۵
• خط مورب : م ۲۰ص ۴	• خطرپذیری در برابر آتش : م ۳ص ۱۳۹	• خط مورب : م ۲۰ص ۴
• خط میانی : م ۱۷ص ۱۵۴	• خطرزا : م ۱۴ص ۵۰	• خط میانی : م ۱۷ص ۱۵۴
• خط وسط خیابان : م ۳ص ۱۰	• خطرزدایی : م ۱۴ص ۵۱	• خط وسط خیابان : م ۳ص ۱۰
• خطای دستگاه آزمایش : م ۱۷ص ۲۰۰	• خطرسازی ساختمان : م ۲۱ص ۱۷	• خطای دستگاه آزمایش : م ۱۷ص ۲۰۰
• خطر : م ۱۲ص ۴، ۹، ۲۲	• خطرناک : م ۱۷ص ۷، ۹۱، ۲۱۲	• خطر : م ۱۲ص ۴، ۹، ۲۲
• خطر : م ۲۰ص ۱، ۲، ۴، ۵، ۱۴، ۱۷، ۲۲، ۳۴، ۴۳، ۴۸، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۹، ۷۰	• خطرناک : م ۲۰ص ۴۹، ۵۲، ۵۳، ۵۸، ۵۹	• خطر : م ۲۰ص ۱، ۲، ۴، ۵، ۱۴، ۱۷، ۲۲، ۳۴، ۴۳، ۴۸، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۹، ۷۰
• خطر : م ۲ص ۱۴۱	• خطرناک : م ۲۲ص ۱۰	• خطر : م ۲ص ۱۴۱
• خطر : م ۳ص ۶۴	• خطرناک برای حیات آبیان : م ۲۰ص ۶۲	• خطر : م ۳ص ۶۴
• خطر افتادن : م ۲۰ص ۵	• خطوط : م ۱۷ص ۱۸۲	• خطر افتادن : م ۲۰ص ۵
• خطر افروزش : م ۳ص ۱۴۴، ۱۷	• خطوط انتقال : م ۱۷ص ۹	• خطر افروزش : م ۳ص ۱۴۴، ۱۷
• خطر انفجار یا اشتعال : م ۲۰ص ۶۰	• خطوط انتقال آب : ف.ب ص ۱۴۱	• خطر انفجار یا اشتعال : م ۲۰ص ۶۰
• خطر آتش سوزی : م ۱۴ص ۱۸، ۶۳	• خطوط انتقال بخار : م ۱۲ص ۴۰	• خطر آتش سوزی : م ۱۴ص ۱۸، ۶۳
• خطر آتش سوزی : م ۲۰ص ۴۷	• خطوط انتقال نیروی برق : م ۱۲ص ۱۹، ۵۱	• خطر آتش سوزی : م ۲۰ص ۴۷
• خطر بالاتر : م ۲۰ص ۳۱	• خطوط برق فشار قوی : م ۱۲ص ۱۹، ۴۱	• خطر بالاتر : م ۲۰ص ۳۱
• خطر برق : م ۲۰ص ۵	• خطوط برق فشار قوی : م ۲۰ص ۲۳	• خطر برق : م ۲۰ص ۵
• خطر پیشروی شعله : م ۳ص ۱۷	• خطوط سربراره کشیده : م ۱۷ص ۱۱۵	• خطر پیشروی شعله : م ۳ص ۱۷
• خطر تشعشعات : م ۲۰ص ۵۹	• خطوط سرریز : م ۱۴ص ۱۵۹	• خطر تشعشعات : م ۲۰ص ۵۹
• خطر ثانویه : م ۲۱ص ۸۹ [بند ۲۱-۷-۱- ۲]	• خطوط شاقولی چاه آسانسور : م ۱۵ص ۲۹، ۳۰	• خطر ثانویه : م ۲۱ص ۸۹ [بند ۲۱-۷-۱- ۲]
• خطر جهش سلول بنیادی و خطر سرطان : م ۲۰ص ۶۲	• خطوط گاز : م ۱۷ص ۱۴	• خطر جهش سلول بنیادی و خطر سرطان : م ۲۰ص ۶۲
• خطر حتمی : م ۲۲ص ۱۵، ۱۶	• خطوط لوله رفت و برگشت مشعل : م ۱۴ص ۱۵۹	• خطر حتمی : م ۲۲ص ۱۵، ۱۶
• خطر حریق : م ۳ص ۶۲	• خطوط لوله کشی سوخت مایع : م ۱۴ص ۱۵۷	• خطر حریق : م ۳ص ۶۲
• خطر خاص : م ۲۰ص ۶۰	• خطوط و سطوح اصلی معماری : م ۲۰ص ۶۷	• خطر خاص : م ۲۰ص ۶۰
• خطر ساز : م ۲۰ص ۳۳	• خطوط هوایی انتقال نیرو : م ۱۷ص ۲۲۳	• خطر ساز : م ۲۰ص ۳۳
• خطر سقوط بار : م ۲۰ص ۵	• خطوط هوایی برق : م ۱۲ص ۲۰	• خطر سقوط بار : م ۲۰ص ۵
• خطر ضربه ناشی از وسایل نقلیه : م ۳ص ۱۶۶	• خفگی : م ۱۷ص ۲۰۶	• خطر ضربه ناشی از وسایل نقلیه : م ۳ص ۱۶۶
• خطر غرق شدن : م ۱۲ص ۳۱	• خفگی : م ۲۰ص ۶۰	• خطر غرق شدن : م ۱۲ص ۳۱
	• خفگی : م ۲۱ص ۹۲ [بند ۲۱-۷-۲-۱-۲]	
• خفه کردن آتش : م ۱۲ص ۱۶		
• خلا : ف.ب ص ۸۴، ۵۲		
• خلا : م ۱۴ص ۱۶۴، ۱۹۰		
• خلا : م ۱۶ص ۱۳		
• خلا سنج : ف.ب ص ۸۴		
• خلا نسبی : م ۱۶ص ۲۱		
• خلا : ن ۱۲۸-۱۲۸ (۱)ص ۱۶		
• خلا شکن : ن ۱۲۸-۱۲۸ (۱)ص ۷۷، ۷۹، ۹۱، ۹۹، ۱۰۳		
• خلا شکن : ن ۱۲۸-۱۲۸ (۲)ص ۶۷، ۶۹		
• خلا شکن اتمسفریک : ن ۱۲۸- (۱)ص ۹۹		
• خلا شکن شیر یکطرفه : ن ۱۲۸- (۱)ص ۹۹		
• خلا نسبی : ن ۱۲۸-۱۲۸ (۲)ص ۳۱		
• خلاشکن : م ۱۴ص ۱۹۰		
• خلاشکن : م ۱۶ص ۱۳		
• خلاشکن : م ۱۶ص ۱۴، ۳۸، ۶۷، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۱۶۵		
• خلاشکن اتمسفریک : م ۱۶ص ۶۷، ۷۰		
• خلاشکن فشاری : م ۱۶ص ۶۸		
• خلاشکن فشاری : م ۱۶ص ۷۰		
• خلاصه برآورد : ف.ب ص ۲		
• خلاف : م ۲ص ۲۱، ۴۱		
• خلع ید : ق ص ۷۴، ۹۸		
• خلف وعده : ق ص ۹۷		
• خلل : م ۱۵ص ۱۸		
• خلل و فرج : م ۱۷ص ۱۴۳		
• خللی در جریان انتقال هوای احتراق : م ۱۴ص ۱۱۰		
• خلوص : م ۱۷ص ۱۸۷، ۱۸۸		
• خلوص مبرد : م ۱۴ص ۱۶۶		
• خم : م ۱۴ص ۱۱، ۵۴		
• خم : م ۱۶ص ۱۰، ۱۲، ۱۴، ۱۰۲		
• خم : م ۱۷ص ۱۸۵		
• خم : ن ۱۲۸-۱۲۸ (۲)ص ۸۲		
• خم : ن ۱۲۸-۱۲۸ (۲)ص ۴۰، ۴۲، ۸۲		
• خم اضافی بازشو : م ۲۱ص ۱۰۴		
• خم انبساط : م ۱۴ص ۱۱، ۱۲۷		
• خم انبساط : ن ۱۲۸-۱۲۸ (۲)ص ۳۹		
• خم انبساط : ن ۱۲۸-۱۲۸ (۲)ص ۴۳		
• خم انبساط برای لوله فلزی : ن ۱۲۸- (۲)ص ۳۹		
• خم پیش ساخته : م ۱۷ص ۱۸۴		
• خم تند : م ۱۴ص ۱۴۶		
• خم در کانال های چهارگوش : ن ۱۲۸- (۲)ص ۸۲		
• خم در لوله فولادی : ن ۱۲۸- (۲)ص ۳۹		
• خم شدن : م ۱۶ص ۱۰		
• خم شده : م ۲۰ص ۳۸		

• خم کاری : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۸۳، ۸۵، ۱۱۱	• خنک کننده مبرد مایع شده : ف.ب. ص ۸۳	• خودرو آتش نشانی : ۲۱م ص ۲۰ [بند ۲۱-۲-۲-۷]
• خم کاری لوله فولادی : ۱۷م ص ۱۵۴	• خنک کننده ویژه : ۱۴م ص ۹۵	• خودرو آتش نشانی : ۳م ص ۱۹۹، ۲۰۰، ۴۹
• خم کردن : ۱۴م ص ۱۲۰، ۱۶۱	• خنک کننده هوا : ۱۴م ص ۱۲	• خودکار : ف.ب. ص ۴۵
• خم کردن تسمه : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۱۲۴	• خواب : ۱۷م ص ۲۹	• خودکار : ۱۵م ص ۳۸
• خم کردن شیلنگ : ۱۲م ص ۱۸	• خواب : ۱۹م ص ۲۸	• خودکار : ۳م ص ۵
• خم کردن لوله : ۱۶م ص ۵۹، ۱۳۳	• خوابانیدن لوله در کانال : ۱۷م ص ۱۷۱، ۱۷۴	• خودکار : ن ۱۲۸-۶(۱)ص ۷۱، ۷۳
• خم کردن لوله فولادی : ۱۷م ص ۱۰۴ [در مسیر لوله کشی ممنوع است]، ۱۵۴	• خوابگاه : ۱۴م ص ۱۴۱، ۱۷۴	• خودکار : ن ۱۷۲ف ۷ ص ۱۰
• خم کردن لوله مجاز : ۱۶م ص ۱۱۸	• خوابگاه : ۱۵م ص ۷	• خودکار بسته شو : ۳م ص ۵، ۲۸، ۸۰، ۸۹، ۷۶، ۱۲۲، ۱۷۰، ۱۵۸، ۱۵۹، ۱۷۸، ۱۹۴
• خم کردن ورق : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۷۰	• خوابگاه : ۱۶م ص ۲۹	• خودنور : ۲۰م ص ۳۰، ۳۴، ۳۶، ۳۸، ۳۹، ۴۰
• خم لوله : ۱۷م ص ۱۸۴	• خوابگاه : ۱۹م ص ۱۹۰	• خودنور پیرامونی فضا : ۲۰م ص ۳۹
• خمش : ۱۲م ص ۷۲	• خوابگاه : ۲۰م ص ۱۹	• خوراکی : ۱۹م ص ۲۸
• خمش : ۲۱م ص ۵۳	• خوابگاه : ۲۲م ص ۲۴، ۲۵	• خوراکی : ۱۶م ص ۲۷، ۲۸
• خمش درون صفحه : ۲۱م ص ۷۰ [جدول ۲۱-۵-۶]	• خوابگاه : ۲م ص ۸۰	• خوردگی : ف.ب. ص ۵۲
• خمش کانال : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۱۲۷	• خوابگاه : ۳م ص ۱۱۲ [بند ۳-۶-۱۱-۱]	• خوردگی : ۱۲م ص ۱۸، ۲۸، ۴۴
• خمکاری لوله : ۱۴م ص ۱۵۸	• خوابگاه چند نفره : ۱۴م ص ۴۱	• خوردگی : ۱۴م ص ۳۵، ۳۶، ۳۸، ۴۷، ۵۸، ۶۰، ۷۳، ۱۲۶، ۱۲۹، ۱۳۶، ۱۴۳، ۱۴۴، ۱۵۸، ۱۵۷، ۱۸۴
• خمیدگی : ۱۲م ص ۵۰	• خوابگاه دانشجویی : ۱۷م ص ۲۳، ۲۹	• خوردگی : ۱۶م ص ۶، ۱۸، ۲۸، ۳۴، ۴۱، ۴۷، ۵۸، ۵۹، ۶۳، ۸۳، ۸۴، ۸۵، ۹۵، ۱۰۰، ۱۱۷، ۱۲۲، ۱۲۳، ۱۲۷، ۱۳۲، ۱۳۶، ۱۸۷
• خمیدگی : ۳م ص ۱۳۱	• خوابگاه دانشگاهی : ۱۹م ص ۱۱۶	• خوردگی : ۱۷م ص ۳۲، ۳۳، ۳۴، ۳۷، ۴۷، ۴۹، ۱۰۸، ۱۱۰، ۱۶۶، ۱۶۸، ۱۷۷، ۱۹۲
• خمیدگی لوله : ۱۷م ص ۱۵۴	• خوابگاه عمومی : ۱۴م ص ۹۶	• خوردگی : ۲۲م ص ۲۱، ۲۷، ۴۵، ۴۶، ۶۵، ۶۰
• خمیده به جلو : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۱۱۶	• خوابگاه مدرسه شبانه روزی : ۳م ص ۹۹	• خوردگی : ن ۱۲۸-۶(۱)ص ۶۵، ۷۴، ۷۶، ۸۱، ۸۳، ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۱۰۴، ۱۲۰
• خمیده به عقب : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۱۱۶	• خوابگاه نوع باز : ۳م ص ۱۲۳	• خوردگی : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۳۱، ۵۹، ۶۰، ۶۵، ۶۸، ۹۴، ۱۱۷، ۱۲۳، ۱۲۵
• خمیر : ۱۴م ص ۷۱، ۷۶	• خوابگاه نوبت : ۱۴م ص ۱۷۴	• خوردگی تدریجی لوله : ۱۷م ص ۱۶۴
• خمیر : ۱۶م ص ۱۱	• خوابیدن : ۱۴م ص ۱۷۴	• خوردگی در لوله : ۱۶م ص ۴۸
• خمیر : ۱۷م ص ۱۰۴، ۱۴۴	• خوابیدن : ۱۷م ص ۲۱	• خوردگی فولاد : ۲۲م ص ۱۹
• خمیر آب بندی : ۱۶م ص ۱۰	• خوابیدن : ۲۲م ص ۳	• خوردگی لوله : ۱۴م ص ۱۲۷
• خمیر قیردار : ۱۶م ص ۹۹، ۱۳۱	• خوابیدن : ۳م ص ۲۰	• خوردگی لوله : ۱۷م ص ۱۵۵
• خمیر گرافیت : ن ۱۲۸-۶(۱)ص ۱۰۴، ۱۰۷، ۱۶۴، ۱۶۵، ۱۶۶، ۱۶۹، ۱۷۲، ۱۷۳، ۱۷۴، ۱۷۵	• خوارکی : ۱۴م ص ۱۷۴	• خوردگی معبر دود : ۱۷م ص ۳۰
• خمیری : ۲۱م ص ۶۱ [بند ۲۱-۵-۳]، ۶۳ تا ۶۵ [جدول]، ۴۴ [بند ۲۱-۳-۶-۲]، ۶۲ [بند ۲۱-۵-۴]	• خواسته کارفرما : ۱۶م ص ۱۹۳	• خوردگی ناشی از زنگ زدگی : ۱۷م ص ۱۹۲
• خمیری کامل : ۲۱م ص ۵۹ [بند ۲۱-۵-۱]	• خواص پرایمر : ۱۷م ص ۱۶۹، ۱۷۲	• خوردن : ۱۲م ص ۲۳، ۴۶
• خنثی : ۱۴م ص ۱۸۶	• خوانا : ۱۶م ص ۱۰۸	• خوردن : ۲۲م ص ۳
• خنثی : ۱۷م ص ۱۹۲	• خواندن : ۱۹م ص ۱۵۳	• خورشید : ۱۲م ص ۱۸
• خنثی : ۲۲م ص ۵۵	• خود بست : ۲۲م ص ۷۴	• خورشید : ۱۴م ص ۱۸۹
• خنثی سازی : ۱۴م ص ۵۱	• خود خاموش شو : ۳م ص ۱۴۱...	• خورشید : ۱۷م ص ۱۷۳
• خنثی سازی حرکت لوله : ۱۶م ص ۱۲	• خوداظهاری : اخلاق ص ۳	• خورشید : ۱۹م ص ۱۵۳، ۵۴، ۳۰
• خنک : ۱۹م ص ۵۸	• خوداظهاری : ۲م ص ۷۴، ۱۲۷، ۱۳۰	• خورشیدی : ۱۴م ص ۱۶
• خنک شونده با آب : ف.ب. ص ۸۳، ۸۶	• خودبخودی : ۲۱م ص ۵	• خوردگی : ۳م ص ۲۶
• خنک شونده با هوا : ف.ب. ص ۸۳، ۸۵، ۸۶، ۸۷	• خودبسته شو : ۱۴م ص ۱۵۵، ۱۷۸	• خوردگی آب خروجی : ۱۶م ص ۱۳۴
• خنک کردن موتور : ۱۹م ص ۶۴، ۲۸۵	• خودبسته شو : ۳م ص ۴، ۵، ۷۴، ۷۶، ۸۳، ۸۷ [بند ۳-۶-۴-۲-۹]، ۸۹، ۱۰۷، ۱۱۳، ۱۳۶، ۱۳۵، ۱۵۸، ۱۵۹	• خوردگی خاک : ۱۴م ص ۷۳، ۱۵۲
• خنک کن : ۱۹م ص ۵۷، ۲۸۶	• خودداری = اجتناب : اخلاق ص ۶	• خوردنده : ۱۷م ص ۱۵۸، ۹۱، ۳۰
• خنک کنندگی : ف.ب. ص ۹۷	• خودداری از ثبت اطلاعات در دفترچه ساختمان : ۲م ص ۸۹	• خوردنده : ۲۰م ص ۵۹، ۶۲
• خنک کننده : ۱۴م ص ۱۰۷	• خودرو : ۱۲م ص ۱۳، ۴	
• خنک کننده : ۲۰م ص ۵۷	• خودرو : ۱۴م ص ۳۳، ۴۳، ۱۹۰	
• خنک کننده تبخیری : ۱۴م ص ۶۵، ۶۷، ۶۹، ۷۱، ۷۸، ۹۵	• خودرو : ۱۵م ص ۳۳	
	• خودرو امدادی : ۳م ص ۲۰۰ [بند ۳-۱۲-۳]	
	• خودرو آتش نشانی : ۲۱م ص ۲۱	

• داکت : م ۲۲ص ۵۳
• داکت تاسیساتی : م ۱۶ص ۱۹۴، ۱۹۹
• داکت تاسیساتی : م ۳ص ۹، ۱۷۰، ۱۸۰
• داکت مشترک : م ۱۷ص ۱۰۷
• داکت هوای خاص : م ۱۵ص ۳۷
• داکت هوایی چاه آسانسور : م ۱۵ص ۳۷
• دال : م ۲۱ص ۶۸، ۶۹، ۷۲، ۷۳
• دال : م ۲۲ص ۱۹
• دال بتنی : م ۱۲ص ۶۱
• دال دوطرفه : م ۲۱ص ۷۷ و ۷۸ [ظرفیت نهایی]
• دال یکطرفه : م ۲۱ص ۶۳ و ۶۴ [ضریب تبدیل/جدول]
• دالان : م ۱۹ص ۲۶
• دام : م ۱۷ص ۷۱
• دامپزشکی : م ۳ص ۲۴، ۷۸ [اصلاحیه]
• دامنه تنظیم : ف.ب ص ۴۲، ۴۳، ۴۶
• دامنه دمای کار : م ۱۴ص ۱۳۲
• دامنه شمول فصل های مبحث ۲۱ : م ۲۱ص ۷ [جدول ۲۱-۱-۲]
• دامنه شمول مبحث ۲۰ : م ۲۰ص ۲
• دامنه قیمت : ف.ب ص ۲
• دامنه کاربرد مبحث ۱۴ : م ۱۴ص ۱
• دامنه کاربرد : م ۱۴ص ۲۷
• دامنه کاربرد : م ۱۹ص ۴۰
• دامنه کاربرد الزامات واکنش در برابر آتش برای مصالح، نازک کاری داخلی و نما : م ۳ص ۱۳۹
• دامنه کاربرد پدافند غیر عامل : م ۲۱ص ۲ [بند ۲۱-۱-۴]
• دامنه کاربرد ضوابط اختصاصی ساختمان بلند مرتبه : م ۳ص ۱۳
• دامنه کاربرد ضوابط مقاومت در برابر آتش برای اجزای سازه ای : م ۳ص ۱۵
• دامنه کاربرد فصل مربوط : م ۳ص ۱۳، ۱۴
• دامنه کاربرد مبحث ۱۵ : م ۱۵ص ۱
• دامنه کاربرد مبحث ۱۹ : م ۱۹ص ۲
• دامنه کاربرد مبحث ۲۲ : م ۲۲ص ۱
• دامنه کاربرد مبحث ۳ : م ۳ص ۱۳ [بند ۳-۱-۳]
• دامنه کاربرد مقررات راه خروج از بنا و فرار از حریق : م ۳ص ۶۴
• دامنه کاری فشارسنج : م ۱۷ص ۱۲۲
• دامنه گواهینامه فنی : م ۳ص ۱۶۶
• دامنه مبحث ۱۶ : م ۱۶ص ۱
• داندان : م ۱۹ص ۲۱۱
• دانش آموز : م ۲۱ص ۳ [جدول ۲۱-۱]
• دانش آموزان سال اول/ دوم دبستان : م ۳ص ۱۱۸
• دانش حرفه ای : اخلاق ص ۲
• دانش سرا : م ۱۹ص ۱۹۰
• دانش فنی : قصص ۱۳ [مورد ۶]

• د - ۴ : م ۲۰ص ۲۰، ۴۲
• د : م ۱۹ص ۱۹۰، ۱۹۱
• د : م ۲ص ۲۴، ۳۰
• د : م ۳ص ۲۱ [بند ۲-۲-۳-۳]، ۳۳ [جدول ۲-۳-۳]، ۲۸، ۵۶، ۷۲ [کریدور]
• داخل : م ۱۷ص ۳۳
• داخل : م ۱۹ص ۲۵، ۲۶
• داخل به خارج : م ۱۴ص ۷۸
• داخل دودکش : م ۱۴ص ۱۴۴
• داخل رفتی لوله : م ۱۷ص ۱۸۹
• داخل زمین : م ۱۶ص ۶
• داخل ساختمان : ف.ب ص ۴
• داخل ساختمان : م ۱۴ص ۱۵۴
• داخل ساختمان : م ۱۷ص ۱۴۱، ۱۵۳
• داخل ساختمان : م ۱۹ص ۱۲۴، ۱۹۰
• داخل ساختمان : م ۳ص ۱۴۱، ۸۱
• داخل سیفون : م ۱۶ص ۸۴
• داخل شهری : م ۱۷ص ۱۴
• داخل کابینت : م ۳ص ۱۷۶
• داخل کانال : م ۱۷ص ۱۵۷، ۱۸۵
• داخل لوله و فیتینگ : م ۱۶ص ۵۸
• داخل واحد : م ۱۷ص ۷۷
• داخلی : م ۱۹ص ۱۵۲
• دادستان محل : ق ص ۹۹(ب)
• دادسرا : م ۳ص ۲۳
• دادگاه : م ۳ص ۱۰۰، ۲۳
• دادگستری : ق ص ۷۹، ۲۲، ۱۳، ۲۸
• داده : م ۱۹ص ۱۵، ۷۲
• داده اقلیمی : م ۱۹ص ۱۴۶، ۱۴۹، ۱۶۱
• دارالتأدیب : م ۳ص ۲۲، ۳۳
• دارایی سرمایه ای : ف.ب ص ۱۳۶
• داربست : ف.ب ص ۱۴۴
• داربست : م ۱۲ص ۲، ۱۳، ۴۹، ۵۰، ۵۱، ۵۲، ۵۴، ۶۲
• داربست چوبی : م ۱۲ص ۵۲
• داربست معلق : م ۱۲ص ۷۳
• دارنده تابلو : م ۲۰ص ۶۳، ۷۳
• دارنده مجوز تابلو : م ۲۰ص ۱۲
• دارو : م ۱۷ص ۷۲
• داروخانه : م ۲۰ص ۷۱
• داروخانه : م ۳ص ۲۴
• دارویی : م ۱۶ص ۴۰
• داغ : م ۱۲ص ۴۰
• داغ : ن ۱۲۸-۱۲۹(۲)ص ۱۳۷
• داغ شدن : م ۲۲ص ۵۹، ۶۱
• داکت : م ۱۴ص ۱۳۰، ۱۸۴
• داکت : م ۱۵ص ۳۸
• داکت : م ۱۷ص ۱۹، ۳۵، ۴۵
• داکت : م ۱۹ص ۵۰

• خورنده : ن ۱۲۸-۱۲۹(۲)ص ۹۹
• خوش حسابی : م ۲ص ۵۳
• خویش فرما : م ۱۲ص ۳، ۸، ۲۷
• خویشاوندان : م ۳ص ۲۲
• خیابان : م ۱۲ص ۷
• خیابان : م ۱۴ص ۳۸، ۴۶
• خیابان : م ۱۶ص ۱۲، ۱۲۵، ۱۹۷
• خیابان : م ۱۷ص ۱۶۰، ۲۲۹
• خیابان : م ۲۰ص ۱۱، ۶۸
• خیابان : م ۲۲ص ۴
• خیابان : م ۳ص ۵، ۱۳۷
• خیابان اصلی : م ۱۷ص ۱۷۳
• خیابان اطراف : م ۲۰ص ۴۵
• خیابان باریک و یکطرفه : م ۲۱ص ۲۰ [بند ۲-۲-۲-۲-۱-۶]
• خیابان بندی : ف.ب ص ۱۳۸
• خیابان داخلی شهر : م ۲۰ص ۷۱
• خیابان مجاور ساختمان : م ۱۹ص ۱۱۶
• خیرگی : م ۱۹ص ۱۵، ۵۴، ۸۷، ۱۵۳
• خیرگی آزار دهنده : م ۱۹ص ۱۵۳
• خیرگی غیر قابل تحمل : م ۱۹ص ۱۵۳
• خیرگی قابل درک : م ۱۹ص ۱۵۳
• خیرگی ناشی از نور طبیعی : م ۱۹ص ۱۵۳
• خیره شدن چشم : م ۲۰ص ۳۱
• خیز (بال) پله : م ۳ص ۹۲، ۶۷، ۱۲۹
• خیز : م ۲۰ص ۳۲
• خیز شیبراه : م ۳ص ۹۴
• خیز مجاور : م ۳ص ۹۷
• خیزران : م ۳ص ۳۴
• خیس شدن لوله : م ۱۷ص ۱۱۰
• خیلی سخت : م ۱۹ص ۲۱۶
• خیلی نرم : م ۱۹ص ۲۱۶

• د-۱ : م ۳ص ۲۱ [بند ۱-۳-۲-۲-۳]، ۳۰ [جدول ۲-۳-۳]، ۳۳ [جدول ۲-۳-۳]، ۴۳ [جدول ۲-۳-۳]، ۵۶ [بند ۱-۳-۴-۵-۳]
• د-۲ : م ۳ص ۲۱ [بند ۲-۳-۲-۲-۳]، ۲۸، ۳۰ [جدول ۲-۳-۳]، ۳۳ [جدول ۲-۳-۳]، ۴۳ [جدول ۲-۳-۳]، ۵۶ [بند ۲-۳-۳-۱]، ۷۲ [کریدور]
• د-۳ : م ۳ص ۲۱ [بند ۳-۳-۲-۲-۳]، ۳۰ [جدول ۲-۳-۳]، ۳۳ [جدول ۲-۳-۳]، ۴۳ [جدول ۲-۳-۳]، ۵۷ [بند ۲-۳-۴-۵-۳]
• د-۴ : م ۳ص ۲۲ [بند ۴-۳-۲-۲-۳]، ۳۰ [جدول ۲-۳-۳]، ۳۳ [جدول ۲-۳-۳]، ۴۳ [جدول ۲-۳-۳]
• د - ۱ : م ۲۰ص ۲۰، ۴۲
• د - ۲ : م ۲۰ص ۲۰، ۴۲
• د - ۳ : م ۲۰ص ۱۹، ۳۵

کاهش نیاز : ۱۹م ص ۱۵۴	کتمان : اخلاق ص ۳ [بند ۱-۲-۷]	کسب و کار : ۱۴م ص ۱۷۴
کاهش نیاز حاصل از بهره گیری از روشنایی طبیعی : ۱۹م ص ۱۶۳	کتمان محکومیت انتظامی : ق ص ۹۹(الف)	کسب و کار : ۱۷م ص ۱۳
کاهش وزن مخصوص آب : ۱۶م ص ۷۴	کتیبه : ۲۰م ص ۱۱	کسبی - تجاری : ۱۵م ص ۷
کاهش ولتاژ : ۲۲م ص ۳۳	کتیف : ن ۱۲۸-۱۶(۱) ص ۸۷	کسبی - تجاری : ۲۰م ص ۴۲، ۲۰
کاهش یافته : ۱۹م ص ۲۷۴	کتیف شدن : ۱۹م ص ۲۲	کسبی : ۱۷م ص ۲۳، ۸۸
کاهنده : ۱۹م ص ۱۹	کج بودن : ۱۷م ص ۱۸۳	کسبی/بازرگانی : ۳م ص ۱۰۱
کاهنده جریان : ۱۶م ص ۲۶	کد : ۱۶م ص ۱۹۴	کسر بها : ف.ب ص ۱، ۷
کاهنده صدا : ن ۱۲۸-۱۶(۱) ص ۳۲	کد جوشکار : ۱۷م ص ۱۷۶، ۱۸۲	کسورات : ق ص ۱۲۴
کاهنده مصرف آب : ۱۶م ص ۱۹۵	کد شناسایی : ۱۷م ص ۱۸۵	کسورات قانونی : ۲م ص ۱۵۳، ۱۵۷، ۱۶۳
کائوچو اسفنجی : ۱۹م ص ۲۱۳	کد شناسایی جدید : ۱۷م ص ۱۸۶	کشانی : ۲۱م ص ۴۰
کائوچو سخت : ۱۹م ص ۲۱۳	کدر : ۱۹م ص ۸۹، ۹۰، ۱۵۳	کشاورزی : ف.ب ص ۱۱۹
کائوچو طبیعی : ۱۹م ص ۲۱۳	کدورت : ف.ب ص ۱۱۹	کشاورزی : ۳م ص ۲۷
کباب پز : ف.ب ص ۱۱۰	کرافت : ف.ب ص ۷۶، ۷۸، ۸۰	کشتارگاه : ۱۹م ص ۱۹۰
کباب پز : ۱۴م ص ۵۸	کرایه اتاق : ۳م ص ۱۱۵	کشتی : ۳م ص ۱۰۱
کباب پز : ۱۷م ص ۸۱، ۲۰۷، ۲۰۸	کربن : ۱۷م ص ۱۴۲	کشش دست : ۱۷م ص ۱۱۱
کباب پز : ن ۱۲۸-۱۶(۲) ص ۱۰۲، ۱۰۴	کرکره : ۳م ص ۸۸ [بند ۳-۶-۴-۲-۱۲]	کشش قطری : ۲۱م ص ۵۳
کباب پز تجاری : ۱۷م ص ۶۲، ۷۲	کرکره ای قائم : ۳م ص ۸۷	کشش مویبگی : ۱۴م ص ۸
کباب پز خانگی : ۱۷م ص ۷۲	کرکره ایمنی با ریل قائم : ۳م ص ۸۸	کشش نوار : ۱۷م ص ۱۶۹
کباب پز صنعتی : ۱۷م ص ۶۲، ۷۲	کرکره آتش : ۳م ص ۱۵۲، ۱۶۸	کششی : ۱۵م ص ۱۵
کباب پز گازی : ۱۴م ص ۵۶	کرکره قائم یا گردان : ۳م ص ۸۷	کششی : ۱۷م ص ۱۵۴
کباب پز گازی : ۱۷م ص ۶۲	کرم : ف.ب ص ۶۰	کشف حرارت : ۳م ص ۶
کبریت : ۱۲م ص ۷۸، ۱۵	کرم : ۱۴م ص ۲۸	کشف حریق : ۳م ص ۱۵ [بند ۳-۱-۴-۱]
کبریت : ۱۷م ص ۲۰۲، ۲۰۴، ۲۰۵	کرم : ۱۶م ص ۲۶، ۶۲، ۸۶	کشف کننده دود : ۳م ص ۱۷۰ [بند ۳-۳-۱۱-۸-۲]
کبریت : ۲۱۱، ۲۱۲	کرمه : ف.ب ص ۲۰، ۱۰۳	کشف و اعلام به موقع حریق : ۳م ص ۱۵
کبریت : ۲۲م ص ۷۲	کرنش : ۲۱م ص ۵۲ [بند ۲۱-۴-۲]	کشف و اعلام و حریق : ۳م ص ۶۲
کپ : ۱۷م ص ۱۹۸	کرنش حد تسلیم : ۲۱م ص ۵۷ [بند ۳-۴-۵-۲۱]	کشکولی : ۱۶م ص ۳۲
کپسول : ۱۲م ص ۲۰	کروکی : ۱۷م ص ۱۴۷	کشو : ۳م ص ۸۶
کپسول اطفای حریق : ۲۰م ص ۸	کروم : ۱۶م ص ۵۲، ۵۸	کشور خارجی : ۱۷م ص ۷۱
کپسول آتش نشانی : ۲۰م ص ۲۰	کروم : ۱۷م ص ۲۲۵	کشوی قفل دار : ف.ب ص ۱۱۷
کپسول آتش نشانی : ۲۱م ص ۱۰۰ [بند ۲۱-۷-۲-۷-۵]	کروم دار : ۱۷م ص ۲۲۵	کشوی میز : ف.ب ص ۱۱۲
کپسول آتش نشانی چرخدار : ۱۷۶م ص ۳	کرونا : ۲۲م ص ۶۰	کشویی : ف.ب ص ۲۱، ۲۲، ۲۵
کپسول خاموش کننده : ف.ب ص ۱۰۶	کروی : ۱۷م ص ۱۱۷	کشویی : ۱۴م ص ۱۲۴، ۱۶۳
کپسول خاموش کننده با گاز CO2 : ف.ب ص ۱۰۶، ۱۰۷	کروی : ۲۱م ص ۱۱ [بند ۲۱-۱-۱۲-۱۲]	کشویی : ۱۶م ص ۵۴، ۵۵
کتاب : ۳م ص ۳۴	کره : ۳م ص ۹۸	کشویی : ۱۹م ص ۲۳۹، ۲۴۱، ۲۴۲
کتاب بر : ۱۵م ص ۲	کرپیتون : ۱۹م ص ۲۳۵	کشویی : ۲۲م ص ۲۴
کتابچه دستورالعمل بهره برداری : ۱۵م ص ۵۱	کرپیتون : ۲۰م ص ۶۰	کشویی : ۱۲۸-۱۲۶(۲) ص ۱۱۰
کتابخانه : ۱۴م ص ۴۲	کریدور : ۳م ص ۱۰، ۱۱، ۲۹، ۷۰ [زیر جدول]، ۷۱ [بند ۳-۶-۳-۲-۴-۲]، ۷۲ [عرض]، ۷۳ [پیوستگی]، ۹۴، ۱۱۵ [بند ۳-۱۱-۶-۲-۱۱-۶-۲]، ۵۵، ۵۶، ۱۰۶، ۱۱۳، ۱۱۳، ۱۵۳، ۱۵۷، ۱۶۱، ۱۷۰، ۱۷۲	کشویی : ۱۲۸-۱۲۶(۱) ص ۱۹
کتابخانه : ۱۷م ص ۲۴، ۸۸	کریدور داخلی : ۳م ص ۵۵	کشیدن سیگار : ۱۷م ص ۲۱۲
کتابخانه : ۱۹م ص ۱۹۰	کریدور دارای امکان تهویه : ۳م ص ۱۱۳	کشیدن مخزن : ۱۴م ص ۱۵۱
کتابخانه : ۳م ص ۲۲، ۲۳، ۲۵، ۱۰۰، ۳۳	کریدور درازای درجه بندی مقاومت در برابر آتش : ۳م ص ۷۳، ۱۶۰	کف : ۱۲م ص ۵۲، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۳، ۷۶
کتابخانه بزرگ : ۱۹م ص ۱۱۶	کریدور دسترس خروج : ۳م ص ۱۱۴، ۱۱۵، ۱۵۹، ۱۰۶، ۱۷۰	کف : ۱۴م ص ۵، ۲۳، ۲۴، ۳۰، ۳۳، ۳۴، ۳۸، ۵۱، ۵۲، ۶۱، ۷۲، ۷۹، ۹۶، ۱۰۱، ۱۱۳، ۱۱۹، ۱۲۷، ۱۳۰، ۱۴۳، ۱۴۴، ۱۴۶، ۱۵۵، ۱۸۴، ۱۸۵
کتان : ۲م ص ۸۷	کریستالیزه : ف.ب ص ۸۴	کف : ۱۵م ص ۹، ۲۷
کتبی : ق ص ۱۵۲	کسب : ۲۰م ص ۱۱	
کتبی : ۱۷م ص ۱۵۴، ۱۹۷		
کتبی : ۲م ص ۴		

کف : ۱۶م ص ۷، ۸، ۲۸، ۵۹، ۶۰، ۸۵، ۱۰۲، ۱۰۳، ۱۱۱، ۱۱۵، ۱۱۸، ۱۲۴، ۱۳۳، ۱۹۶
کف : ۱۷م ص ۱۱، ۲۹، ۳۱، ۳۷، ۵۴، ۷۹، ۹۳، ۱۰۶، ۱۰۸، ۱۳۲، ۱۵۸
کف : ۱۹م ص ۱۱، ۲۲، ۲۵، ۲۶، ۴۹، ۵۰، ۵۹، ۷۰، ۸۰، ۸۵، ۸۷، ۱۲۶، ۱۳۶، ۲۷۳، ۲۷۴، ۲۶۷، ۲۶۶، ۱۵۲، ۲۹۰، ۲۷۷، ۲۷۴
کف : ۲۰م ص ۹، ۳۹، ۴۰، ۵۵، ۶۸
کف : ۲م ص ۵۵
کف : ۳م ص ۸۵ [بند ۳-۴-۶-۲-۳]، ۸۰، ۱۷۳، ۱۹۱، ۷۷
کف : ن ۱۲۸-۱۶-۱۱۶ ص ۷۴، ۸۸، ۱۷۴
کف : ن ۱۲۸-۱۶-۲۱ ص ۹۲، ۹۳، ۹۸
کف اتاق : ۱۴م ص ۹۷
کف اتاق آسانسور : ۲۱م ص ۲۷
کف اتاق محل نصب : ۱۴م ص ۸۳
کف اتاق یا فضا (زیر تراز زمین) : ۳م ص ۱۱۹
کف اتاقک : ۱۴م ص ۳۴
کف اتاقک : ۱۶م ص ۳۳
کف اتاقک دوش : ۱۶م ص ۳۴
کف اجاق : ۱۴م ص ۹۷
کف اطراف یورینال : ۱۶م ص ۳۳
کف آتریوم : ۳م ص ۱۹۱، ۱۹۳
کف بالایی : ۳م ص ۱۱
کف بتن مسلح : ۳م ص ۱۶۷ [بند ۳-۸-۱۰-۶]
کف بتنی : ۱۴م ص ۱۸۴
کف بتنی : ۱۷م ص ۱۵۸
کف بتنی : ن ۱۲۸-۱۶-۱۱۶ ص ۱۴۵، ۱۷۳
کف بستر : ۱۶م ص ۱۰۰، ۱۰۱
کف بستر لوله گذاری : ۱۶م ص ۱۰۰، ۱۳۲
کف پارکینگ : ۱۷م ص ۱۰۹
کف پایین ترین طبقه : ۱۶م ص ۹۳، ۹۵، ۱۲۷، ۱۲۸، ۱۲۹
کف پلکانی : ۳م ص ۱۳۱
کف یله : ۳م ص ۹۱ [بند ۳-۴-۳-۴-۳-۳] شیب و عمق [۹۲، ۶۷، ۱۲۹] [بند ۳-۱-۱-۱۱-۱۴-۶]، ۱۳۰، ۱۳۲
کف پنجره : ۲۰م ص ۶۸
کف پوش : ۳م ص ۳۴
کف پیاده رو : ۲۰م ص ۶۷
کف تراز : ۱۴م ص ۱۳۰
کف تراز تخلیه : ۳م ص ۸۱
کف تریچ : ۱۶م ص ۱۰۰
کف تمام شده : ۱۴م ص ۱۹۰
کف تمام شده : ۱۶م ص ۳۱، ۳۲، ۳۳، ۳۵، ۳۶، ۷۰
کف تمام شده : ۱۹م ص ۲۴، ۸۷، ۸۸، ۹۰، ۱۵۱
کف تمام شده : ۲۰م ص ۳۶، ۴۴
کف تمام شده : ۳م ص ۱، ۸۷

کف تمام شده : ن ۱۲۸-۱۶-۱۱۶ ص ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۴، ۶۶، ۶۸، ۷۲، ۷۳، ۷۵، ۷۷، ۸۱، ۸۳، ۸۴، ۸۷
کف تمام شده بام : ۱۶م ص ۱۰۹
کف تمام شده بام : ۳م ص ۹۸
کف تمام شده بام : ن ۱۲۸-۱۶-۱۱۶ ص ۱۰۸، ۱۰۷، ۱۰۶، ۱۰۵
کف جداکننده : ۱۴م ص ۸۰
کف جوی آب : ۱۷م ص ۲۲۴
کف چاهک : ۱۵م ص ۲۵
کف حوضچه : ۱۶م ص ۷۰
کف حیاط : ۳م ص ۱۴۵
کف خشک : ن ۱۲۸-۱۶-۱۱۶ ص ۱۷۳
کف داخل آتریوم : ۳م ص ۱۶۴
کف در تماس با خاک : ۱۹م ص ۱۲۱، ۱۲۳، ۱۲۸
کف در تماس با هوا : ۱۹م ص ۴۶، ۱۲۳
کف در تماس با هوای بیرون با دمای طرح T : ۱۴م ص ۱۳۰
کف درون سازه پارکینگ باز : ۳م ص ۱۶۴
کف درون یک واحد مسکونی مستقل : ۳م ص ۱۶۴
کف دست : ۲۰م ص ۱۵، ۱۶، ۱۷
کف دوش : ۱۶م ص ۳۴
کف راه دسترس خروج : ۳م ص ۱۰۵
کف راهرو : ۳م ص ۱۰۱
کف روی خاک : ۱۹م ص ۲۵، ۷۱، ۱۲۱، ۱۷۴، ۲۷۱، ۲۷۲، ۲۷۴
کف روی خاک با عایق حرارتی : ۱۹م ص ۲۷۱
کف روی خاک بدون عایق حرارتی : ۱۹م ص ۲۷۰
کف روی فضای گرم شده : ۱۴م ص ۱۳۰
کف روی فضای گرم نشده یا مستقیماً روی زمین : ۱۴م ص ۱۳۰
کف روی هوا : ۱۹م ص ۱۲۶
کف زمین : ۱۷م ص ۳۴، ۷۵، ۷۶، ۷۸
کف زیرین : ۱۹م ص ۲۶۷، ۲۷۷، ۲۷۸
کف زیرین : ۳م ص ۱۶۲، ۱۵۴
کف زیرین در تماس با هوا یا خاک : ۱۹م ص ۱۲۸
کف زیرین در تماس با هوای خارج : ۱۹م ص ۱۲۴، ۱۲۸
کف زیرین مجاور خاک : ۱۹م ص ۲۷۰
کف ساختمان : ۱۶م ص ۶۱
کف سازه ای : ۱۹م ص ۱۰
کف سازه ای : ۳م ص ۱۶۵
کف سازی : ۱۶م ص ۱۰۲
کف سازی : ۱۷م ص ۱۰۹
کف سازی : ۱۹م ص ۲۷۱
کف سازی : ۲م ص ۵۴
کف سازی : ن ۱۲۸-۱۶-۱۱۶ ص ۶۳، ۶۴، ۸۱، ۹۵، ۱۰۴

کف سازی پارکینگ : ۳م ص ۱۹۷ [بند ۳-۱۱-۳-۳]
کف سازی داخل : ۱۹م ص ۲۷۰
کف سوختنی : ۱۴م ص ۳۲
کف شبکه فلزی : ۳م ص ۱۳۶
کف شو بام : ۲۲م ص ۴۸
کف شوی : ن ۱۲۸-۱۶-۱۱۶ ص ۱۶۲
کف شیب دار : ۱۴م ص ۹۸
کف شیب دار : ۳م ص ۱۳۰
کف صابون : ۱۲م ص ۱۸
کف صابون : ۱۷م ص ۱۲۳
کف صلب و بدون سوراخ و روزنه : ۳م ص ۱۱۹
کف طبقات : ۱۴م ص ۱۵۴
کف طبقات : ۱۹م ص ۲۶۶
کف طبقه : ۱۲م ص ۳۳
کف طبقه : ۳م ص ۹، ۴۴ [زیر جدول]
کف طبقه آخر از تراز زمین : ۳م ص ۱۴۵
کف فضا : ۲۰م ص ۲۸، ۲۹
کف فضای محصور شده : ۳م ص ۴۶
کف فضای مرطوب : ن ۱۲۸-۱۶-۱۱۶ ص ۱۷۵
کف فضای نصب دستگاه : ۱۴م ص ۱۱۲
کف فلزی : ف. ب. ص ۲۱، ۲۳، ۲۵
کف فلزی : ۱۴م ص ۱۲۴، ۱۶۳
کف فلزی : ۱۶م ص ۵۴، ۵۵
کف فلزی : ن ۱۲۸-۱۶-۱۱۶ ص ۱۹
کف قابل تصرف : ۳م ص ۱۱۴، ۱۱۳
کف قسمت تجمعی : ۳م ص ۵۱
کف کاذب : ۱۴م ص ۶۶
کف کاذب : ۱۷م ص ۹۹
کف کاذب : ۱۹م ص ۱۰
کف کاذب : ۳م ص ۶۰ [بند ۳-۵-۷-۲]، ۲۷
کف کاذب : ن ۱۲۸-۱۶-۱۱۶ ص ۱۳۰
کف کاذب راهرو : ۱۴م ص ۶۶
کف کانال : ۱۷م ص ۱۰۷، ۱۵۶، ۱۵۷
کف گرم شده : ۱۴م ص ۱۳۰
کف لوله سیفون : ۱۶م ص ۲۲
کف متناوب : ۳م ص ۱۳۵، ۱۳۶
کف مجاور : ۳م ص ۷۶
کف مجاور خارج : ۱۹م ص ۲۷۷
کف مجاور خاک : ۱۹م ص ۷۰، ۸۱، ۸۶، ۱۲۶، ۱۳۲، ۱۳۶، ۲۶۷
کف مجاور راهرو : ۳م ص ۱۳۲
کف مجاور فضای خارج : ۱۹م ص ۱۳۲، ۱۴۰
کف مجاور فضای خارج با عایق حرارتی از خارج : ۱۹م ص ۷۵
کف مجاور فضای خارج با عایق حرارتی از داخل : ۱۹م ص ۷۵

• کلاس درس در پایین تر از تراز تخلیه خروج : م ۳ص ۱۱۹ [بند ۳-۶-۱۲-۸]	• کفشوی آب باران : ن ۱۲۸-۱۲۳ (۱)ص ۱۲۰، ۱۲۲، ۱۲۳	• کف مجاور فضای کنترل نشده : م ۱۹ص ۷۵، ۸۰، ۸۵، ۱۳۲، ۱۳۶، ۱۴۰
• کلاس فشار : م ۱۴ص ۶۵، ۶۸، ۶۹، ۷۰	• کفشوی آب باران با کلاهک مشبک : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۱)ص ۱۲۱	• کف مجاور هوا : م ۱۹ص ۷۰، ۷۱، ۷۵، ۸۰، ۸۵، ۱۲۳، ۱۲۷، ۱۳۲، ۱۳۶
• کلاس فشار : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۲)ص ۲۶، ۲۷	• کفشوی آب باران بام : م ۱۶ص ۱۲۲، ۱۳۲، ۱۳۴، ۱۸۵، ۱۸۶	• کف محکم و یکپارچه : م ۳ص ۹۵
• کلاس فشار : ن ۱۷۲ص ۲	• کفشوی آب باران چدنی با کلاهک آشغالگیر : ف.ب ص ۱۰۱	• کف محل نصب : م ۱۷ص ۷۷
• کلاس فشار فلنج : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۲)ص ۲۷	• کفشوی آب باران سطح بام : م ۱۶ص ۸۱	• کف محل نصب دیگ : م ۱۴ص ۸۷
• کلاف : م ۱۲ص ۵۱ [داربست]	• کفشوی با سبد آشغالگیر : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۱)ص ۸۷، ۹۲	• کف محوطه : م ۱۶ص ۶۱
• کلاف : م ۲۱ص ۸۰ [بند ۲۱-۶-۴]، ...، ۸۲ [بند ۲۱-۶-۱]	• کفشوی بدون سیفون : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۱)ص ۸۳	• کف مخزن : م ۱۴ص ۱۵۱، ۱۵۹، ۱۶۰، ۱۶۴
• کلاف افقی : م ۲۱ص ۸۱، ۸۳ [بند ۲۱-۴-۱]	• کفشوی بدون سینی : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۱)ص ۸۸	• کف مخزن : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۲)ص ۱۳۹
• کلاف بندی : ف.ب ص ۱۱۶	• کفشوی برنجی : ف.ب ص ۱۰۱	• کف مرطوب : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۱)ص ۱۷۵
• کلاف بندی سازه قابی : م ۲۱ص ۸۲ [شکل ۲۱-۶-۲]	• کفشوی چدنی : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۱)ص ۸۳	• کف معابر عمومی : م ۱۴ص ۳۸
• کلاف پیرامونی : م ۲۱ص ۸۳ [بند ۲۱-۴-۱]	• کفشوی چدنی با شبکه چدنی و دریچه بازدید در رویه مخصوص فضای کثیف : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۱)ص ۸۵	• کف معبر : م ۲۰ص ۶۸
• کلاف داخلی : م ۲۱ص ۸۱	• کفشوی چدنی لعابی : ف.ب ص ۱۰۱	• کف مفید پله : م ۲۱ص ۲۱
• کلاف قائم : م ۲۱ص ۸۱، ۸۳ [بند ۲۱-۴-۱]	• کفشوی خانگی : م ۱۶ص ۸۶	• کف موتورخانه : م ۱۴ص ۱۸۱
• کلاف گوشه : م ۲۱ص ۸۳ [بند ۲۱-۴-۱]	• کفشوی در فضای تاسیساتی : م ۱۶ص ۱۹۶	• کف موتورخانه : م ۱۵ص ۲۴
• کلاف محیطی : م ۲۱ص ۸۰، ۸۱	• کفشوی دریافت آب باران : م ۱۶ص ۱۲۳	• کف موتورخانه : م ۱۷ص ۱۰۷
• کلاف مخصوص : م ۱۲ص ۱۸	• کفشوی دریافت کننده آب باران : م ۱۶ص ۱۲۱	• کف موقت : م ۱۲ص ۵۹
• کلامی : م ۲۰ص ۱۴، ۳۰، ۳۳، ۴۸	• کفشوی سیفون سرخود : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۱)ص ۸۸	• کف میان طبقه : م ۳ص ۱۶۴
• کلاه ایمنی : م ۱۲ص ۲۷، ۲۸، ۶۱، ۷۲	• کفشوی سیفون سرخود با سبد آشغالگیر : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۱)ص ۸۴	• کف نقطه ریزش : م ۱۶ص ۲۲
• کلاه ایمنی : م ۲۰ص ۶	• کفشوی سیفون مجزا با سبد آشغالگیر : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۱)ص ۸۳	• کف نهایی بتن پوشاننده لوله : م ۱۴ص ۱۳۰
• کلاه حفاظتی : ف.ب ص ۱۴۳	• کفشوی سیفون مجزا با شبکه آشغالگیر مخصوص فضای پخت و پز : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۱)ص ۸۶	• کف هم تراز زمین : م ۳ص ۱۳۷
• کلاه حفاظتی : م ۱۲ص ۷۴	• کفشوی سینی دار : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۱)ص ۸۱	• کف هموار : م ۲۱ص ۲۰
• کلاهک : م ۱۲ص ۱۹	• کفشوی فضا عمومی و تجاری : م ۱۶ص ۸۶	• کف یا پاگرد طرفین در : م ۳ص ۸۵
• کلاهک : م ۱۴ص ۱۴۵	• کک : م ۱۷ص ۱۹۴	• کفایت نور روز : م ۱۹ص ۲۶، ۱۵۰
• کلاهک : م ۱۷ص ۳۱، ۳۵، ۳۶	• کک : م ۲۲ص ۴	• کفیوش : م ۱۷ص ۵۷
• کلاهک : م ۲۲ص ۶۶	• کل D.F.U. : م ۱۶ص ۱۱۵، ۱۱۶، ۱۷۱	• کفیوش : م ۳ص ۶۷، ۶۸، ۲۰۸، ۲۰۹
• کلاهک : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۲)ص ۱۰۶، ۱۱۳، ۱۱۴	• کل عملیات : م ۲۰ص ۳۴	• کفیوش لینولتوم : م ۳ص ۲۶
• کلاهک آشغالگیر : ف.ب ص ۱۰۱	• کل مقدار تخلیه هوا : م ۱۴ص ۵۱	• کفش : ف.ب ص ۱۴۳
• کلاهک آلومینیومی : ف.ب ص ۶۱	• کلاس : م ۱۴ص ۱۷۲	• کفش : م ۱۲ص ۱۷، ۷۴
• کلاهک باران گیر : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۲)ص ۱۰۷، ۱۱۸	• کلاس : م ۱۷ص ۷۱	• کفش : م ۳ص ۲۵، ۳۴
• کلاهک باران گیر دودکش : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۲)ص ۱۱۸	• کلاس ۱۵۰ : م ۱۷ص ۱۴۴	• کفش ایمنی : م ۱۲ص ۷۲، ۲۹، ۳۰
• کلاهک باران گیر دهانه ورود یا خروج هوا در بام : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۲)ص ۱۰۷	• کلاس B-s-l-d0 : م ۱۶ص ۹۴، ۱۲۶	• کفش ایمنی : م ۲۰ص ۶
• کلاهک تعادل : م ۱۴ص ۱۳۶، ۱۴۶	• کلاس B1 : م ۱۶ص ۹۴، ۱۲۶ (حذف)	• کفشک : م ۱۵ص ۸
• کلاهک جلوگیری از نفوذ آب باران : ف.ب ص ۶۰	• کلاس آموزش و درس : م ۱۴ص ۹۶	• کفشک لاستیکی : م ۱۲ص ۵۳ [بند ۱۲-۳-۵]
• کلاهک خروج دود : م ۲۲ص ۳۷، ۳۸، ۳۹	• کلاس خطر آتش سوزی احتمالی : م ۳ص ۱۷۵	• کفشوی : م ۱۴ص ۸۶، ۱۰۵
• کلاهک دارای توری : م ۱۴ص ۱۵۸	• کلاس درس : م ۱۴ص ۱۷۴	• کفشوی : م ۱۶ص ۷، ۱۰، ۱۳، ۳۴، ۳۶، ۳۷، ۶۲، ۶۳، ۶۵، ۶۹، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۱۱۴، ۱۱۶، ۱۲۳، ۱۶۹
• کلاهک دودکش : م ۱۴ص ۱۴۱	• کلاس درس : م ۱۷ص ۸۸	• کفشوی : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۱)ص ۲۱، ۷۴، ۷۷، ۷۸، ۸۱، ۸۲، ۸۷، ۸۸، ۹۸، ۱۱۸، ۱۱۹، ۱۲۳
• کلاهک دودکش : م ۱۷ص ۱۷، ۲۰۶	• کلاس درس : م ۳ص ۵۱ [بند ۳-۴-۶-۱/۶-۴-۳-۱۰۰ راه خروج]، ۷۱، ۱۱۸، ۱۰۰	• کفشوی : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۲)ص ۳۲، ۳۳، ۴۹، ۶۳
• کلاهک دودکش : م ۲۲ص ۳۷، ۴۰		• کفشوی از جنس مواد پلیمری : ف.ب ص ۱۰۱
• کلاهک دودکش : ن ۱۲۸-۱۲۹ (۲)ص ۱۱۹، ۱۲۱		• کفشوی اضطراری : م ۱۶ص ۱۱۳
• کلاهک دودکش مکانیکی : م ۱۷ص ۵۷		• کفشوی آب باران : م ۱۶ص ۱۸، ۹۳، ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۲۵
• کلاهک سیلندر : م ۱۲ص ۱۹		

• کلید قطع و وصل دستی : ن ۱۲۸- ۱۱۶ص(۲)۶	• کلید اتوماتیک : م ۲۲ص ۶۰ [نگهداری]، ۶۴ [دوره بازرسی]	• کلاهی فولادی گالوانیزه : ف.ب ص ۶۱
• کلید محافظتی : م ۱۹ص ۲۶	• کلید اصلی خودکار : م ۱۴ص ۱۰۰	• کلاهی مشبک : ن ۱۲۸-۱۶(۱)ص ۱۲۰، ۱۲۱، ۱۲۲، ۱۲۳
• کلید مخصوص : م ۲۰ص ۲۷	• کلید اضطراری در معرض دید : م ۱۴ص ۱۸۲	• کلاهی هواکش : م ۱۶ص ۱۹۶
• کلید مخصوص کاربران : م ۱۵ص ۱۱	• کلید اطمینان فشار روغن : ف.ب ص ۸۳	• کلاهی هود : م ۱۴ص ۱۹
• کلیسا : م ۲۰ص ۷۱	• کلید انتخاب دور دمنده هوا : م ۱۴ص ۱۰۴	• کله : م ۱۶ص ۷۸
• کلیسا : م ۳ص ۲۳	• کلید آتش نشان : م ۱۵ص ۳۸، ۷	• کلرزی : م ۱۶ص ۱۸۸
• کلینیک : م ۱۵ص ۷	• کلید آتش نشان : م ۳ص ۱۸۹	• کلریدی : م ۱۷ص ۱۹۲
• کلینیک : م ۱۹ص ۱۹۰	• کلید برق : م ۱۲ص ۱۵	• کلرین : م ۳ص ۲۶
• کلینیک : م ۲ص ۸۰ [گروه الف]	• کلید برق و اتصال به شیر سیستم آتش نشانی : م ۲۰ص ۲۰	• کلکتور : ف.ب ص ۷، ۱۰
• کلینیک : م ۳ص ۲۳، ۳۳	• کلید تبدیل خودکار تابستانی-زمستانی : ف.ب ص ۴۵	• کلکتور : م ۱۴ص ۱۹۰، ۱۹۱
• کلینیک دامپزشکی : م ۳ص ۲۴	• کلید تبدیل دستی تابستانی-زمستانی : ف.ب ص ۴۵	• کلکتور : م ۱۶ص ۱۸، ۴۱، ۶۴
• کم : م ۱۷ص ۲۱، ۲۲	• کلید تغییر فصل : ف.ب ص ۴۲	• کلکتور : م ۱۷ص ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۸۳، ۸۹، ۱۰۱، ۱۰۲، ۱۰۳، ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۳۱، ۱۳۴
• کم : م ۱۹ص ۱۷۸ تا ۱۸۸ [نیاز غالب]، ۱۹۱ [انرژی]	• کلید توقف اضطراری : م ۱۵ص ۳۳	• کلکتور : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۵۱، ۵۲
• کم انرژی : م ۱۹ص ۴، ۳	• کلید جداگانه و مستقل : م ۱۶ص ۷۷	• کلکتور انرژی : ف.ب ص ۵۲
• کم بینا با عصا : م ۳ص ۶۶	• کلید جریان : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۱۴۹	• کلکتور آب : م ۱۶ص ۶۵
• کم توان : م ۲۰ص ۴۲	• کلید جریان باقیمانده : م ۲۲ص ۵۷	• کلکتور توزیع کننده : م ۱۷ص ۷۴
• کم خطر : م ۲۱ص ۸۹	• کلید چراغ : م ۱۴ص ۳۱	• کلکتور گاز : م ۱۷ص ۱۷
• کم شدن فضا : م ۲۲ص ۷۰	• کلید چند وضعیتی انتخاب سرعت : ف.ب ص ۶۴	• کلکتور لوله ای شیشه ای تحت خلاء : ف.ب ص ۵۲
• کم فشار : م ۱۴ص ۸۷، ۱۲۴، ۱۳۲	• کلید چهار وضعیتی : ن ۱۲۸- ۱۵۶ص(۲)۶	• کلمات : م ۲۰ص ۳۳
• کم فشار : ن ۱۲۸-۶(۱)ص ۱۷	• کلید حفاظتی : م ۱۵ص ۳۷	• کلمپ : م ۱۷ص ۱۷۸
• کم فشار : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۶۵، ۶۷	• کلید خاموش کننده : ن ۱۲۸- ۱۳۳ص(۲)۶	• کلمه : م ۲۰ص ۱۴
• کم کاری : م ۲ص ۱۳۹	• کلید خاموش کننده فشار بالا : ن ۱۲۸- ۱۳۲ص(۲)۶	• کلمه گاز : م ۱۷ص ۸۸
• کم کردن مساحت کریدور : م ۳ص ۱۱	• کلید خودکار برقی : م ۱۷ص ۲۱۲	• کلون : م ۳ص ۸۶، ۸۷ [بند ۳-۴-۶-۲- ۱۳۷، ۱۷]
• کم گسیل : م ۱۹ص ۲۳۳، ۲۳۴، ۲۳۷، ۲۴۴، ۲۴۵	• کلید خودکار برقی : م ۲۲ص ۷۲	• کلوین : م ۱۷ص ۱۵۰
• کم مخاطره : م ۳ص ۸۷	• کلید خودکار تغییر حالت : ف.ب ص ۴۸	• کلوین : م ۱۹ص ۲۲، ۱۱۳
• کمان لوله : م ۱۷ص ۱۸۴	• کلید خودکار دستی : م ۱۶ص ۷۴	• کله پرچ و پیچ : م ۳ص ۱۶۵
• کمانش : م ۲۲ص ۱۹	• کلید دستی تدریجی تنظیم از راه دور : ف.ب ص ۴۵	• کلیات : م ۱۷ص ۲
• کمانش موضعی : م ۲۱ص ۵۷ [بند ۲۱- ۳-۵-۴]	• کلید دستی چهار مرحله ای : ف.ب ص ۴۵	• کلیات پدافند غیر عامل : م ۲۱ص ۱ [بند ۲۱-۱]
• کمانش میلگرد : م ۲۱ص ۵۷ [بند ۲۱- ۲-۵-۴]	• کلید دستی شش مرحله ای : ف.ب ص ۴۵	• کلیات سازمان نظام مهندسی : ق ص ۱۳
• کمانی شدن لوله : م ۱۷ص ۱۸۴	• کلید راه انداز : ف.ب ص ۶۸	• کلیات مبحث ۱۲ : م ۱۲ص ۱
• کمبود اکسیژن : م ۱۷ص ۲۰۶	• کلید روشن خاموش : م ۱۹ص ۶۰	• کلیات مبحث ۱۵ : م ۱۵ص ۱
• کمبود هوای مورد نیاز : م ۱۴ص ۱۱۰	• کلید فشار : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۵۳، ۱۴۸	• کلیات مبحث ۱۶ : م ۱۶ص ۱
• کمپ : ف.ب ص ۱۳۶	• کلید فشاری : م ۱۹ص ۱۱	• کلیات مبحث ۱۹ : م ۱۹ص ۱
• کمپرسور : ف.ب ص ۷۰، ۸۵، ۹۲، ۱۰۶، ۱۰۸، ۱۱۱	• کلید فشاری فرمان تایمر : م ۱۹ص ۱۱۲	• کلیات مبحث ۲۰ : م ۲۰ص ۱
• کمپرسور : م ۱۴ص ۱۲، ۱۸۲، ۱۸۶	• کلید قطع در زمان حریق : ن ۱۲۸- ۱۱۳ص(۲)۶	• کلیات مبحث ۲۲ : م ۲۲ص ۱
• کمپرسور : م ۲۲ص ۳۹، ۴۲	• کلید قطع و وصل : م ۱۴ص ۱۰۰	• کلیات مبحث ۳ : م ۳ص ۱ [بند ۳-۱]
• کمپرسور : ن ۱۲۸-۶(۱)ص ۱۸، ۳۲	• کلید قطع و وصل : م ۱۹ص ۱۱۱، ۲۶	• کلید : ف.ب ص ۳۶
• کمپرسور : ن ۱۲۸-۶(۲)ص ۱۳۲، ۱۳۳، ۱۴۹	• کلید قطع و وصل : م ۲۲ص ۵۵	• کلید : م ۱۲ص ۴۲
• کمپرسور : ن ۱۷۲ف ۱۰ص ۱۱	• کلید قطع و وصل : ن ۱۲۸- ۱۱۳ص(۲)۶	• کلید : م ۱۵ص ۲۶
• کمپرسور پیچی : ف.ب ص ۸۵، ۹۲، ۹۳، ۹۴	• کلید فشاری : م ۱۹ص ۱۱۱	• کلید : م ۱۷ص ۶۲، ۱۰۴، ۱۰۷، ۲۱۲
• کمپرسور پیستونی ضربه ای : م ۱۴ص ۱۸۵	• کلید فشاری : م ۲۲ص ۵۵	• کلید : م ۱۹ص ۲۱، ۵۰
• کمپرسور دوار : م ۱۴ص ۱۸۶	• کلید قطع و وصل : ن ۱۲۸- ۱۱۳ص(۲)۶	• کلید : م ۲۲ص ۲۵، ۵۳، ۷۲
• کمپرسور دورانی : ن ۱۷۲ف ۱۰ص ۱۴	• کمپرسور رفت آمدی : ف.ب ص ۸۳	• کلید : م ۳ص ۱۱۶، ۸۷، ۱۳۷
• کمپرسور : ف.ب ص ۸۳		• کلید اتوماتیک : ف.ب ص ۱۰۸

• کنترل ایمنی : م ۱۷ ص ۳۹	• کمینه ضخامت عایق لوله : م ۱۴ ص ۱۳۲	• کمپرسور سانتریفوژ : م ۱۴ ص ۱۸۶
• کنترل آتش سوزی و تخلیه افراد : م ۲۱ ص ۱۰۵	• کمینه ضخامت ورق دودکش : م ۱۴ ص ۱۴۱	• کمپرسور ضربه ای : م ۱۴ ص ۱۸۵
• کنترل آتش نشانی : م ۳ ص ۱۸۶	• کمینه ضخامت ورق فولادی : م ۱۴ ص ۷۰	• کمپرسور ضربه ای : ن ۱۷۲ ف ۱۰ ص ۱۳ - پ D ص ۷۴
• کنترل آزمایش نشستی : م ۱۷ ص ۱۲۶	• کمینه ضخامت ورق فولادی گالوانیزه لوله رابط دودکش : م ۱۴ ص ۱۴۷	• کمپرسور گریز از مرکز : ن ۱۷۲ ف ۱۰ ص ۱۵
• کنترل بخاری برقی : م ۱۴ ص ۱۰۰	• کمینه غلظت اشتعال : م ۱۴ ص ۵۰	• کمپرسور هوا : م ۱۶ ص ۶۵
• کنترل بسیار دقیق : م ۲ ص ۱۲۶ [بند ۱-۱۱]	• کمینه فاصله مجاز کاهش یافته با قطعات محافظ : م ۱۴ ص ۱۹۵	• کمپرسور هوا : م ۱۷ ص ۱۹۶
• کنترل پروژره : ف.ب ص ۱۳۶	• کمینه فشار آزمایش : م ۱۴ ص ۱۳۱	• کمپکت : م ۱۹ ص ۱۱۳
• کنترل تابلو : م ۲ ص ۷۰	• کمینه قطر اسمی هواکش مخزن سوخت مایع : م ۱۴ ص ۱۵۸	• کمترین فاصله مخزن روی زمین از ساختمان و محدوده محوطه : م ۱۴ ص ۱۵۳
• کنترل تابلو ساختمان : م ۲ ص ۱۳	• کمینه مقاومت گرمایی عایق کانال هوا در خارج از ساختمان در تاسیسات گرمایی و سرمایی : م ۱۴ ص ۷۷	• کمترین ورق برای ساخت کانال هوا با مقطع چهارگوش با کلاس فشار با ۵۰۰ پاسکال : م ۱۴ ص ۶۹
• کنترل تاسیسات گرمایی، تعویض هوا و تهویه مطبوع : ن ۱۷۲ ف ۲۵ ص ۱۹	• کمینه مقاومت گرمایی عایق کانال هوا در داخل از ساختمان در تاسیسات گرمایی و سرمایی : م ۱۴ ص ۷۸	• کمترین ورق برای ساخت کانال هوا با مقطع دایره با کلاس فشار با ۵۰۰ پاسکال : م ۱۴ ص ۷۰
• کنترل تامین هوای احتراق : م ۲۲ ص ۳۸، ۳۹	• کمینه مقاومت گرمایی عایق واقع در زیر لوله نصب شده در کف سامانه گرمایش از کف : م ۱۴ ص ۱۳۰	• کمد : م ۱۷ ص ۷۸
• کنترل تجهیزات مجاز : م ۳ ص ۴۶	• کمینه مقدار تخلیه هوای هود آشپزخانه : م ۱۴ ص ۵۶	• کمد : م ۲۲ ص ۳
• کنترل ترافیک : م ۲ ص ۶۶	• کمینه مقدار هوای ورود از بیرون و هوای تخلیه مورد نیاز فضا با کاربردی مختلف : م ۱۴ ص ۴۱، ۴۲	• کمد : م ۳ ص ۱۱
• کنترل جریان آب : ن ۱۷۲ ف ۷ ص ۹	• کنارگذر : ن ۱۲۸-۱۲۶ (۲) ص ۱۴۳، ۱۴۴	• کمد ثابت : م ۳ ص ۳۸
• کنترل جریان آب فن کویل : م ۱۹ ص ۱۰۴	• کناره دیوار : م ۱۹ ص ۱۵۱	• کمد دیواری : م ۲۱ ص ۲۸ [بند ۲۱-۲-۵]
• کنترل جریان تخلیه فاضلاب : م ۲۲ ص ۴۷	• کناره گیری از ادامه کار : اخلاق ص ۷	• کمر تلفی : م ۱۶ ص ۷۰
• کنترل جریان هوا : ن ۱۷۲ ف ۴ ص ۵	• کنتاکت : م ۲۲ ص ۵۹، ۶۰	• کمر بند : م ۱۷ ص ۱۵۸، ۱۶۵
• کنترل حد : م ۱۴ ص ۱۴	• کنتراست : م ۱۹ ص ۱۵	• کمر بند ایمنی : م ۱۲ ص ۲۸
• کنترل حد دمای بالا : م ۱۴ ص ۲۰	• کنترل : ف.ب ص ۴۰	• کمر بند ایمنی : م ۲ ص ۶
• کنترل خاص : م ۲ ص ۱۳	• کنترل : ق ص ۱۵۷	• کمر تلفی : ن ۱۲۸-۱۲۶ (۱) ص ۷۷، ۷۹
• کنترل خطر : م ۲ ص ۴۷	• کنترل : م ۱۲ ص ۲	• کمرنگ : م ۱۷ ص ۱۶۸
• کنترل خودکار : م ۱۴ ص ۱۴، ۲۹، ۳۴، ۴۸	• کنترل : م ۱۴ ص ۹، ۱۰، ۸۲، ۹۱	• کمک اولیه : م ۱۲ ص ۲۳، ۲۵
• کنترل خودکار دما : ن ۱۷۲ ف ۱۷ ص ۱۸	• کنترل : م ۱۶ ص ۱۴۵	• کمک اولیه : م ۲ ص ۳، ۴، ۷، ۵۴
• کنترل خودکار قطع گاز : م ۱۴ ص ۹۸	• کنترل : م ۱۷ ص ۱۹۵، ۵۸	• کمک اولیه : م ۲ ص ۱۰۸ [بند ۲۱-۷-۵]
• کنترل داربست : م ۱۲ ص ۵۰	• کنترل : م ۱۹ ص ۵۹، ۴۰، ۵۹	• کمک رسانی : م ۱۷ ص ۲۴
• کنترل دائمی : م ۱۷ ص ۱۸۹	• کنترل : م ۲ ص ۱	• کمک متصدی : م ۱۲ ص ۴۵
• کنترل دستگاه تولید آب گرم مصرفی : م ۱۶ ص ۲	• کنترل : م ۲۲ ص ۳۷	• کمکی : م ۱۲ ص ۴۶
• کنترل دستی : ف.ب ص ۱۲۰	• کنترل : م ۲ ص ۲۴، ۱۹، ۱۸، ۷	• کمی خطرناک : م ۲ ص ۵۹
• کنترل دستی : م ۱۴ ص ۴۸، ۵۳	• کنترل : ن ۱۷۲ پ A ص ۶	• کمی سمی : م ۱۴ ص ۱۶۷
• کنترل دستی : ن ۱۲۸-۱۲۶ (۲) ص ۱۳۴، ۱۴۸	• کنترل اتوماتیک فشار : م ۱۲ ص ۴۱	• کمی کردن : م ۱۹ ص ۱۰۶
• کنترل دستی تنظیم مقدار سوخت : م ۱۴ ص ۹۸	• کنترل ارتفاع و مساحت : م ۳ ص ۴۱	• کمیته انتظامی کانون : ق ص ۱۴۲
• کنترل دستی و چند مرحله ای : م ۱۴ ص ۱۰۰	• کنترل از دور : م ۱۴ ص ۱۸۲	• کمیته بررسی صلاحیت : م ۲ ص ۴۹، ۵۱، ۵۲
• کنترل دستی و یا خودکار : م ۱۴ ص ۴۴	• کنترل اطمینان خودکار قطع گاز : م ۱۴ ص ۱۹	• کمیته بررسی صلاحیت انبوه سازان : م ۲ ص ۴۶
• کنترل دقیق : م ۲ ص ۱۲۷ [بند ۱-۱۱]	• کنترل اطمینان شمعک : م ۱۴ ص ۱۹	• کمیته ترویج و یایش اخلاق حرفه ای : ق ص ۴۵ (الف)
• کنترل دما : م ۱۴ ص ۲۴، ۲۵، ۳۶	• کنترل اطمینان وجود حداقل اکسیژن ODS : م ۱۴ ص ۲۰	• کمیته داوری : م ۲ ص ۷۲، ۷۳
• کنترل دما و فشار اتاق : ن ۱۷۲ ف ۲۵ ص ۱۹	• کنترل اطمینان وجود شعله : م ۱۴ ص ۹۸، ۹۷، ۲۰	• کمیته نظام پیشنهادات : ق ص ۸۹
• کنترل دمای آب رفت مدار : م ۱۹ ص ۵۹	• کنترل انبساط دودکش فلزی : ن ۱۲۸- (۲) ص ۱۲۰	• کمیسیون : ق ص ۱۶، ۲۰، ۲۱، ۶۹، ۸۳، ۸۲
• کنترل دمای آبگرمکن : م ۱۶ ص ۷۷	• کنترل ایمنی : م ۱۴ ص ۹۱، ۱۳۹	• کمیسیون تخصصی : ق ص ۱۹، ۸۷، ۱۰۱، ۹۵
• کنترل دمای دلخواه : م ۱۴ ص ۱۰۳		• کمیسیون حل اختلاف مالیاتی : ق ص ۲۱ [بند ۱۴]، ۲۲ [تبصره ۱]، ۸۴
• کنترل دمایی : م ۱۹ ص ۴۸		• کمینه اشتعال : م ۱۴ ص ۲۲
• کنترل دود : م ۱۴ ص ۶۴، ۷۶		

- کنترل دود : ۳ص ۱۷۵ [بند ۳-۹-۱۹۲]
- کنترل دیوار محل گودبرداری : ۱۲ص ۶۷
- کنترل رطوبت : ن ۱۷۲ف ۱۶ص ۱۷
- کنترل روش طراحی و محاسبه سازه : ۲ص ۱۰۷
- کنترل ساختمان : ق ۶۲ص ۶۲
- کنترل ساختمان : ۲ص ۳، ۶۹، ۱۳۲
- کنترل سطح آب : ف.ب ۳۶ص ۳۶
- کنترل سطح آب دیگ : ن ۱۲۸- ۶(۲)ص ۱۴۷
- کنترل سطح پایین آب : ۱۴ص ۹۱
- کنترل سطح پایین آب دیگ : ۱۴ص ۸۹
- کنترل سیستم روشنایی : ۱۹ص ۱۱۱
- کنترل سیگنال : ۳ص ۱۹۰
- کنترل شده : ۱۹ص ۹، ۱۹، ۲۶، ۴۴، ۴۷، ۴۸، ۷۲، ۷۴، ۷۵، ۷۷، ۷۹، ۸۰، ۸۲، ۸۴، ۸۵، ۸۴، ۸۲، ۱۳۲، ۱۳۱، ۱۲۹، ۱۲۶، ۱۲۵، ۱۳۳، ۱۳۳، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۳۷، ۱۳۹، ۱۴۰
- کنترل طراحی و محاسبات سامانه گاز : ۱۷ص ۴
- کنترل طرح ساختمانی : ق ۲۰ص [ج]، ۱۰۹، [ب]
- کنترل ظرفیت اشتغال : ۲ص ۱۹
- کنترل ظرفیت اشتغال مهندس مشاور : ۲ص ۱۲۹
- کنترل عبور یکطرفه اشخاص : ۳ص ۹۰
- کنترل عملکرد سامانه تخلیه دود : ۲۱ص ۱۰۵
- کنترل عملیات اجرایی... : ۲ص ۱۱۲
- کنترل فشار آب : ۱۶ص ۶۱
- کنترل قطع به موقع تغذیه : ۲۲ص ۵۶
- کنترل کارکرد : ۱۴ص ۹۱
- کنترل کننده : ف.ب ۴۰، ۴۵
- کنترل کننده : ۱۴ص ۱۷
- کنترل کننده اتوماتیک قابل برنامه ریزی : ۱۹ص ۲۷، ۱۱۱
- کنترل کننده خودکار دما : ۱۴ص ۸۲
- کنترل کننده دما : ۱۴ص ۸۳، ۱۰۴
- کنترل کننده طرح : ۲ص ۲۴
- کنترل کننده مکانیکی سرعت (گاورنر) : ۱۵ص ۷، ۴۷
- کنترل کننده میکروپروسسوری : ف.ب ۴۰، ۴۳
- کنترل کننده میکروپروسسوری DDC : ف.ب ۴۴، ۵۰
- کنترل کیفی : ۱۷ص ۱۳۷
- کنترل کیفیت : ۱۷ص ۱۲۰، ۱۲۱، ۱۴۰، ۱۹۶
- کنترل کیفیت جوش : ۱۷ص ۱۱۷
- کنترل کیفیت عایقکاری سرد : ۱۷ص ۱۷۰
- کنترل گر : ۱۹ص ۲۱
- کنترل گردان : ۳ص ۹۰ [بند ۳-۶-۴-۱۵-۲]

- کنترل لازم پس از جوشکاری : ۱۷ص ۱۸۹
- کنترل لازم قبل از شروع جوشکاری : ۱۷ص ۱۷۷
- کنترل لوله کشی تاسیسات بهداشتی : ۱۶ص ۱
- کنترل لوله کشی گاز طبیعی ساختمان : ۱۶ص ۲
- کنترل ماشین آلات : ۱۲ص ۴۰
- کنترل محاسبات : ۱۷ص ۱۳۹
- کنترل مرحله ای ظرفیت : ف.ب ۸۳ص ۸۳
- کنترل مسیر : ۱۲ص ۶۶
- کنترل مقررات ملی ساختمان : ۲ص ۸۸
- کنترل موتور : ن ۱۷۲ف ۱۵ص ۱۷
- کنترل موردی : ق ۶۳ص ۶۳
- کنترل مهندسی : ۱۲ص ۲۲
- کنترل نشده : ۱۹ص ۹، ۲۶، ۴۷، ۴۸، ۷۲، ۷۴، ۷۵، ۷۷، ۷۹، ۸۰، ۸۲، ۸۴، ۸۵، ۸۴، ۸۲، ۱۳۲، ۱۳۱، ۱۲۹، ۱۲۶، ۱۲۵، ۱۳۳، ۱۳۳، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۳۷، ۱۳۹، ۱۴۰
- کنترل نقشه معماری و تاسیسات مکانیکی و تاسیسات برقی : ۲ص ۱۰۶
- کنترل نقشه و مدارک : ۲ص ۲۴
- کنترل نمونه ای، موردی و سرزده : ق ۶۳ص [ماده ۳۷]
- کنترل نهایی : ۱۷ص ۱۲۱
- کنترل نیمه خودکار : ف.ب ۱۲۰ص ۱۲۱
- کنترل و ایجاد تسهیلات ورود و خروج افراد : ۳ص ۱۰
- کنترل و بازرسی : ۳ص ۱۵
- کنترل وجود حداقل مقدار اکسیژن : ۱۴ص ۹۹
- کنترل وسایل بالابر : ۱۲ص ۴۴
- کنترل وسایل و ادوات فشار، حرارت... : ۱۲ص ۴۱
- کنترل هوای محلول در آب : ن ۱۲۸- ۶(۲)ص ۳۸
- کنترلر : ف.ب ۴۳ص ۴۳
- کنترلر : ۱۹ص ۲۱، ۱۱۰
- کنترلر : ن ۱۲۸- ۶(۲)ص ۶۶، ۱۵۳، ۱۵۴
- کنترلر تابستانی-زمستانی : ف.ب ۴۳ص ۴۳
- کنترلر : ۱۲ص ۷۵
- کنترلر : ۱۶ص ۳، ۳۹، ۱۴۸، ۱۵۲
- کنترلر : ۱۷ص ۱۵، ۱۶، ۱۹، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۸۳، ۸۶، ۸۹، ۱۰۱، ۱۰۲، ۱۰۳، ۱۱۱، ۱۱۹، ۱۲۵، ۱۲۶، ۱۳۰، ۱۳۱، ۱۳۴، ۱۳۴، ۲۰۲، ۲۰۴، ۲۰۷، ۲۱۳
- کنترلر آب : ۱۶ص ۶۰، ۱۴۴، ۱۴۸، ۱۵۲، ۱۶۶
- کنترلر آب : ن ۱۲۸- ۱(۱)ص ۲۲
- کنترلر برق : ۱۷ص ۷۶
- کنترلر برق : ۱۹ص ۱۰۷
- کنترلر برق اکتیو : ۱۹ص ۱۰۷
- کنترلر برق فشار ضعیف : ۱۹ص ۶۲

- کنترلر دود : ۳ص ۱۷۵ [بند ۳-۹-۱۹۲]
- کنترلر دیوار محل گودبرداری : ۱۲ص ۶۷
- کنترلر رطوبت : ن ۱۷۲ف ۱۶ص ۱۷
- کنترلر روش طراحی و محاسبه سازه : ۲ص ۱۰۷
- کنترلر ساختمان : ق ۶۲ص ۶۲
- کنترلر ساختمان : ۲ص ۳، ۶۹، ۱۳۲
- کنترلر سطح آب : ف.ب ۳۶ص ۳۶
- کنترلر سطح آب دیگ : ن ۱۲۸- ۶(۲)ص ۱۴۷
- کنترلر سطح پایین آب : ۱۴ص ۹۱
- کنترلر سطح پایین آب دیگ : ۱۴ص ۸۹
- کنترلر سیستم روشنایی : ۱۹ص ۱۱۱
- کنترلر سیگنال : ۳ص ۱۹۰
- کنترلر شده : ۱۹ص ۹، ۱۹، ۲۶، ۴۴، ۴۷، ۴۸، ۷۲، ۷۴، ۷۵، ۷۷، ۷۹، ۸۰، ۸۲، ۸۴، ۸۲، ۱۳۲، ۱۳۱، ۱۲۹، ۱۲۶، ۱۲۵، ۱۳۳، ۱۳۳، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۳۷، ۱۳۹، ۱۴۰
- کنترلر طراحی و محاسبات سامانه گاز : ۱۷ص ۴
- کنترلر طرح ساختمانی : ق ۲۰ص [ج]، ۱۰۹، [ب]
- کنترلر ظرفیت اشتغال : ۲ص ۱۹
- کنترلر ظرفیت اشتغال مهندس مشاور : ۲ص ۱۲۹
- کنترلر عبور یکطرفه اشخاص : ۳ص ۹۰
- کنترلر عملکرد سامانه تخلیه دود : ۲۱ص ۱۰۵
- کنترلر عملیات اجرایی... : ۲ص ۱۱۲
- کنترلر فشار آب : ۱۶ص ۶۱
- کنترلر قطع به موقع تغذیه : ۲۲ص ۵۶
- کنترلر کارکرد : ۱۴ص ۹۱
- کنترلر کننده : ف.ب ۴۰، ۴۵
- کنترلر کننده : ۱۴ص ۱۷
- کنترلر کننده اتوماتیک قابل برنامه ریزی : ۱۹ص ۲۷، ۱۱۱
- کنترلر کننده خودکار دما : ۱۴ص ۸۲
- کنترلر کننده دما : ۱۴ص ۸۳، ۱۰۴
- کنترلر کننده طرح : ۲ص ۲۴
- کنترلر کننده مکانیکی سرعت (گاورنر) : ۱۵ص ۷، ۴۷
- کنترلر کننده میکروپروسسوری : ف.ب ۴۰، ۴۳
- کنترلر کننده میکروپروسسوری DDC : ف.ب ۴۴، ۵۰
- کنترلر کیفی : ۱۷ص ۱۳۷
- کنترلر کیفیت : ۱۷ص ۱۲۰، ۱۲۱، ۱۴۰، ۱۹۶
- کنترلر کیفیت جوش : ۱۷ص ۱۱۷
- کنترلر کیفیت عایقکاری سرد : ۱۷ص ۱۷۰
- کنترلر گر : ۱۹ص ۲۱
- کنترلر گردان : ۳ص ۹۰ [بند ۳-۶-۴-۱۵-۲]

• هوای دست دوم : ۱۴ص ۴۲	• هوای برگشتی : ۳ص ۵۹	• هوای احتراق دستگاه گرم کننده : ۱۴ص ۹۶
• هوای رفت : ۱۴ص ۱۹، ۲۵، ۴۳، ۶۹	• هوای بیرون (تازه) : ۱۴ص ۲۵، ۳۷، ۴۰، ۴۲، ۶۵، ۶۶، ۶۹	• هوای استاندارد : ۱۴ص ۲۵
• هوای رفت : ۱۹ص ۸	• هوای بیرون : ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۹۹، ۱۳۰	• هوای اضافی : ۱۴ص ۱۱، ۴۷
• هوای رفت : ۱۲۸-۱۲۶(۱)ص ۲۷	• هوای بیرون برای هر نفر : ۱۴ص ۴۱، ۴۲	• هوای اضافی : ۱۷ص ۱۱، ۱۷، ۲۰
• هوای رفت : ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۹۶	• هوای بیرون برای هر واحد سطح : ۱۴ص ۴۱، ۴۲	• هوای اضافی : ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۳۷، ۵۲
• هوای رفت : ۱۷۲ف ۱۹ص ۴	• هوای بیشتر : ۱۴ص ۴۲	• هوای اضافی : ۱۷۲ف ۹ص ۸
• هوای رفت، برگشت، تخلیه : ۱۴ص ۶۵	• هوای یارکینگ عمومی بسته : ۱۴ص ۵۰	• هوای انتقالی : ۱۷ص ۹۰
• هوای رقیق کننده : ۱۷ص ۲۰	• هوای پشت جبهه موج : ۲۱ص ۳۶	• هوای انشعاب : ۱۴ص ۶۸
• هوای سرانه : ۱۴ص ۴۲	• هوای تازه : ف.ب ص ۶۴	• هوای اولیه : ۱۷ص ۱۸
• هوای سرد : ۱۶ص ۱۰۹	• هوای تازه : ۱۴ص ۳۶، ۷۴، ۷۵، ۱۰۲	• هوای آزاد : ف.ب ص ۴۳، ۸۵
• هوای سرد : ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۶۵	• هوای تازه : ۱۷ص ۱۲، ۵۷	• هوای آزاد : ۱۴ص ۹، ۲۲، ۶۰، ۶۱، ۷۷، ۱۱۱، ۱۵۲، ۱۷۷، ۱۷۹، ۱۸۰، ۱۸۴
• هوای سمی تخلیه شده از هود : ۱۴ص ۵۱	• هوای تازه : ۱۹ص ۸، ۱۱، ۱۲، ۵۰، ۵۹	• هوای آزاد : ۱۶ص ۱۵، ۲۰، ۸۳، ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۴، ۱۸۸
• هوای سیفون : ۱۲۸-۱۲۶(۱)ص ۵۹	• هوای تازه : ۲۱ص ۹۳ [بند ۲۱-۷-۲-۲]، ۹۴ [بند ۲۱-۷-۲-۲]	• هوای آزاد : ۱۷ص ۱۱، ۴۵، ۵۷، ۹۸، ۹۹، ۱۰۷، ۱۶۵
• هوای طبیعی : ۱۷ص ۷۵	• هوای تازه : ۱۷۲ف ۲۰ص ۲۰	• هوای آزاد : ۱۹ص ۶۱
• هوای فشرده : ۱۲ص ۳۹، ۴۰، ۴۱	• هوای تازه فضای کنترل نشده : ۱۹ص ۲۰۸	• هوای آزاد : ۲۲ص ۴
• هوای فشرده : ۱۴ص ۱۸۶	• هوای تخلیه : ۱۴ص ۲۵، ۴۲، ۶۲، ۷۵	• هوای آزاد : ۳ص ۱۱
• هوای فشرده : ۱۶ص ۱۰۴	• هوای تخلیه : ۱۹ص ۹۴	• هوای آزاد : ۱۲۸-۱۲۶(۱)ص ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۴، ۶۶، ۶۸، ۷۵، ۸۰، ۹۳، ۹۴، ۱۱۱، ۱۱۳
• هوای فشرده : ۱۷ص ۱۶۸، ۱۹۶، ۲۰۰	• هوای تخلیه : ۱۲۸-۱۲۶(۱)ص ۲۴، ۲۷	• هوای آزاد : ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۵۰، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۱۳۰، ۱۴۵، ۱۶۱، ۱۶۲
• هوای فشرده : ۲۰ص ۵۷	• هوای تخلیه : ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۱۰۲، ۱۱۶	• هوای آزاد : ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۱۱۱
• هوای فشرده : ۲۲ص ۵۹	• هوای تخلیه برای اتاق : ۱۴ص ۴۱، ۴۲	• هوای آزاد بیرون : ۱۷ص ۱۰۰
• هوای فضا : ۱۴ص ۹	• هوای تخلیه برای هر واحد سطح : ۱۴ص ۴۱، ۴۲	• هوای آزاد خارج : ۱۴ص ۷۴، ۹۲
• هوای قابل دسترسی : ۳ص ۲۰۵	• هوای تخلیه شده : ۱۴ص ۴۶، ۴۷، ۱۸۰	• هوای آزاد خارج : ۱۷ص ۴۷، ۹۲، ۱۰۰
• هوای گرم : ۱۴ص ۲۵، ۵۵، ۵۷	• هوای تعویض شده : ۱۷ص ۹۰	• هوای آغشته به گاز : ۱۴ص ۱۶۰
• هوای گرم : ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۶۵، ۱۶۰	• هوای تهویه : ۱۴ص ۱۰۷	• هوای آلوده : ۱۴ص ۳۷، ۴۷، ۵۰، ۶۵، ۱۰۵
• هوای لازم برای احتراق : ۱۴ص ۶۵، ۱۷۹	• هوای تهویه : ۱۹ص ۱۲	• هوای آلوده : ۱۶ص ۱۴، ۶۷، ۹۱
• هوای مازاد : ۱۴ص ۷۶	• هوای تهویه شده : ۱۹ص ۲۲۲	• هوای آلوده : ۲۲ص ۳۰، ۳۴، ۴۰
• هوای مثبت : ۱۴ص ۴۴	• هوای ثانویه : ۱۷ص ۱۸	• هوای آلوده : ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۹۸، ۹۹، ۱۰۰، ۱۶۲
• هوای محبوس : ۱۹ص ۲۷، ۲۲۳	• هوای جانشین : ۱۴ص ۵۹، ۷۴	• هوای آلوده به گاز : ۱۷ص ۲۰۴
• هوای محلول در آب : ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۳۱، ۳۲، ۳۸، ۵۰	• هوای جبرانی : ۱۴ص ۵۹، ۶۰	• هوای آلوده خروجی : ۱۴ص ۶۳
• هوای محیط : ۱۴ص ۹۹	• هوای چاه : ۱۲ص ۶۹	• هوای آلوده و زیان آور : ۱۴ص ۴۵
• هوای محیط : ۱۹ص ۲۳	• هوای چاه و موتورخانه : ۱۵ص ۲۸	• هوای بارانی : ۱۲ص ۳۱
• هوای محیط داخلی و خارجی : ۱۹ص ۲۲۲	• هوای خارج : ۱۴ص ۱۲، ۱۱۳، ۱۱۴، ۱۳۶، ۱۴۰	• هوای بارانی : ۱۷ص ۱۱۱، ۱۶۸، ۱۶۹، ۱۷۱
• هوای مرطوب : ف.ب ص ۹۶	• هوای خارج : ۱۹ص ۱۲۸	• هوای باز : ۲۲ص ۷۵
• هوای موجود بین دو جداره : ف.ب ص ۵۲	• هوای خروجی : ۱۹ص ۵۹	• هوای بازگردانی : ۱۴ص ۲۵، ۴۳
• هوای مورد نیاز احتراق : ۱۴ص ۱۰۹، ۱۱۴، ۱۱۵	• هوای خروجی از ماشین : ۱۴ص ۴۹	• هوای برقی : ۱۷ص ۱۸۵
• هوای مورد نیاز احتراق : ۱۷ص ۱۱، ۱۹، ۴۰، ۵۶	• هوای خشک : ۱۹ص ۲۳۲	• هوای برگشت : ف.ب ص ۴۲
• هوای مورد نیاز احتراق : ۱۹ص ۲۸۵	• هوای خنک کن : ۱۹ص ۲۸۶	• هوای برگشت : ۱۲۸-۱۲۶(۱)ص ۲۴، ۲۷
• هوای مورد نیاز برای کنترل رطوبت : ۱۴ص ۴۲	• هوای داخل : ۱۴ص ۱۱۴	• هوای برگشت : ۱۷۲ف ۱۹ص ۷- - ف ۲۰ص ۱۹
• هوای مورد نیاز هود : ۱۴ص ۵۹	• هوای داخل : ۱۹ص ۱۶، ۵۹	• هوای برگشت فن کویل : ف.ب ص ۴۲
• هوای ناخواسته : ۱۹ص ۵۰	• هوای داخل مخزن : ۱۴ص ۹۲	• هوای برگشتی : ۱۴ص ۸، ۱۹، ۲۵، ۴۰، ۶۹، ۷۱، ۷۴، ۷۵، ۷۶
• هوای وارد شده از بیرون : ۱۴ص ۴۳	• هوای درون لوله کشی : ۱۷ص ۲۰	
• هوای ورودی : ۱۴ص ۴۷، ۵۹	• هوای دریافتی از بیرون : ۱۴ص ۲۵	
• هوای ورودی : ۱۹ص ۲۰، ۹۴		

• هیومیدستات اتاقی : ف.ب.ص ۴۳	
• هیومیدستات کانالی : ف.ب.ص ۴۳	
ی	
• یاتاقان : ف.ب.ص ۶۴	
• یاتاقان : م ۲۲ص ۳۵، ۳۹، ۴۰، ۶۲، ۶۳، ۶۴	
• یاتاقان هواکش : م ۱۴ص ۵۳	
• یادبود : م ۲۲ص ۷	
• یادبود : م ۲ص ۸۰	
• یادداشت فنی : م ۱۶ص ۱۹۶، ۱۹۷	
• یادمان : م ۳ص ۹۶	
• یاری رسانی به ساکنان : م ۳ص ۱۹۹	
• یاغوشه : م ۱۹ص ۲۱۴	
• یخ : ف.ب.ص ۱۰۸	
• یخ : م ۱۲ص ۵۱، ۷۲، ۷۷	
• یخ : م ۱۴ص ۱۱۱، ۱۵۹، ۱۷۴	
• یخ : م ۱۷ص ۱۰۰	
• یخ : م ۳ص ۲۵، ۹۶	
• یخ : ن ۱۲۸-۱۲۸(۱)ص ۱۳۰، ۱۳۱، ۱۳۲، ۱۳۶، ۱۴۵	
• یخ : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۱۲۲، ۱۲۳، ۱۳۱	
• یخ زدگی : ف.ب.ص ۴۲	
• یخ زدگی : م ۱۴ص ۱۲۸، ۱۳۱	
• یخ زدگی : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۶۵، ۶۸	
• یخ زدگی آب : م ۱۶ص ۱۹۷	
• یخ زدگی سیال واسط : م ۱۴ص ۱۹۰	
• یخ زدن : م ۱۴ص ۱۲۷، ۱۳۳	
• یخ زدن : م ۱۶ص ۵۸، ۵۹، ۶۳، ۷۷، ۱۰۹، ۱۲۵	
• یخ زدن : ن ۱۲۸-۱۲۸(۱)ص ۱۰۵، ۱۰۶، ۱۰۷، ۱۰۸	
• یخ زدن : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۵۰	
• یخ زدن آب : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۱۶۲	
• یخ زدن آب داخل مخزن : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۵۰	
• یخ زدن آب در لوله : م ۱۶ص ۷۹، ۹۱، ۱۰۴	
• یخ زدن آب در مخزن : م ۱۶ص ۶۲	
• یخ زدن سر لوله ها : م ۱۷ص ۱۷۷	
• یخ زدن سیال : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۱۳۴	
• یخ سازی : ف.ب.ص ۱۰۸، ۱۱۱، ۱۱۲	
• یخبندان : م ۱۲ص ۶۷	
• یخبندان : م ۱۴ص ۱۲۶	
• یخبندان : م ۱۶ص ۱۱، ۵۸، ۶۰، ۱۰۰، ۱۱۷، ۱۳۲	
• یخچال : م ۲۲ص ۵۱	
• یخچال ایستاده چهار در : ف.ب.ص ۱۱۱	
• یخچال نفتی : م ۱۴ص ۱۳۶	
• یخچالی : ف.ب.ص ۱۱۶	

• هیات حل اختلاف : م ۲ص ۱۴۸، ۱۵۱
• هیات رئیسه اصلی : ق ص ۷۲
• هیات رئیسه سازمان استان : ق ص ۱۹
• هیات رئیسه شورای انتظامی استان : ق ص ۹۳
• هیات رئیسه شورای انتظامی نظام مهندسی : ق ص ۱۰۱
• هیات رئیسه شورای مرکزی : ق ص ۱۰۸، ۲۷
• هیات رئیسه گروه تخصصی : ق ص ۸۸
• هیات رئیسه مجمع عمومی : ق ص ۷۲
• هیات رئیسه مجمع عمومی کانون : ق ص ۱۳۲
• هیات رئیسه موقت : ق ص ۷۲
• هیات رئیسه هیات مدیره : ق ص ۱۹، ۸۱
• هیات سه نفره : م ۲ص ۱۵، ۲۲، ۲۷، ۳۱، ۳۲، ۳۰، ۴۳، ۴۰، ۴۳، ۴۶، ۶۸، ۷۶، ۸۰
• هیات عالی نظارت : ق ص ۲۹
• هیات عمومی سازمان نظام مهندسی ساختمان : ق ص ۲۴، ۷۰، ۱۰۳
• هیات مدیره : م ۲ص ۶۳
• هیات مدیره : م ۲ص ۲۹، ۳۰، ۳۲، ۴۰، ۴۴، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۶۶، ۶۹، ۱۲۷، ۱۲۹، ۱۳۰، ۱۳۱
• هیات مدیره انجمن صنفی انبوه سازان : م ۲ص ۵۰
• هیات مدیره سازمان استان : ق ص ۱۸، ۷۴، ۷۵، ۱۹، ۴۵(الف) [تبصره ۱۲]، ۸۱
• هیات مدیره سازمان استان : م ۲ص ۲۷، ۳۱، ۳۲، ۴۰، ۴۳، ۵۰، ۶۴، ۷۶، ۶۸
• هیات مدیره شرکت : م ۲ص ۶۷
• هیات مدیره کانون : ق ص ۱۳۳
• هیات مشورتی : ق ص ۸۸
• هیات نظارت انتخابات : ق ص ۱۳۵
• هیات وزیران : ق ص ۳۰ [ماده ۳۳]
• هیتر : ف.ب.ص ۶۶
• هیدرانت : ف.ب.ص ۱۰۶
• هیدرو کلرو اسید : م ۲ص ۵۷
• هیدرواستاتیک : م ۲ص ۲۵
• هیدرواستاتیکی : م ۱۴ص ۷۳
• هیدرواستاتیکی : م ۱۷ص ۱۴۳
• هیدرودینامیک : م ۱۴ص ۱۵۷
• هیدرودینامیکی : م ۱۴ص ۷۳
• هیدروژن : م ۱۴ص ۴۹
• هیدروژن : م ۳ص ۲۶
• هیدروکربن گازی : م ۱۷ص ۱۷
• هیدروکربنی : م ۱۷ص ۱۵۹، ۱۶۶
• هیدروگرافی : م ۲ص ۸۴
• هیدرولیکی : م ۱۵ص ۶
• هیدرولیکی : م ۱۹ص ۶۱
• هیلتی : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۱۲۴
• هیلکس : ن ۱۲۸-۱۲۸(۱)ص ۵۸

• هوای ورودی : م ۳ص ۱۸۰
• هوای ورودی از بیرون : م ۱۴ص ۴۰، ۱۷۹
• هوایی : م ۱۷ص ۲۲
• هوایی : م ۱۹ص ۱۶۰
• هوایی : م ۲۱ص ۹۶ [بند ۲۱-۷-۲-۳-۱۷]
• هود : م ۱۴ص ۱۵، ۲۵، ۳۷، ۴۹، ۵۱، ۵۴، ۵۵، ۵۸، ۵۹، ۱۷۷
• هود : م ۲۲ص ۴۳
• هود : ن ۱۷۲ف ۲۵ص ۳
• هود آزمایشگاهی : ن ۱۷۲ف ۲۵ص ۱، ۵، ۹، ۱۶
• هود آشپزخانه : م ۱۴ص ۱۹، ۵۹، ۱۹۳
• هود آشپزخانه : م ۱۶ص ۶۷
• هود آشپزخانه : م ۲۲ص ۳۵
• هود آشپزخانه : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۱۱۶
• هود آشپزخانه نوع I : م ۱۴ص ۵۹، ۶۰
• هود آشپزخانه نوع I، چهارطرفه : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۱۰۲
• هود آشپزخانه نوع I، سه طرفه برای آشپزخانه با فعالیت زیاد : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۱۰۳
• هود آشپزخانه نوع I، سه طرفه برای آشپزخانه با فعالیت متوسط : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۱۰۴
• هود آشپزخانه نوع II : م ۱۴ص ۶۰
• هود چهارطرفه روی سکوی دو ردیف : م ۱۴ص ۵۶
• هود چهارطرفه روی سکوی یک ردیف : م ۱۴ص ۵۶
• هود سه طرفه : م ۱۴ص ۵۶
• هود سه طرفه : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۱۰۳، ۱۰۴
• هود مرکزی سقفی یا دیواری : ف.ب.ص ۱۱۲
• هود معمولی با حجم ثابت (CAV) : ن ۱۷۲ف ۲۵ص ۳
• هود معمولی با حجم متغیر هوا (VAV) : ن ۱۷۲ف ۲۵ص ۴
• هود مکشی : م ۱۴ص ۶۶
• هود نوع I : م ۱۴ص ۵۵، ۶۴، ۶۵، ۵۷، ۶۰، ۶۱، ۶۲
• هود نوع I : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۱۰۳، ۱۰۴
• هود نوع II : م ۱۴ص ۵۵، ۵۷، ۶۴، ۲۶
• هود نوع II : ن ۱۲۸-۱۲۸(۲)ص ۱۰۲، ۱۰۴
• هود هواگیر : ن ۱۷۲ف ۱۸ص ۲
• هوزریل : ف.ب.ص ۱۰۶، ۱۰۷
• هوشمند : م ۱۹ص ۱۰۶
• هول و هراس : م ۳ص ۶۵
• هویت بافت : م ۲۰ص ۶۴
• هیات اجرایی انتخابات : ق ص ۱۹، ۷۷ [نظام مهندسی]، ۱۳۵
• هیات اجرایی انتخابات فرعی : ق ص ۸۰
• هیات اجرایی سازمان کاردانی : ق ص ۱۳۵
• هیات پنج نفره : م ۲ص ۲۱

• ۲ روز : م ۱۶ص ۷۸
• ۲ سال : م ۲ص ۱۳۰
• ۲ ماه : م ۲ص ۶۵، ۷۰، ۱۳۲، ۱۴۶
• ۲ متر : م ۱۷ص ۵۱
• ۲ متر : م ۱۹ص ۱۱۲
• ۲ هفته : م ۲ص ۱۴۵
• ۲۰ درصد : م ۲ص ۶۸، ۱۳۱، ۱۳۹، ۱۴۷
• ۲۰ متر در ثانیه : م ۱۷ص ۱۴۹
• ۲۴ ساعت : م ۲ص ۷۳
• ۲۵ درصد : م ۲ص ۷۶
• ۲۵ میلی متر : م ۱۷ص ۸۲، ۸۳
• ۳ درصد : م ۲ص ۱۴۵
• ۳ سال : م ۲ص ۳۷، ۱۳۰
• ۳ ماه : م ۲ص ۱۳۸، ۱۴۳، ۱۴۴، ۱۴۷، ۱۵۱
• ۳ متر : م ۱۷ص ۴۶، ۴۸، ۴۹، ۵۰، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۹، ۶۱
• ۳ میلی متر : م ۱۷ص ۱۱۳
• ۳ روز : م ۲ص ۱۳۸
• ۳۰۰ میلی متر : م ۱۷ص ۵۱، ۹۳
• ۳D م ۳ص ۱۴۳
• ۴ بار : م ۱۶ص ۴۴، ۱۶۱
• ۴ متر : م ۱۲ص ۶۸
• ۴۵ روز : م ۲ص ۱۴۶
• ۴۸ ساعت : م ۲ص ۷۳، ۱۴۹
• ۵ درصد : م ۲ص ۷۲، ۷۷
• ۵ روز : م ۲ص ۲۸، ۳۲، ۶۸، ۶۹
• ۵ سال : ق ص ۷۴(الف) (پ-۲)
• ۵ سال : م ۱۷ص ۱۹۴
• ۵ سال : م ۲ص ۳۷
• ۵ سانتی متر : م ۱۷ص ۱۰۷
• +۵ درجه سلسیوس : م ۱۷ص ۱۶۸، ۱۶۹
• ۵۰ درجه سلسیوس : م ۱۷ص ۱۸۱
• ۵۰ درصد : م ۲ص ۶۸، ۱۳۰
• ۵۰۰۰ متر مربع : م ۲ص ۳۹
• ۶ ماه : م ۱۷ص ۱۲۶
• ۶ متر : م ۱۷ص ۵۷
• ۶ مترمربع : م ۲ص ۱۵۴
• ۶۰ درجه : م ۱۹ص ۹
• ۶۰ درجه سلسیوس : م ۱۶ص ۸۳
• ۷۰ درصد : م ۲ص ۱۴۳
• ۷۵۰ میلیمتر : م ۱۴ص ۳۵
• ۹ طبقه : م ۲ص ۴۷
• ۹۰ درجه : م ۱۷ص ۳۶
• A
• A : م ۱۷ص ۲۳۴، ۲۳۹
• A+A : م ۱۹ص ۵۷
• A+A : م ۱۹ص ۵۷

• یوتیلیتی : ن ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۱۱۶، ۱۱۷
• یورینال : م ۱۴ص ۴۳
• یورینال : م ۱۶ص ۹، ۲۰، ۲۶، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۳، ۳۷، ۳۸، ۴۴، ۴۶، ۷۰، ۷۱، ۸۶، ۱۱۴، ۱۴۵، ۱۶۹، ۱۸۷، ۱۹۱
• یورینال با فلاش تانک : م ۱۶ص ۴۳
• یورینال با فلاش والو : م ۱۶ص ۴۳، ۴۵
• یوک کابین : م ۱۵ص ۵، ۶، ۸
• یون لیتیوم : م ۱۴ص ۵۰
• یونولیت : م ۱۹ص ۲۱۷
• یونیت دیواری : ف.ب ص ۴۳، ۴۴
• یونیت دیواری با صفحه نمایشگر LCD : ف.ب ص ۵۰
• یونیت هیتر : ف.ب ص ۶۴، ۶۶، ۶۷، ۱۳۱
• یونیت هیتر : ن ۱۲۸-۱۲۶(۱)ص ۳۱
• یونیت هیتر : ن ۱۲۸-۱۲۶(۲)ص ۶۸

فهرست حروف لاتین

• # م ۲۰ص ۵۹
• ☠ م ۲۰ص ۵۹
• % مدت قرارداد : م ۲ص ۱۴۶
• ۱ اینچ : م ۱۷ص ۸۲، ۸۳
• ۱ درصد : م ۱۴ص ۳۶
• ۱ سال : م ۱۷ص ۱۴
• ۱ سال : م ۲ص ۱۲۹
• ۱ ماه : م ۲ص ۸۸، ۱۳۲، ۱۴۱، ۱۴۶
• ۱ متر : م ۱۲ص ۶۸
• ۱ متر : م ۱۷ص ۴۶، ۴۸، ۵۱
• ۱ هفته : م ۲ص ۱۳۱، ۱۳۹، ۱۴۲، ۱۴۵، ۱۴۷، ۱۶۲
• ۱/۵ متر : م ۱۲ص ۶۸
• ۱۰ بار : م ۱۶ص ۷۹
• ۱۰ درجه : م ۱۹ص ۹
• ۱۰ درصد : م ۲ص ۷۷
• ۱۰ روز : م ۲ص ۶۸، ۱۶۲
• ۱۰ سال : ق ص ۷۴(الف) (پ-۲)
• ۱۰ سال : م ۲ص ۳۷، ۵۶، ۵۷
• ۱۰ سانتی متر : م ۱۷ص ۵۷
• ۱۰ نفر : م ۲ص ۲۵، ۴۳
• ۱۰۰ متر مکعب در ساعت : م ۱۷ص ۱۸
• ۱۲۰ سانتی متر : م ۱۷ص ۵۱، ۶۲، ۸۷
• ۱۵ درصد : م ۲ص ۴۸، ۶۵، ۶۹، ۱۴۶
• ۱۵ روز : م ۲ص ۲۵، ۳۹، ۴۸، ۸۹، ۱۴۵، ۱۴۶، ۱۴۷، ۱۵۴، ۱۵۸، ۱۶۱، ۱۶۳
• ۱۷ بار : م ۱۷ص ۱۴
• ۱۸ سال : م ۲ص ۸۰
• ۲ درصد : م ۱۷ص ۳۶، ۴۸

• یراق آلات : م ۳ص ۹۰ [بند ۳-۴-۶-۲-۱۸]
• یک اثره : ف.ب ص ۸۴، ۸۸، ۸۹، ۹۰
• یک بسترنشیمین : ف.ب ص ۴۰
• یک پلکان خارجی خروج : م ۳ص ۱۱۴ [بند ۳-۶-۱۱-۱-۲-۵]
• یک پلکان خروج دوربندی شده : م ۳ص ۱۱۳ [بند ۳-۶-۱۱-۲-۴]
• یک تکه : م ۱۴ص ۱۵۰
• یک جداره : ف.ب ص ۲۸
• یک خروج : م ۳ص ۱۱۳
• یک خوابه : م ۱۴ص ۸۳
• یک درجه آزادی : م ۲۱ص ۵۹
• یک دست : م ۱۶ص ۱۳۲
• یک دسترس مستقیم به بیرون یا به پلکان اختصاصی : م ۳ص ۱۱۳ [بند ۳-۲-۱-۱-۶-۱-۱-۲-۳]
• یک ساعت : م ۱۶ص ۱۲۲
• یک ساعت مقاومت حریق : م ۳ص ۲۸، ۳۱، ۳۷، ۳۸
• یک طرفه سوختن : م ۱۷ص ۱۷۷
• یک فاز : ف.ب ص ۶۱
• یک فاز : م ۱۹ص ۶۲
• یک کاناله : ن ۱۷۲ف ۱۲ص ۱۲
• یک نهم : م ۱۹ص ۳۰
• یک واحد : م ۱۴ص ۱۵۴
• یک یا دو خانواری : م ۳ص ۱۱۵، ۸۷
• یکپارچگی سازه ای : م ۳ص ۱۸۴
• یکپارچگی سازه ای بام : م ۳ص ۱۶۳
• یکپارچگی عنصر در برابر حریق : م ۳ص ۱۷ [بند ۳-۴-۱-۳-۴-۲-۴]
• یکپارچه : ف.ب ص ۹۴، ۹۵
• یکپارچه : م ۱۷ص ۷۰، ۱۲۳
• یکپارچه : م ۱۹ص ۳۸، ۴۰
• یکپارچه : م ۳ص ۹۵
• یکپارچه شدن : م ۱۶ص ۱۳۱
• یکسانی اندازه پله : م ۳ص ۹۲ [بند ۳-۵-۴-۳-۶]
• یکسو کننده : م ۱۷ص ۱۹۴
• یکشنبه : م ۱۹ص ۱۹۴ تا ۲۰۳
• یکطرفه : ف.ب ص ۲۲، ۲۳، ۲۶
• یکطرفه : م ۱۴ص ۱۲۴، ۱۶۳
• یکطرفه : م ۱۶ص ۵۴، ۵۵
• یکنواخت : م ۱۶ص ۱۳۲، ۱۳۳
• یکنواخت : م ۱۷ص ۱۰۶، ۱۰۸، ۱۷۰، ۱۷۴
• یکنواختی : م ۱۶ص ۱۳۲
• یکنواختی روشنایی : م ۱۹ص ۵۲
• یکنواختی شدت روشنایی : م ۱۹ص ۵۳
• یو پی اس : م ۱۹ص ۱۰۹
• یو پی وی سی : م ۱۹ص ۴۷
• یوتیلیتی : ن ۱۲۸-۱۲۶(۱)ص ۳۰

• API م ۱۷ ص ۱۱۲، ۱۱۵، ۱۴۱، ۱۴۵، ۱۷۶، ۱۸۳	• API م ۱۴ ص ۱۶۷، ۱۶۸، ۱۶۹، ۱۷۰، ۱۷۱، ۱۸۳، ۱۷۵، ۱۷۲، ۱۷۱
• API 5L م ۱۷ ص ۸۶	• API م ۱۹ ص ۵۷
• Aps م ۲۱ ص ۶۹	• API م ۳ ص ۲۰۸، ۲۰۹
• ARi م ۱۹ ص ۱۲۸	• API م ۱۴ ص ۱۶۷، ۱۶۸، ۱۶۹، ۱۷۰، ۱۷۱، ۱۸۳، ۱۸۱، ۱۷۶، ۱۷۵، ۱۷۲، ۱۷۱
• AR م ۱۹ ص ۱۲۴	• API م ۲ ص ۵۷
• As Built م ۱۷ ص ۱۱۸	• API م ۳ ص ۲۰۸، ۲۰۹
• As built Drawings : ف.ب. ص ۱۳۶	• API م ۱۴ ص ۱۶۷، ۱۶۸، ۱۶۹، ۱۷۱، ۱۷۲، ۱۸۳، ۱۸۱، ۱۷۶، ۱۷۵، ۱۷۲
• ASHRAE م ۱۷ ص ۱۳، ۱۹، ۳۷	• API م ۱۶ ص ۴۹، ۹۵، ۱۲۷
• ASHRAE م ۱۴ ص ۱۷۲، ۲۰۲	• API م ۱۶ ص ۴۹
• ASHREA : ف.ب. ص ۴۰	• AAC : ف.ب. ص ۴۴
• ASME B16.11 م ۱۶ ص ۵۱	• Aa م ۳ ص ۴۸، ۴۹
• ASME B16.3 م ۱۶ ص ۵۱	• ab م ۱۹ ص ۱۵۲
• ASME م ۱۴ ص ۱۲۲، ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۲۶، ۱۸۲، ۲۰۲	• AC : م ۱۷ ص ۲۲۳
• ASME م ۱۶ ص ۵۲، ۵۴، ۵۵، ۶۸	• ACH : م ۱۷ ص ۹۵، ۹۷
• ASNT م ۱۷ ص ۱۸۳	• ACH-Air : م ۱۷ ص ۱۶
• ASSE1010 م ۱۶ ص ۴۶	• ACID م ۲۰ ص ۵۹
• ASSE م ۱۶ ص ۵۳، ۶۸	• ACVV م ۱۵ ص ۵۳
• ASTM م ۱۷ ص ۱۴۲، ۱۴۳	• ADDC م ۱۴ ص ۷۷
• ASTM A312 م ۱۶ ص ۴۹	• ADDH م ۱۴ ص ۱۴، ۷۷
• ASTM A733 م ۱۶ ص ۵۱	• ADi م ۱۹ ص ۱۲۸
• ASTM A778 م ۱۶ ص ۴۹	• Adjusting : ف.ب. ص ۳
• ASTM م ۱۴ ص ۲۴، ۶۷، ۷۶، ۱۲۰، ۱۲۱، ۱۳۱، ۱۴۸، ۱۵۰، ۱۶۲، ۱۸۳، ۲۰۲	• AD م ۱۹ ص ۱۲۴
• ASTM م ۱۶ ص ۴۹ تا ۵۳، ۵۷، ۹۴، ۹۵، ۱۲۶، ۱۲۷، ۱۲۸، ۱۵۲، ۱۵۴، ۱۵۵، ۱۶۰ تا ۱۵۷	• ad م ۱۹ ص ۱۵۲
• at م ۱۹ ص ۱۵۲	• Ae م ۱۹ ص ۲۰۶، ۲۰۷، ۲۰۸
• At م ۳ ص ۱۳، ۴۸	• AFi م ۱۹ ص ۱۲۸
• Au م ۳ ص ۱۴۹	• AF م ۱۹ ص ۱۲۴
• AWB م ۱۹ ص ۱۲۴	• AGi م ۱۹ ص ۱۲۸
• Awi م ۱۹ ص ۱۲۸	• AG م ۱۹ ص ۱۲۴
• AWS : م ۱۷ ص ۱۱۲، ۱۷۶	• Ah م ۱۹ ص ۱۸، ۱۷۵
• AWS/ASME م ۱۷ ص ۸۶	• condanser air cooled : ف.ب. ص ۸۳
• AWWA م ۱۶ ص ۶۸	• air cooled water chiller : ف.ب. ص ۸۳
• Aw م ۱۹ ص ۱۲۴	• Rate Air Infiltration : م ۱۷ ص ۱۹
• axial : ف.ب. ص ۲۸	• AIR SEPARATOR : ن ۱۲۸-۱۲۶(۲) ص ۳۲
• A م ۱۴ ص ۱۲۰	• Ai م ۱۹ ص ۱۷۵، ۲۰۶، ۲۰۷
• a م ۱۵ ص ۶۰، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۶۸، ۶۹، ۷۰	• AL : ف.ب. ص ۱۶
• A م ۱۵ ص ۶۲	• ALIGNMENT GUIDES : ن ۱۲۸-۱۲۶(۲) ص ۴۳
• A م ۱۶ ص ۶۸، ۹۴، ۹۶	• ALK م ۲۰ ص ۵۹
• A م ۱۹ ص ۵۶، ۵۷، ۹۵، ۹۷، ۹۸، ۱۰۰	• AL م ۱۴ ص ۱۲۱
• A م ۲۱ ص ۲۷، ۸۹	• AL م ۱۶ ص ۵۱، ۵۳
• a م ۲۱ ص ۷۲	• ANCHOR POINT : ن ۱۲۸-۱۲۶(۲) ص ۲۸
• A م ۳ ص ۱۴۵، ۱۴۹	• Annex : ف.ب. ص ۴۰
• a م ۳ ص ۱۴۹	• ANSI : م ۱۷ ص ۱۴۲، ۱۴۳
• B	• ANSI Z م ۱۴ ص ۱۰۰
• B م ۱۷ ص ۲۳۴، ۲۳۵، ۲۳۶، ۲۳۹	• ANSI م ۱۴ ص ۶۹، ۷۶، ۷۹، ۹۹، ۱۰۰، ۱۰۱، ۱۰۵، ۱۰۶، ۱۲۰، ۱۲۱، ۱۲۲، ۱۲۳، ۲۰۲، ۱۳۱، ۱۲۶، ۱۲۴، ۱۲۳
• B137.10 م ۱۶ ص ۵۱	
• B137.11 م ۱۶ ص ۵۰	
• B137.5 م ۱۶ ص ۵۰	
• B137.6 م ۱۶ ص ۵۰	
• B16.18 م ۱۶ ص ۵۲	
• B16.26 م ۱۶ ص ۵۲	
• B1 م ۱۴ ص ۱۷۵، ۱۷۶، ۱۸۳	
• b1 م ۱۵ ص ۶۳	
• B1 م ۱۶ ص ۹۴، ۱۲۶	
• B2 م ۱۴ ص ۱۶۷، ۱۷۲، ۱۷۵، ۱۷۶، ۱۸۱، ۱۸۳	
• b2 م ۱۵ ص ۶۳	
• B3 م ۱۴ ص ۱۶۷، ۱۷۵، ۱۷۶، ۱۸۱، ۱۸۳	
• b3 م ۱۵ ص ۶۴، ۶۵	
• b4 م ۱۵ ص ۶۱، ۶۲، ۶۴، ۶۵	
• B88 م ۱۶ ص ۴۹	
• B-AAC : ف.ب. ص ۴۰	
• BACnet/IP : ف.ب. ص ۴۴	
• BACnet/LON : ف.ب. ص ۴۳، ۴۴	
• BACnet/MS TP : ف.ب. ص ۴۰، ۴۴	
• Balancing : ف.ب. ص ۳	
• Ball : م ۱۷ ص ۱۴۴	
• Bar م ۱۴ ص ۱۳۲	
• B-ASC : ف.ب. ص ۴۰، ۴۴	
• B-BC : ف.ب. ص ۴۰، ۴۴	
• BBD م ۱۶ ص ۹۶، ۹۷، ۱۲۸، ۱۲۹	
• bd م ۲۱ ص ۶۹	
• BLOWER : ف.ب. ص ۶۴	
• BLM م ۲۱ ص ۶۶	
• BMS م ۱۹ ص ۲۱، ۱۰۶	
• BOD : ف.ب. ص ۱۱۹	
• BS : ف.ب. ص ۷	
• BS EN : م ۱۷ ص ۱۳، ۳۲، ۴۶	
• BS EN م ۱۴ ص ۸۵، ۱۰۷، ۱۲۲، ۱۲۶، ۱۶۲، ۱۶۵، ۲۰۶، ۲۰۷، ۲۰۸	
• BS EN م ۱۶ ص ۲۶، ۵۵، ۲۷	
• BS/EN م ۱۴ ص ۱۵۰	
• B-S1-d0 م ۱۶ ص ۹۴، ۱۲۶	
• B-s3,d2 م ۱۶ ص ۱۴۵، ۱۴۰	
• BS7346 م ۳ ص ۱۹۵	
• BSEN5839-1 م ۳ ص ۵۳	
• BSEN81-72/2009 م ۲۱ ص ۱۰۶	
• BSEN81-73/2005 م ۲۱ ص ۱۰۶	
• BS-EN-ISO م ۱۶ ص ۵۱	
• BSEN م ۳ ص ۱۷۷	
• BSI م ۱۴ ص ۲۰۳	
• BS م ۱۴ ص ۱۲۱، ۱۶۳، ۸۵	
• BS م ۱۶ ص ۲۶، ۲۷، ۵۰، ۵۴، ۹۴، ۹۸، ۱۳۰، ۱۲۶	

۲۴ص۱۹مگ.
۷۱، ۷۰، ۶۹، ۶۸ص۲۱مmax.
۶۷، ۶۶، ۶۱، ۵۹ص۲۱مم.
۲۰۷، ۱۲۸ص۱۹متی.
۲۰۶، ۲۳ص۱۹مت.
۷۳، ۷۲ص۲۱مت.
۷۵ص۲۱مfd.
۶۳ص۲۱مΦ.
۸۳، ۷۵، ۷۳ص۲۱مφ.
۲۶۶ص۱۹مχ.
۶۹ص۲۱مωp.