

کلیدواژه‌های سیویل

عمران (نظارت)

گردآوری:

مهندس سید جمال پورصالحان

سرشناسه	: پورصالحان، سیدجمال، ۱۳۶۵ -
عنوان و نام پدیدآور	: کلیدواژه آی سیویل عمران (نظارت) / سیدجمال پورصالحان.
مشخصات نشر	: مشهد: طنین قلم، ۱۳۹۹.
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۷۲۷۳-۲۹-۸
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
موضوع	: مهندسی عمران -- آزمون‌ها -- راهنمای مطالعه
موضوع	: Civil engineering -- Examinations -- Study guides
رده بندی کنگره	: TA۱۵۹
رده بندی دیویی	: ۰۷۶/۶۲۴
شماره کتابشناسی ملی	: ۷۴۲۶۷۴۰



کلیدواژه آی سیویل عمران (نظارت)

گردآوری: مهندس سید جمال پورصالحان

ناشر: طنین قلم

نوبت چاپ: سی‌ام، بهمن ۱۴۰۳

قطع: رحلی

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۲۷۳-۲۹-۸

پست الکترونیکی: info@icivil.ir

شماره تماس: ۰۵۱۳۶۰۲۲۲۰۸

کتاب اینترنتی فروشگاه : www.icivil.ir/book

فهرست

۱۱.....	ا
۵۰.....	آ
۶۳.....	ب
۸۸.....	پ
۱۰۷.....	ت
۱۴۴.....	ث
۱۴۴.....	ج
۱۵۵.....	چ
۱۵۹.....	ح
۱۷۲.....	خ
۱۸۱.....	د
۲۰۰.....	ذ
۲۰۰.....	ر
۲۱۲.....	ز
۲۱۷.....	ژ
۲۱۷.....	س
۲۴۶.....	ش
۲۵۸.....	ص
۲۶۱.....	ض
۲۷۱.....	ط
۲۷۹.....	ظ
۲۸۰.....	ع
۲۹۰.....	غ
۲۹۲.....	ف
۳۰۴.....	ق
۳۱۲.....	ک
۳۲۸.....	گ
۳۳۶.....	ل
۳۴۴.....	م
۳۹۹.....	ن
۴۲۱.....	و
۴۳۰.....	ه
۴۳۴.....	ی
۴۳۶.....	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 بروزرسانی خواهد شد. پیگیری این موارد بسیار ضروری است.
۲. این کتاب دارای یک فایل فشرده‌ی پیوست (شامل فایل‌های ضروری) می‌باشد که باید هنگام خرید کتاب از سایت آیسیویل دانلود شود. همچنین این فایل به ایمیل شما ارسال خواهد شد.



محتوای این صفحه برای شما بسیار مهم است !!

آنچه در این صفحه آورده شده است محتوای آنلاین رایگان برای استفاده از حداکثر قابلیت های کلیدواژه است

برای موفقیت در آزمون تا پایان راه همراهتان هستیم :

لینک های مهم برای استفاده حداکثری از کلیدواژه آی سیویل

برای مشاهده موارد زیر آدرس اینترنتی مربوطه را بصورت مستقیم در مرورگر تایپ کنید یا با استفاده از گوشی هوشمندتان کد QR را اسکن کنید

فیلم راهنمای استفاده و نکات مشاوره ای

فیلم های راهنمای استفاده درست از کلیدواژه آی سیویل و نکات مهم برای موفقیت در آزمون نظام مهندسی بصورت آنلاین در دسترس شماست.



www.icivil.ir/keyhelp

مکمل های رایگان کلیدواژه

نمودار های کاربردی ، فایل های کمکی ، حل تشریحی سوالات با استفاده از کلیدواژه به تفکیک مباحث و... بصورت رایگان در این لینک موجود است.



www.icivil.ir/mokamel

خرید آنلاین کلیدواژه آی سیویل

شما همواره میتوانید آخرین نسخه کتاب کلیدواژه آی سیویل را از طریق سایت رسمی بصورت آنلاین تهیه کنید تا خیالتان از بروز بودن کلیدواژه راحت باشد.



www.icivil.ir/keybook

سوالات شما را پاسخگو هستیم

علاوه بر راه های ارتباطی از طریق شبکه های اجتماعی در پایین همین صفحه میتوانید از طریق آدرس زیر با پشتیبانی سایت در ارتباط باشید.



www.icivil.ir/f1

در شبکه های اجتماعی سریع تر در دسترس هستیم

با دنبال کردن ما در شبکه های اجتماعی بصورت فوری در جریان رویداد های مهم آزمون و کلیدواژه قرار می گیرید . همچنین ما در شبکه های اجتماعی برای پاسخگویی به سوالات شما سریعتر در دسترس هستیم .



کانال تلگرام کلیدواژه
[@icivilkey](https://t.me/icivilkey)



پیج رسمی آی سیویل
[@icivil.ir](https://www.instagram.com/icivil.ir)



سامانه پیامکی کلیدواژه
۵۰۰۰۲۰۳۰۰۰۶

پشتیبانی فروش در تلگرام

[@civilhelp](https://t.me/civilhelp)



پشتیبانی محتوا در واتساپ

۰۹۲۱ ۳۸۲ ۰۰۲۸



ایمیل پشتیبانی محتوا و فروش

support@icivil.ir



poursalehan@gmail.com

منابع مورد استفاده برای استخراج واژه های کلیدی آزمون نظام مهندسی

تاریخ تنظیم: ۱۴۰۳/۱۱/۲۵

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.
- 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 به لینک https://inbr.ir/?page_id=6401 مراجعه نمایید.

لطفاً در صورت مشاهده مغایرت و یا اشتباه در جدول زیر به ما اطلاع دهید. ایمیل (poursalehan@gmail.com) و ۰۹۲۱۳۸۲۰۰۲۸

نام منبع	مخفف	ویرایش	تعداد صفحات	تهیه کننده
مبحث دوم (۱۳۸۴) - نظامات اداری	۲م	۱۳۸۴	۱۶۴	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث چهارم (۱۳۹۶) - الزامات عمومی ساختمان	۴م	۱۳۹۶	۱۱۴	دفتر مقررات ملی ساختمان
پیوست مبحث چهارم (۱۴۰۳) - ضوابط حفاظتی - انتظامی ساختمان ها	۴م.پ	۱۴۰۳	۴۳	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث پنجم (۱۳۹۶) - مصالح و فرآورده های ساختمانی	۵م	۱۳۹۶	۲۸۶	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث ششم (۱۳۹۸) - بارهای وارد بر ساختمان	۶م	۱۳۹۸	۱۵۷	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث هفتم (۱۴۰۰) - ژئوتکنیک و مهندسی پی	۷م	۱۴۰۰	۱۰۲	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث هشتم (۱۳۹۸) - طرح و اجرای ساختمان با مصالح بنایی	۸م	۱۳۹۸	۱۵۸	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث نهم (۱۳۹۹) - طرح و اجرای ساختمان های بتن آرمه ^۱	۹م	۱۳۹۹	۶۳۰	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث دهم (۱۴۰۱) - طرح و اجرای ساختمان های فولادی	۱۰م	۱۴۰۱	۵۷۶	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث یازدهم (۱۴۰۰) - طرح و اجرای صنعتی ساختمانها	۱۱م	۱۴۰۰	۱۳۰	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث دوازدهم (۱۳۹۲) - ایمنی و حفاظت کار در حین اجرا	۱۲م	۱۳۹۲	۸۰	دفتر مقررات ملی ساختمان
مبحث نوزدهم (۱۳۹۹) - صرفه جویی در مصرف انرژی	۱۹م	۱۳۹۹	۳۰۶	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
مبحث بیست و دوم (۱۳۹۲) - مراقبت و نگهداری از ساختمان	۲۲م	۱۳۹۲	۷۸	دفتر مقررات ملی ساختمان
راهنمای جوش و اتصالات جوشی (۱۳۹۰) ^۲	رج	۱۳۹۰	۶۷۲	دفتر مقررات ملی ساختمان
آیین نامه زلزله (۲۸۰۰) - ویرایش چهارم ^۳	ز	۱۳۹۳	۲۱۲	کمیته دائمی آیین نامه زلزله
پیوست ۶ آیین نامه زلزله (۲۸۰۰)	پ۶	۱۳۹۸	۶۸	کمیته دائمی آیین نامه زلزله
قانون نظام مهندسی و کنترل ساختمان (۱۳۹۰) ^۴ - (جزوه اصلاحیه ویژه کلیدواژه آی سیویل با اعمال اصلاحیه ها در متن)	ق	۱۳۹۰	۱۶۰	دفتر مقررات ملی ساختمان
موافقتنامه، شرایط عمومی و شرایط خصوصی پیمان (نشریه ۴۳۱۱)	پیمان	-	مجموع: ۷۶	معاونت نظارت راهبردی
دستورالعمل گود برداری (۱۳۹۱)	دگ	۱۳۹۱	۷	دفتر مقررات ملی ساختمان
گودبرداری - دانلود جزوه از صفحه خرید کتاب	گ	۱۳۹۳	۲۶	نظام مهندسی ساختمان تهران

۱ - اصلاحیه اعمال شود.

۲ - جلد زرد رنگ است.

۳ - بهتر است از چاپ چهارم به بعد استفاده شود. اصلاحیه اعمال شود.

۴ - جزوه "نظامنامه رفتار حرفه ای اخلاقی در مهندسی ساختمان" (۹ صفحه) با مخفف "اخلاق" در کلیدواژه کار شده است.

وزارت راه و شهرسازی	۹	۱۳۹۵	اخلاق	نظام نامه رفتار حرفه ای اخلاقی در مهندسی ساختمان
دفتر مقررات ملی ساختمان	۶۴	۱۴۰۳	دیوار	راهنمای طراحی و اجرای دیوارهای بنایی محوطه
گروه کلیدواژه آیسویل			ت	جزوه تکمیلی منابع ستاره دار ویژه کلیدواژه آیسویل ^۵

کلیدواژه عمران (نظارت)

ابتدایی : ۲م ص ۸۰
ابتدایی : ۲م ص ۲۰، ۲۸
ابتدایی : ۵م ص ۱۷۹
ابریشم : ۴م ص ۲۶، ۲۹
ابریشم : ۶م ص ۱۲۸
ابزار : پیمان ص ۶، ۸، ۱۳، ۶۲
ابزار : ۱۰م ص ۴۴۸
ابزار : ۱۲م ص ۲
ابزار اتصال : ۸م ص ۶۵
ابزار اتلاف انرژی : ۵م ص ۱۷۸، ۱۷۹
ابزار اندازه گیری : رج ص ۶۶
ابزار اندازه گیری : ۵م ص ۳۵
ابزار اندازه گیری جوش گوشه : رج ص ۲۰۸، ۲۰۹
ابزار بارگذاری : ۷م ص ۸۸
ابزار بازرسی عینی جوش : رج ص ۲۰۶
ابزار پایش : ۷م ص ۳۸
ابزار پیام رسانی محیطی : ۲۰م ص ۱
ابزار پیش گرمایش درز : رج ص ۶۶
ابزار تحلیلی : ۱۹م ص ۴۱
ابزار تزییی : ۲۲م ص ۲۲
ابزار تمیزکاری گل جوش : رج ص ۶۴
ابزار جفت کردن قطعات فولادی : رج ص ۶۸
ابزار حلقه و گلوله : ۵م ص ۸۷
ابزار دستی : ۵م ص ۱۱۳
ابزار دقیق : گ ص ۲۲، ۲۳
ابزار کار : ۱۱م ص ۶۸
ابزار کار : ۲م ص ۱۵۴
ابزار کار فلزی سبک : ۶م ص ۱۳۰
ابزار کشش قطعات فولادی : رج ص ۶۸
ابزار کنترل ایمنی : ۲۲م ص ۳۳
ابزار کوبش : ۷م ص ۷۷
ابزار نشانه گذاری : رج ص ۶۶
ابزار نصب سازه فولادی : رج ص ۶۷، ۶۸
ابزار نگهداری الکتروود : رج ص ۶۵
ابزار و یراق آلات : پ.م ص ۱۵
ابزار و یراق آلات ساختمانی : پ.م ص ۱۶
ابزارگذاری : ۷م ص ۲۷
ابزارگذاری و پایش : ۷م ص ۳۷، ۳۸
ابطال : ۲م ص ۵۹، ۶۵، ۷۰، ۱۳۰

ابطال انتخابات : ق ص ۸۱
ابطال پروانه اشتغال : ق ص ۵۷، ۱۵۱ [ماده ۸]، ۱۵۴
ابطال پروانه اشتغال : ۲م ص ۵۹ [بند ۱۱-۹]، ۳ [خط ۱]، ۴ [خط آخر]، ۳۵
ابطال پروانه حقوقی : ۲م ص ۱۳۰
ابطال قرارداد : ۲م ص ۴۸
ابعاد : ۱۰م ص ۴۴۳، ۴۷۸
ابعاد : ۱۱م ص ۱۰
ابعاد : ۵م ص ۲۷، ۵۲، ۶۰، ۸۰، ۱۰۳
ابعاد : ۷م ص ۲۵
ابعاد : ۹م ص ۱۳۵
ابعاد اتاق : ۴م ص ۸۵
ابعاد اتاق نصب مولد : ۱۹م ص ۲۸۶
ابعاد اتصال اتکایی : ۹م ص ۲۸۹
ابعاد اجزای مرزی : ۱۰م ص ۳۶۰
ابعاد اسمی سوراخ : ۱۰م ص ۵۸، ۲۰۸، ۲۱۰
ابعاد اسمی سوراخ پیچ : ۱۰م ص ۲۰۹
ابعاد اسمی واحد مصالح بنایی : ۸م ص ۳
ابعاد الزامی پاگرد : ۴م ص ۴۶
ابعاد اندازه گیری شده : ۸م ص ۴
ابعاد ایمنی : ۲۰م ص ۲
ابعاد آشپزخانه : ۴م ص ۵۹
ابعاد بازشو : ز ص ۹۷
ابعاد بازشو : ۸م ص ۱۱۶
ابعاد بازشو دال : ۹م ص ۱۶۷
ابعاد بست : رج ص ۳۳۹
ابعاد پلان ساختمان : ۶م ص ۸۲
ابعاد پله در فضای باز : ۲۱م ص ۲۱ [بند ۲۱-۲-۴-۸]
ابعاد پنجره : ۱۹م ص ۴۷، ۲۵۰
ابعاد پی : ۷م ص ۴۲
ابعاد پیش آمدگی در پلان : ز ص ۸۹
ابعاد جوش : رج ص ۶۲۹
ابعاد جوش کام : رج ص ۳۷۸
ابعاد جهت توقف خودرو : ۴م ص ۷۰
ابعاد چشمه شبکه جوش شده : ۱۱م ص ۵۷
ابعاد چون ساخت اعضای سازه ای : ۹م ص ۴۹۲
ابعاد حداقل فضا : ۴م ص ۱
ابعاد حداکثر سوراخ پیچ : ۱۰م ص ۲۰۸
ابعاد خطی آزمون : ۵م ص ۱۰۲
ابعاد داخل به داخل فضا : ۱۱م ص ۷، ۱۷، ۲۸، ۸۴، ۸۸، ۹۲، ۹۷
ابعاد در و پنجره : ۱۱م ص ۸، ۱۸، ۲۸
ابعاد در ورودی خودرو : پ.م ص ۴۱
ابعاد دروازه : ۲۱م ص ۲۰

ابعاد دریچه تهویه هوا : پ.م ص ۳۴
ابعاد دهانه : ۹م ص ۵۹۴، ۵۹۶، ۵۹۸، ۶۰۲، ۶۰۳، ۶۰۴، ۶۰۷، ۶۰۹، ۶۱۰
ابعاد دیوار : ۱۱م ص ۴۹
ابعاد ذرات : ۵م ص ۱۵۷
ابعاد زبانه برشی : ۹م ص ۳۳۳
ابعاد سازه : ۹م ص ۴۵۲
ابعاد ستون : ۱۰م ص ۴۱۸
ابعاد ستون : ۸م ص ۸۷
ابعاد سخت کننده : رج ص ۴۱۴، ۴۲۵
ابعاد سطح عیوب : رج ص ۳۰۲
ابعاد سنگ، کاشی، سرامیک : ۱۱م ص ۸، ۱۸، ۲۸
ابعاد شالوده : دیوار ص ۱۱، ۴۶
ابعاد شالوده : ۹م ص ۲۵۲
ابعاد شالوده سطحی : ۹م ص ۲۵۸
ابعاد عرضی : ۱۱م ص ۴۸
ابعاد عضو : ۶م ص ۲
ابعاد عضو : ۹م ص ۴۵۲
ابعاد فضا : ۱۱م ص ۶، ۱۸
ابعاد فضای دوش : ۴م ص ۶۱
ابعاد قطعات : ۱۱م ص ۷۲
ابعاد قطعات : ۹م ص ۴۹۳
ابعاد قطعه آزمون برای جوش گوشه ای ورق : رج ص ۶۶۶
ابعاد قطعه آزمون برای جوش لب به لب ورق : رج ص ۶۶۶
ابعاد قطعه سنگ : ۸م ص ۳۵
ابعاد کانال : پ.م ص ۴، ۳۴
ابعاد کف ستون : ۹م ص ۳۳۳
ابعاد کلاف قائم : دیوار ص ۴۲
ابعاد کلاف قائم : ز ص ۱۱۲
ابعاد لازم جهت توقف خودرو : ۴م ص ۷۰
ابعاد مشخصه : ۸م ص ۳
ابعاد مقاطع وصله شونده : ۱۰م ص ۲۲۳
ابعاد مقطع تیر عمیق : ۹م ص ۲۱۳
ابعاد مقطع کلاف رابط : ۹م ص ۲۵۸
ابعاد نشیمن : ۹م ص ۲۸۱
ابعاد و رواداری : ۵م ص ۲۶، ۲۷
ابعاد واقعی : ۸م ص ۴
ابعاد ورق اتصال : رج ص ۴۷۲
ابعاد ورق انتهایی : ۱۰م ص ۴۰۱
ابعاد ورق پیوستگی : ۱۰م ص ۳۰۶
ابعاد ورق تکی جان : ۱۰م ص ۴۱۶
ابعاد هندسی موثر در دیوار و ستون : ۸م ص ۴۸
ابعادی : ۱۱م ص ۴
ابقا پذیری : ۵م ص ۷۵

• اتاق مدیریت بحران : م ۲۱ ص ۱۰۲ [بند ۲۱-۳-۱-۳]، ۱۰۶ [بند ۲۱-۷-۴-۲]	• اتاق : م ۶ ص ۳۲	• ابلاغ : پیمان ص ب، ۳۶
• اتاق مدیریت مجتمع : پ. م ۴ ص ۴۲	• اتاق اجاره ای : م ۲۲ ص ۲۴، ۲۵، ۳۱	• ابلاغ : م ۲ ص ۱۴۶، ۱۴۹، ۱۵۱
• اتاق مرکز کنترل و مدیریت ساختمان : م ۲۱ ص ۳۱ [بند ۲۱-۲-۵]، ۱۰۵ [بند ۳-۵-۷-۲۱]، ۹۱ [بند ۲۱-۷-۱-۷]	• اتاق اختلاط : م ۵ ص ۲۱۲	• ابلاغ خاتمه پیمان : پیمان ص ۴۷
• اتاق مستقل : م ۴ ص ۸۸	• اتاق اقامت : م ۴ ص ۵۲، ۵۵، ۸۴، ۸۵، ۸۸	• ابلاغ دستور کارها : پیمان ص ۱۷، ۱۹
• اتاق مستقل اقامت : م ۴ ص ۸۴، ۸۸	• اتاق اقامت، پختن و غذا خوردن : م ۴ ص ۸۱	• ابلاغ دستورالعمل : ق ص ۲۵ [۵]، ۱۱۰ [نث]، ۱۱۳ [ذ]، ۱۵۰
• اتاق مستقل مخصوص ترانسفورماتور : م ۲ ص ۱۰۵	• اتاق الحاق شده : م ۴ ص ۸۴، ۸۸	• ابلاغ شروع کار : پیمان ص ۴۳
• اتاق مسکونی : م ۲ ص ۳۰	• اتاق انتظار : م ۴ ص ۴۳	• ابلاغ فسخ پیمان : پیمان ص ۴۶
• اتاق مطالعه : م ۶ ص ۳۲	• اتاق اندرونی : م ۲ ص ۲۸ [بند ۲۱-۲-۲-۵-۴]	• ابلاغ کارفرما : پیمان ص ۳۸، ۴۴
• اتاق منضم به فضای اشتغال : م ۴ ص ۵۷	• اتاق آسانسور : م ۶ ص ۳۳	• ابلاغ کتبی : پیمان ص ۱۹
• اتاق منضم به فضای اقامت : م ۴ ص ۵۴ [بند ۴-۲-۵-۴]	• اتاق آشپزخانه و غذا خوردن : م ۴ ص ۸۱	• ابلاغیه : م ۲ ص ۱۱، ۱۴، ۱۵
• اتاق نشیمن : م ۴ ص ۵۵	• اتاق باطری : م ۱۹ ص ۶۴	• ابلاغیه تخلف : م ۲ ص ۱۳ و ۱۴
• اتاق نشیمن و غذاخوری یا چند منظوره : م ۴ ص ۸۱	• اتاق بایگانی : م ۶ ص ۳۲	• ابلاغیه غیر قابل سکونت بودن ساختمان : م ۲ ص ۱۵
• اتاق نگهبان : م ۲ ص ۱۵۴	• اتاق برق : م ۲ ص ۹۱ [بند ۲۱-۷-۱-۶]	• ابلاغیه قانونی : ق ص ۵۷، ۶۳
• اتاق نگهبانی : پ. م ۴ ص ۲۹، ۴۲	• اتاق بستری : م ۴ ص ۹۰، ۹۱	• ابلاغیه قانونی : م ۲ ص ۱۳۳
• اتاق واخشی : م ۵ ص ۱۰۲، ۱۰۳	• اتاق بیمار : م ۶ ص ۳۳	• ابنیه : م ۱ ص ۱۱۳، ۹۱، ۲۷
• اتاق هتل : پ. م ۴ ص ۴	• اتاق پذیرش : م ۴ ص ۴۳	• ابنیه : م ۱ ص ۴
• اتاق هتل : م ۴ ص ۱۱، ۴۷	• اتاق تابلو برق : م ۲ ص ۱۰۲ [بند ۲۱-۱-۶-۳-۷]	• ابنیه : م ۲ ص ۱۵۲
• اتاق هواساز : م ۲ ص ۹۱ [جدول ۲۱-۱-۶-۷]، ۹۵ [بند ۲۱-۷-۲-۱۱-۳-۲-۱]	• اتاق تجمع روزانه : م ۲ ص ۱۹	• ابنیه : م ۴ ص ۱، ۱۰
• اتاق هواساز : م ۶ ص ۳۳، ۳۵	• اتاق ترانسفورماتور : م ۱۹ ص ۹۹	• ابنیه تاریخی : م ۲ ص ۸۴
• اتاقک : پ. م ۴ ص ۲۶	• اتاق تصویر برداری : م ۴ ص ۹۴	• ابنیه تاریخی : م ۴ ص ۸
• اتاقک : م ۴ ص ۹۷	• اتاق چند تخت خوابی : م ۴ ص ۹۰	• ابنیه فنی : م ۷ ص ۱۰
• اتاقک : م ۶ ص ۲۹	• اتاق چند منظوره : م ۴ ص ۵۵	• ابنیه مجاور : م ۱۲ ص ۶۵
• اتاقک الکتریکی : پ ۶ ص ۵	• اتاق حساس : م ۲ ص ۱۰۵ [بند ۲۱-۷-۱-۵-۳]	• ابنیه مجاور : م ۷ ص ۲۰، ۳۶
• اتاقک آسانسور : پ. م ۴ ص ۲۷	• اتاق خواب : م ۴ ص ۵۵	• ابهام : ق ص ۱۱۶ [ماده ۱۲۳]
• اتاقک آسانسور : م ۲ ص ۲۷ [بند ۲۱-۳-۶-۳-۲]	• اتاق خواب : م ۵ ص ۴۲	• ابهام : م ۲ ص ۱۴۳، ۱۴۸
• اتاقک آسانسور : م ۴ ص ۳۱	• اتاق دیگر : م ۴ ص ۸۴، ۸۸	• ابهام : م ۴ ص ۷
• اتاقک خریشته : پ. م ۴ ص ۲۴	• اتاق رختکن : م ۴ ص ۹۳	• اپراتور : رج ص ۱۱، ۶۵۷
• اتاقک خریشته : م ۴ ص ۴۹	• اتاق زباله : م ۴ ص ۹۲	• اپراتور : م ۱۲ ص ۴۶
• اتاقک کامیون : م ۵ ص ۹۴	• اتاق زیرزمین : م ۴ ص ۵۴	• اپراتور آزمایش غیر مجرب : رج ص ۶۲۳
• اتباع خارجی : م ۲ ص ۷۱	• اتاق سراپدار : م ۲ ص ۱۵۴	• اپراتور بتن پاش : م ۱۱ ص ۵۵
• اتحادیه اروپا EN : م ۱ ص ۵۲۹، ۵۳۳، ۵۳۵	• اتاق عکس برداری پزشکی : م ۵ ص ۱۵۴	• اپراتور جوشکاری : رج ص ۶۵۸
• اتخاذ تدابیری برای امنیت بنا و ورودی : م ۴ ص ۱۱۲	• اتاق عمل : م ۲ ص ۱۰۴ [بند ۲۱-۷-۳-۸-۳]	• اپوکسی : ت ۵۳
• اثر : م ۶ ص ۱۲۰	• اتاق عمل : م ۴ ص ۹۳	• اپوکسی : رج ص ۳۵۸، ۳۶۰
• اتریبگ : م ۷ ص ۲۳	• اتاق عمل : م ۶ ص ۳۳	• اپوکسی : م ۱ ص ۴۹۶
• اتریگایت : م ۹ ص ۵۱۶	• اتاق کامپیوتر : م ۶ ص ۳۳	• اپوکسی : م ۵ ص ۱۴۶
• اتساع : رج ص ۱۴۸	• اتاق کنترل : م ۲ ص ۱۰۲ [بند ۲۱-۷-۱-۶-۳]	• اپوکسی : م ۸ ص ۷۲، ۷۴
• اتساع : م ۵ ص ۱۸۳	• اتاق کوچک : م ۸ ص ۹	• اپوکسی : م ۹ ص ۷۲، ۴۲۷، ۴۳۰، ۴۳۲، ۴۳۳، ۴۴۹، ۵۲۴
• اتصال (L) : م ۱ ص ۸، ۵۱۲	• اتاق مانیتورینگ : پ. م ۴ ص ۳۰، ۳۷، ۳۸	• اپوکسی MIO : م ۱ ص ۴۹۶
• اتصال (T) : م ۱ ص ۸، ۵۱۲	• اتاق مجاور : م ۶ ص ۳۱	• اپوکسی پلی یورتان : م ۵ ص ۱۳۰
• اتصال : پ ۶ ص ۷	• اتاق محل نگهداری موقت زباله : م ۴ ص ۹۲	• اپیسه آ : م ۱ ص ۲۱۴
• اتصال : رج ص ۵، ۳۰۸، ۴۰۰، ۵۳۶	• اتاق مدیریت : پ. م ۴ ص ۳۹	• اتاق : پ. م ۴ ص ۳، ۸، ۳۰
• اتصال : ز ص ۱۸۵	• اتاق مدیریت : م ۴ ص ۹۷	• اتاق : م ۱ ص ۱۹۹، ۵۹، ۹۰
		• اتاق : م ۲ ص ۱۵، ۳۲، ۴۳، ۴۶، ۵۴، ۸۱، ۸۲، ۸۳، ۸۵، ۸۸

اتصال : م ۱۰ص ۱۸۵، ۲۷۴، ۳۳۱، ۳۴۷، ۳۶۴، ۳۷۲، ۳۷۶، ۳۸۰، ۴۴۱، ۴۴۷
اتصال : م ۱۹ص ۲۶۷
اتصال : م ۲۰ص ۱۱
اتصال : م ۶ص ۴، ۲۲، ۸۱، ۸۳
اتصال : م ۸ص ۶۵، ۹۸
اتصال : م ۹ص ۲۵، ۷۶، ۷۹، ۸۰، ۸۴، ۹۵، ۲۸۵، ۳۷۲، ۳۷۳، ۴۷۵
اتصال [مقطع فولادی] : رج ص ۳۹۹
اتصال BFP : م ۱۰ص ۴۰۸
اتصال DT : م ۱۰ص ۴۱۷
اتصال K : رج ص ۵۴۰، ۵۴۱
اتصال RBS : رج ص ۴۶۳
اتصال T : رج ص ۵۴۰، ۵۴۲
اتصال TD-RBS : م ۱۰ص ۴۲۰
اتصال TD-Widened : م ۱۰ص ۴۳۱
اتصال U شکل لغزشی : پ ۶ص ۱۸
اتصال WFP : م ۱۰ص ۴۱۱
اتصال WUF-W : م ۱۰ص ۴۱۴
اتصال Y : رج ص ۵۴۰، ۵۴۲
اتصال اتکایی : پ ۶ص ۳۹
اتصال اتکایی : م ۱۰ص ۱، ۷۶، ۲۰۶، ۲۰۹، ۲۱۱، ۲۱۲، ۲۱۳، ۲۱۴، ۲۱۶، ۲۱۷، ۴۷۶، ۴۹۵
اتصال اتکایی : م ۹ص ۲۳، ۲۸۶، ۲۸۹، ۲۹۰
اتصال اتکایی غیر پیش تنیده : م ۱۰ص ۴۸۷
اتصال اجزای غیر سازه ای : م ۲۱ص ۲۷ [بند ۲-۲۱-۳-۵-۵]
اتصال اجزای مرزی : م ۱۰ص ۳۶۱، ۳۶۴
اتصال اجزای مرزی افقی به قائم : م ۱۰ص ۳۶۴
اتصال اجزای نما : م ۱۰ص ۲۸۳
اتصال اسکلت به سازه پی : م ۱۱ص ۳۸
اتصال اصطکاکی : رج ص ۳۶۰
اتصال اعضا : م ۸ص ۱۳۸
اتصال اعضا با نیروی محوری : رج ص ۳۸۳
اتصال اعضا فشاری و کششی در خرپا : رج ص ۴۷۳
اتصال اعضای بتنی : م ۹ص ۲۷۳
اتصال اعضای بدون سطوح : م ۱۰ص ۲۰۲
اتصال اعضای پیش ساخته : م ۹ص ۲۸۴
اتصال اعضای سازه ای : م ۹ص ۲۷۳، ۲۹۱
اتصال اعضای غیر سازه ای : م ۹ص ۳۴۱
اتصال اعضای غیر سازه ای به اعضای سازه ای : م ۸ص ۵۵
اتصال اعضای فشاری ساخته شده : م ۱۰ص ۲۰۶

اتصال اعضای قائم به اعضای افقی : م ۱۱ص ۴۰
اتصال اعضای قطری در بخش ویژه خرپا : م ۱۰ص ۳۱۴
اتصال اعضای کششی : م ۱۰ص ۶۰، ۶۱
اتصال اعضای مهاربندی : م ۱۰ص ۳۲۴، ۳۳۳، ۳۴۸، ۳۵۷، ۳۷۷
اتصال اعضای واقع در دهانه مهاربندی شده : م ۱۰ص ۳۵۶
اتصال الکتریکی : م ۲۲ص ۶۹
اتصال الکتریکی لوله کشی گاز : م ۲۲ص ۶۹
اتصال انتقالی : رج ص ۵۳۵
اتصال انتهای تیر : م ۱۰ص ۲۱۹
اتصال انتهای تیرک به ستون : پ ۶ص ۱۳
اتصال انتهای مهاربندی : م ۱۰ص ۳۴۳، ۳۴۴، ۳۴۶
اتصال انتهای میله با تسمه : رج ص ۳۷۷
اتصال انتهای ورق پوشش بال تیر : م ۱۰ص ۲۰۷
اتصال انتهایی : م ۱۰ص ۱۴، ۲۱۳
اتصال انتهایی اعضای محوری : م ۱۰ص ۱۹۵
اتصال انعطاف پذیر : رج ص ۵۷
اتصال انعطاف پذیر : م ۲۱ص ۱۰۲ [بند ۲-۱-۳-۷-۲۱-۱]
اتصال انعطاف پذیر : م ۲۱ص ۹۰ [شکل ۲-۷-۲۱]
اتصال انعطاف پذیر سه محوره : م ۲۱ص ۹۴ [بند ۲-۷-۲۱-۳-۷]
اتصال انعطاف پذیر کانال در محل نصب دستگاہ : م ۲۱ص ۹۵ [شکل ۲-۱-۳-۷]
اتصال آکاردئونی : م ۲۱ص ۹۸ [بند ۲-۱-۷-۲-۵-۵]
اتصال آنلاین به سرور پشتیبان : پ ۴ص ۸
اتصال با استفاده از قطعات اتصال دیوار : م ۱۱ص ۵۱
اتصال با بست انعطاف پذیر U شکل : پ ۶ص ۱۸، ۲۴
اتصال با پیچ : م ۱۰ص ۴۷۵
اتصال با تعداد پیچ زیاد : م ۱۰ص ۲۰۵
اتصال با جوش : م ۱۰ص ۴۶۴
اتصال با قطبیت منفی/ مثبت : رج ص ۶
اتصال با ورق روسری و زیرسری : رج ص ۴۲۲
اتصال بازشو : م ۱۹ص ۲۸۱
اتصال بازشو و جدار : م ۱۹ص ۲۶۸
اتصال باسکولی : ت ۳۶
اتصال بال به جان : م ۱۰ص ۲۰۴، ۴۶۷
اتصال بال به جان تیرورق : رج ص ۳۷۵
اتصال بال پایین (تحتانی) تیر به بال ستون : م ۱۰ص ۵۲۲، ۵۲۳
اتصال بال تیر به بال ستون : م ۱۰ص ۳۰۷، ۳۹۵، ۳۹۶، ۳۹۹، ۴۱۵

اتصال بال تیر به ستون : م ۱۰ص ۲۷۶
اتصال بال تیر به ورق انتهایی : م ۱۰ص ۴۰۵
اتصال بال تیر به ورق دیافراگم : م ۱۰ص ۴۲۳، ۴۲۴، ۴۲۹، ۴۳۵
اتصال بال تیر و سپری : م ۱۰ص ۴۱۹
اتصال بال تیر یا ورق پوششی : رج ص ۴۴۹
اتصال بال فوقانی تیر به بال ستون : م ۱۰ص ۵۲۳
اتصال بال و جان تیر پیوند به ستون : م ۱۰ص ۳۴۷
اتصال بالایی : رج ص ۶۱
اتصال بام و دیوار : م ۱۹ص ۲۷۹
اتصال بدون بالشتک اتکایی : م ۹ص ۲۸۶
اتصال بدون پوشش ویژه : م ۱۰ص ۴۷۶
اتصال بدون لحیم : رج ص ۵۷
اتصال برشی : م ۱۰ص ۲۸۱
اتصال بوشی (مکانیکی) : م ۲۱ص ۵۷ [بند ۲-۵-۴-۲۱]
اتصال به انبر و الکتروود : رج ص ۴
اتصال به زمین : م ۲۰ص ۲۷
اتصال به ستون : پ ۶ص ۱۲
اتصال به شالوده : م ۹ص ۲۷۳، ۲۷۵، ۲۷۶
اتصال به فلز پایه : رج ص ۴
اتصال به وادار : پ ۶ص ۱۱
اتصال بهداشتی : م ۶ص ۱۳
اتصال بین اجزای ساخته شده فولادی و مختلط : م ۱۰ص ۲۷۴
اتصال بین اعضا پیش ساخته با شالوده : م ۹ص ۲۷۴
اتصال بین اعضای درجاریز و یا پیش ساخته با شالوده : م ۹ص ۲۷۵
اتصال بین اعضای قائم و افقی : م ۸ص ۶۵
اتصال بین بازشو و جدار غیر نورگذر : م ۱۹ص ۲۸۰
اتصال بین دو دیوار : م ۸ص ۵۵
اتصال بین دیافراگم و اعضا : م ۹ص ۲۸۷
اتصال بین دیوار و ستون : پ ۶ص ۱۷
اتصال بین دیوار و کلاف : م ۸ص ۱۱۶
اتصال بین مهار و نمای خاک : م ۷ص ۶۳
اتصال پانل : م ۱۱ص ۴۲
اتصال پانل دیوار : م ۱۱ص ۵۰
اتصال پای ستون (کف ستون) : رج ص ۵۱۴
اتصال پای ستون : م ۱۰ص ۲۵۰
اتصال پای ستون که تحمل لنگر خمشی می نمایند : رج ص ۵۲۲
اتصال پایه : رج ص ۳۰
اتصال پایینی : رج ص ۶۱
اتصال پرچی : م ۱۱ص ۳۷
اتصال پس و پیش : م ۱۰ص ۷۶

• اتصال تیر خارج از ناحیه پیوند به ستون : م ۱۰ص ۳۴۷	• اتصال تحت اثر نیروی رفت و برگشتی : م ۱۰ص ۲۰۶	• اتصال پوش فیت : م ۱۱ص ۱۰۸
• اتصال تیر فولادی به ستون یا دیوار بتن آرمه : م ۱۰ص ۲۸۲	• اتصال تحت بار ضربه ای یا در معرض خستگی : رج ص ۳۱	• اتصال پوشش نما به دیوار : م ۱۱ص ۴۳
• اتصال تیر و ستون : م ۹ص ۶۱۱	• اتصال تر : ز ص ۱۹۶	• اتصال پوششی (روی هم) : م ۱۰ص ۱۹۶، ۱۹۷، ۱۹۸، ۲۰۰
• اتصال تیر همبند : م ۱۰ص ۳۸۲	• اتصال تر : م ۱۱ص ۴۴، ۴۵، ۴۷	• اتصال پوششی (روبه هم) : رج ص ۲۷، ۱۰۷، ۳۸۴، ۳۷۷
• اتصال تیر یا دستک به کلیه ی وجوه ستون : م ۹ص ۲۲۳	• اتصال ترکیبی : م ۱۰ص ۱۹۳	• اتصال پیچ و مهره ای : م ۱۱ص ۱۱، ۲۱، ۲۹، ۷۲، ۹۳
• اتصال تیر یا نشیمن به وجه ستون : م ۹ص ۲۲۱	• اتصال تقویت نشده جوشی با دیافراگم عبوری از ستون : م ۱۰ص ۳۹۱	• اتصال بیخ و مهره ای قطعات بتنی پیش ساخته : م ۱۱ص ۴۷
• اتصال تیر آهن سقف طاق ضربی به کلاف افقی بتن آرمه : ز ص ۱۲۱	• اتصال تلسکوپی : پ ۶ص ۱۲، ۱۳	• اتصال پیچشی : ز ص ۶۱
• اتصال تیرچه به شاهتیر : رج ص ۴۰۳	• اتصال تمام قدرت : رج ص ۳۷۳	• اتصال پیچشی : م ۱۰ص ۱۸، ۲۸۳
• اتصال تیرچه سقف به کلاف افقی و فولادی : ز ص ۱۲۴	• اتصال تماما پیچی : م ۱۰ص ۳۳۳	• اتصال پیچی : رج ص ۵۳۶
• اتصال تیرک به ستون بتنی : پ ۶ص ۱۵	• اتصال تیر - ستون : م ۹ص ۱۱۰، ۲۱۵	• اتصال پیچی : ز ص ۷۲
• اتصال تیرک و وادار : پ ۶ص ۱۵، ۱۶	• اتصال تیر : م ۱۰ص ۳۷۷، ۳۸۰	• اتصال پیچی : م ۱۰ص ۶۲، ۶۳، ۷۶، ۷۷، ۱۲۱، ۱۸۶، ۱۹۳، ۲۰۵، ۲۰۶، ۲۰۷، ۲۰۸، ۲۰۹، ۲۱۰، ۲۱۱، ۲۱۲، ۲۱۳، ۲۱۴، ۲۱۵، ۲۱۶، ۲۱۷، ۲۱۸، ۲۱۹، ۲۲۰، ۲۲۱، ۲۲۲، ۲۲۳، ۲۲۴، ۲۲۵، ۲۴۷، ۲۷۴، ۳۱۱، ۳۳۴، ۳۴۸، ۴۱۹، ۴۴۲
• اتصال جان : م ۱۰ص ۳۸۶، ۳۹۴	• اتصال تیر به بال پهن شده و دیافراگم عبوری از ستون : م ۱۰ص ۳۹۱	• اتصال پیچی : م ۱۱ص ۳۷، ۴۷
• اتصال جان به بال : م ۱۰ص ۱۲۶، ۱۳۰، ۱۳۲، ۳۹۳، ۳۹۴، ۴۰۴	• اتصال تیر با مقطع کاهش یافته : م ۱۰ص ۵۱۷، ۳۹۱	• اتصال پیچی انکایی : م ۱۰ص ۷۴، ۲۲۳، ۲۰۵
• اتصال جان به بال اعضای ساخته شده از ورق : م ۱۰ص ۱۲۳	• اتصال تیر با مقطع کاهش یافته و دیافراگم عبوری از ستون : م ۱۰ص ۳۹۱	• اتصال پیچی با جفت سیری : م ۱۰ص ۳۹۱، ۴۱۸
• اتصال جان به بال تیر : م ۱۰ص ۱۹۶	• اتصال تیر به بال ستون : رج ص ۴۰۳	• اتصال پیچی به کمک ورق روسری و زیرسری : م ۱۰ص ۳۹۱
• اتصال جان به بال سپری : م ۱۰ص ۴۱۹	• اتصال تیر به ستون : رج ص ۳۳۹، ۴۵۰، ۴۵۲، ۴۶۰، ۴۷۰، ۴۷۷، ۴۹۰، ۶۳۲	• اتصال پیچی پیش تنیده : م ۱۰ص ۷۵
• اتصال جان به بال ستون : م ۱۰ص ۳۹۳	• اتصال تیر به ستون : ز ص ۲۱، ۸۰، ۱۷۳، ۱۷۵، ۱۸۷، ۲۷۱، ۲۸۲، ۲۸۵، ۲۸۶، ۲۹۲، ۲۹۳، ۲۹۷، ۲۹۸، ۳۰۰، ۳۰۳، ۳۰۵، ۳۰۷، ۳۲۴، ۳۳۲، ۳۳۳، ۳۴۷، ۳۴۸، ۳۵۶، ۳۵۷، ۳۶۳، ۳۷۱، ۳۷۲، ۳۷۳، ۳۷۹، ۳۸۰، ۳۹۲، ۳۹۳، ۳۹۴، ۴۰۱، ۴۰۸، ۴۱۱، ۴۶۸، ۵۱۲	• اتصال پیچی تحت اثر کشش خالص یا کشش ناشی از خمش : م ۱۰ص ۲۱۳
• اتصال جان به بال ستون : م ۱۰ص ۳۹۳	• اتصال تیر به ستون : م ۱۰ص ۷، ۲۱، ۸۰، ۱۷۳، ۱۷۵، ۱۸۷، ۲۷۱، ۲۸۲، ۲۸۵، ۲۸۶، ۲۹۲، ۲۹۳، ۲۹۷، ۲۹۸، ۳۰۰، ۳۰۳، ۳۰۵، ۳۰۷، ۳۲۴، ۳۳۲، ۳۳۳، ۳۴۷، ۳۴۸، ۳۵۶، ۳۵۷، ۳۶۳، ۳۷۱، ۳۷۲، ۳۷۳، ۳۷۹، ۳۸۰، ۳۹۲، ۳۹۳، ۳۹۴، ۴۰۱، ۴۰۸، ۴۱۱، ۴۶۸، ۵۱۲	• اتصال پیچی دائمی : م ۱۰ص ۴۵۹
• اتصال جان به بال ستون : م ۱۰ص ۳۹۳	• اتصال تیر به ستون : م ۱۱ص ۴۵	• اتصال پیچی لغزش بحرانی : م ۱۰ص ۲۲۳
• اتصال جان تیر به بال ستون : م ۱۰ص ۳۴۷	• اتصال تیر به ستون : م ۹ص ۹۱، ۲۶۶، ۲۶۷، ۲۶۹، ۳۵۲، ۳۵۵، ۳۵۷، ۳۵۸، ۳۵۹، ۳۶۲، ۳۷۴، ۳۷۵، ۳۷۶، ۴۱۵، ۴۱۶، ۴۱۷، ۴۳۱، ۴۳۲، ۴۳۳، ۴۶۱، ۵۶۱	• اتصال پیش تایید شده : م ۱۰ص ۲۷۴، ۲۸۳، ۲۸۹، ۲۹۰، ۲۹۱، ۲۹۲، ۲۹۶، ۲۹۷، ۲۹۹، ۳۹۳، ۳۹۲، ۳۷۳، ۳۰۱
• اتصال جان تیر و ورق تکی به بال ستون : م ۱۰ص ۴۲۷	• اتصال تیر به ستون : م ۹ص ۹۱، ۲۶۶، ۲۶۷، ۲۶۹، ۳۵۲، ۳۵۵، ۳۵۷، ۳۵۸، ۳۵۹، ۳۶۲، ۳۷۴، ۳۷۵، ۳۷۶، ۴۱۵، ۴۱۶، ۴۱۷، ۴۳۱، ۴۳۲، ۴۳۳، ۴۶۱، ۵۶۱	• اتصال پیش تایید شده فلنژی : م ۱۰ص ۳۹۵
• اتصال جانیناه با وادار بتنی : پ ۶ص ۵۰	• اتصال تیر به ستون : م ۱۱ص ۴۵	• اتصال پیش تایید شده فلنژی چهار یا هشت پیچی ورق لچکی : م ۱۰ص ۳۹۵
• اتصال جدا کننده : م ۱۱ص ۳۹	• اتصال تیر به ستون در دهانه مهاربندی شده : م ۱۰ص ۳۵۷	• اتصال پیش تایید شده فلنژی پیچی ورق لچکی : م ۱۰ص ۳۹۵
• اتصال جداره دیوار : م ۸ص ۵۳	• اتصال تیر به ستون در قاب با شکل پذیری کم : م ۹ص ۳۵۲	• اتصال پیش تایید شده فلنژی پیچی ورق لچکی : م ۱۰ص ۳۹۵
• اتصال جداره عضو بنایی : م ۸ص ۷۷، ۷۸	• اتصال تیر به ستون در قاب خمشی ویژه : رج ص ۴۴۹	• اتصال پیش تنیده : م ۱۰ص ۷۶، ۲۰۶، ۲۰۷، ۲۰۹، ۲۱۱، ۲۱۳، ۲۱۴، ۲۱۶، ۲۱۷، ۲۲۳، ۲۷۴، ۴۷۵، ۴۷۶، ۴۷۷، ۴۸۰، ۴۸۲، ۴۸۳، ۴۸۷، ۴۹۰، ۴۹۵
• اتصال جزء : ز ص ۶۲	• اتصال تیر به ستون در قاب ویژه : م ۹ص ۳۷۴	• اتصال پیشانی : رج ص ۲۷، ۱۰۷، ۱۰۸
• اتصال جمع کننده : ز ص ۳۰	• اتصال تیر به ستون در گوشه : م ۹ص ۶۱۳	• اتصال پیشنهادی : م ۱۰ص ۴۳۹
• اتصال جناغی یکطرفه : رج ص ۲۵۵	• اتصال تیر به ستون درجا ریخته : م ۹ص ۴۱۵	• اتصال پیوسته : ز ص ۷
• اتصال جوش با نشی جان : رج ص ۴۰۱	• اتصال تیر به ستون ساخته شده : م ۱۰ص ۷۶	• اتصال پیوسته جان به بال : م ۱۰ص ۳۹۳
• اتصال جوشی - پیچی : م ۱۰ص ۳۳۳	• اتصال تیر به ستون قاب : پ ۶ص ۶۶	• اتصال تجهیزات با استفاده از اتصال انعطاف پذیر و لرزه گیر : م ۲۱ص ۹۰ [شکل ۲۱-۷-۲]
• اتصال جوشی : پ ۶ص ۱۳، ۱۶	• اتصال تیر به ستون مختلط : م ۱۰ص ۳۷۳	• اتصال تجهیزات به سازه تکیه گاهی : م ۲۱ص ۹۰ [شکل ۲۱-۷-۱]
• اتصال جوشی : رج ص ۲۷ [انواع آن]، ۲۴۳، ۲۸۸، ۲۸۹، ۳۸۶، ۴۷۲، ۴۸۰، ۵۳۳، ۵۳۷	• اتصال تیر پیوند به ستون : م ۱۰ص ۵۲۳، ۳۴۹	• اتصال تحت اثر ارتعاش : م ۱۰ص ۲۰۶
• اتصال جوشی : ز ص ۶۱، ۶۶		• اتصال تحت اثر بار خستگی آور : م ۱۰ص ۲۰۶
• اتصال جوشی : م ۱۰ص ۵۸، ۶۳، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۹۳، ۹۹، ۱۲۱، ۱۲۳، ۱۸۶، ۲۱۸، ۲۲۲، ۲۲۳، ۲۷۵، ۴۴۲، ۵۱۱		
• اتصال جوشی : م ۱۱ص ۱۱، ۲۱، ۳۷، ۳۹، ۴۷، ۴۹، ۵۰		

• اتصال جوشی : م ۹ص ۲۲
• اتصال جوشی با استفاده از نبشی جفت در جان : م ۱۰ص ۱۸۹
• اتصال جوشی با برون محوری : رج ص ۳۸۶
• اتصال جوشی به تیر و پیچی به ستون : م ۱۰ص ۳۳۳
• اتصال جوشی تیر به ستون : رج ص ۴۴۹
• اتصال جوشی دائمی : م ۱۰ص ۴۵۹
• اتصال چسبی : زص ۶۶
• اتصال چسبی : م ۱۱ص ۹۸
• اتصال چند صفحه ای : رج ص ۵۴۰
• اتصال چهار پیچی : م ۱۰ص ۴۰۶
• اتصال خارج از مرکز : رج ص ۵۳۵، ۵۳۶
• اتصال خارج از مرکزیت : رج ص ۵۳۴
• اتصال خریابی مقطع توخالی : رج ص ۵۴۰
• اتصال خرطومی : م ۲۱ص ۹۳ [بند ۲۱-۱۰-۱-۷، ۹۴] [بند ۲۱-۲-۲-۳-۲]
• اتصال خشک : زص ۱۹۶
• اتصال خشک : م ۱۱ص ۴۴
• اتصال خمشی : م ۱۰ص ۲۷۵، ۲۷۶، ۲۸۱
• اتصال خمشی تیر به ستون : رج ص ۳۳۹
• اتصال خمشی تیر به ستون : م ۱۰ص ۲۹۸، ۳۰۳، ۳۷۳
• اتصال خمشی مقطع توخالی : رج ص ۵۴۱
• اتصال خورجینی : زص ش، ۳۶ [ساده/گیردار]
• اتصال دارای بالشتک اتکابی : م ۹ص ۲۸۶
• اتصال دارای پوشش تایید شده : م ۱۰ص ۴۷۶
• اتصال دال - تیر : م ۹ص ۱۴۴، ۱۵۸
• اتصال دال - ستون : م ۹ص ۱۴۴، ۱۵۸
• اتصال دال بتنی به وجوه ستون : م ۱۰ص ۳۹۵
• اتصال دال به ستون : م ۹ص ۲۹، ۴۷، ۱۶۲، ۲۶۷، ۲۶۸، ۳۵۸، ۴۱۷
• اتصال دائمی : م ۹ص ۴۷۶
• اتصال در سیستم باربر لرزه ای مختلط : م ۱۰ص ۲۸۱
• اتصال در محل تقاطع تیر به ستون : م ۱۰ص ۳۹۱
• اتصال در جاریز تیر به ستون : م ۹ص ۳۵۹
• اتصال دو دیوار : پ ۶ص ۲۳
• اتصال دو کلاف افقی با کلاف قائم : زص ۱۰۹
• اتصال دو نردبان : م ۱۲ص ۵۳
• اتصال دوخت به پشت : پ ۶ص ۴۲
• اتصال دوشاخه : رج ص ۵۳۵
• اتصال دهنده : م ۱۰ص ۱، ۳، ۴، ۲۱۷، ۲۱۹، ۲۲۱، ۲۲۲، ۳۱۲، ۳۳۰، ۳۵۶، ۴۴۹
• اتصال دهنده : م ۵ص ۱۳۸

• اتصال دهنده : م ۸ص ۳۶
• اتصال دهنده مکانیکی : م ۹ص ۲۴۴، ۲۴۶
• اتصال دیافراگم : زص ۲۰۱
• اتصال دیافراگم : م ۱۰ص ۲۵۶، ۲۸۲
• اتصال دیافراگم : م ۹ص ۲۴۰
• اتصال دیوار : زص ۱۰۲
• اتصال دیوار به اعضای قائم سازه ای : پ ۶ص ۱۷
• اتصال دیوار به دیوار : م ۱۱ص ۵۴
• اتصال دیوار به زیر سقف : پ ۶ص ۱۹
• اتصال دیوار به سازه : پ ۶ص ۷
• اتصال دیوار به سازه : زص ۶۴
• اتصال دیوار به سقف با استفاده از نبشی : پ ۶ص ۲۰
• اتصال دیوار به شالوده : م ۹ص ۲۲۶، ۲۵۹
• اتصال دیوار به کف : م ۴ص ۹۰
• اتصال دیوار به کف روی خاک : م ۱۹ص ۲۷۱، ۲۷۰
• اتصال دیوار به کلاف قائم : دیوار ص ۴۹، ۵۰، ۵۲
• اتصال دیوار به کلاف قائم از طریق چینش پس و پیش واحدهای بنایی : دیوار ص ۵۰
• اتصال دیوار به کلاف قائم با استفاده از تکه میلگرد بستر : دیوار ص ۵۰
• اتصال دیوار به کلاف قائم با استفاده از قطعات اتصال : دیوار ص ۵۰
• اتصال دیوار به کلاف قائم با استفاده از میلگرد بستر : دیوار ص ۵۰
• اتصال دیوار به وادار : پ ۶ص ۱۲
• اتصال دیوار جداره ی خارجی : م ۲۱ص ۲۷ [بند ۲۱-۲-۳-۵-۵]
• اتصال دیوار جداگر به اعضای سازه ای : م ۸ص ۱۰۳
• اتصال دیوار خارجی با عایق از داخل به کف طبقات : م ۹ص ۲۶۶
• اتصال دیوار خارجی به سازه : م ۲۱ص ۲۵ [بند ۲۱-۲-۳-۸-۳]
• اتصال دیوار داخلی و خارجی : م ۱۹ص ۲۷۹
• اتصال دیوار غیر باربر : م ۱۱ص ۳۹
• اتصال دیوار غیر سازه ای : زص ۱۰۵
• اتصال دیوار غیر سازه ای به یکدیگر : پ ۶ص ۲۲
• اتصال دیوار متقاطع : م ۸ص ۹۷
• اتصال دیوار و دال : م ۱۱ص ۴۹
• اتصال راه پله به قاب سازه ای : پ ۶ص ۵۱
• اتصال رزوه ای : زص ۶۶
• اتصال رزوه ای : م ۹ص ۳۲۸
• اتصال رمپ و دال پاگرد : پ ۶ص ۵۳
• اتصال رویهم (پوششی) : رج ص ۲۸، ۱۰۸، ۳۸۴
• اتصال رویهم : م ۱۰ص ۸، ۱۹۶، ۱۹۷، ۱۹۸، ۲۰۰
• اتصال زمین : م ۱۲ص ۱۸، ۴۱، ۴۲
• اتصال زمین : م ۲۲ص ۶۰، ۶۹

• اتصال ساده : رج ص ۴۰۳
• اتصال ساده : زص ث، ۱۱
• اتصال ساده : م ۱۰ص ۱۸۷، ۱۸۸، ۱۹۱، ۳۳۲، ۳۴۸، ۳۵۷، ۳۷۷، ۳۸۰
• اتصال ساده با نبشی جان : رج ص ۴۰۷
• اتصال ساده با نبشی نشیمن انعطاف پذیر : رج ص ۴۰۷
• اتصال ساده تیر با نبشی جان : رج ص ۴۰۳
• اتصال ساده تیر با نبشی نشیمن انعطاف پذیر : رج ص ۴۰۷
• اتصال ساده تیر با نبشی نشیمن تقویت شده : رج ص ۴۱۱
• اتصال ساده تیر با نبشی نشیمن تقویت شده : رج ص ۴۱۱
• اتصال ساده تیر به ستون : رج ص ۴۰۱
• اتصال سازه ای : م ۱۰ص ۱۸۷
• اتصال سپر : م ۷ص ۵۴
• اتصال سپری (T) : رج ص ۲۷، ۲۸، ۱۰۷، ۱۰۸، ۵۶۹، ۵۷۶، ۵۷۹، ۵۸۲، ۵۸۴، ۵۸۵
• اتصال سپری : م ۱۰ص ۱۹۳، ۵۱۲
• اتصال ستون : رج ص ۵۲۵
• اتصال ستون بالایی به ستون پایینی : م ۱۱ص ۴۷
• اتصال ستون به شالوده : م ۹ص ۲۱۵، ۳۷۱، ۳۵۷
• اتصال ستون به صفحه ستون : م ۱۰ص ۴۵۸
• اتصال ستون به کف ستون : م ۱۰ص ۲۸۱، ۲۹۰، ۲۹۶، ۳۱۲، ۳۳۲، ۳۵۶، ۳۷۲، ۳۷۷، ۳۸۹، ۴۵۸
• اتصال ستون به ورق یای ستون : رج ص ۵۱۸
• اتصال ستون به ورق دیافراگم : م ۱۰ص ۴۲۳، ۴۲۹، ۴۳۴
• اتصال ستون فولادی به دیوار : زص ۱۱۱
• اتصال ستون یا ستون پایه به یک جزء پیش ساخته : م ۹ص ۲۲۱
• اتصال سخت کننده انتهایی و میانی : م ۱۰ص ۳۴۵
• اتصال سخت کننده انتهایی و میانی خارجی : م ۱۰ص ۳۴۶
• اتصال سخت کننده انتهایی و میانی داخلی : م ۱۰ص ۳۴۶
• اتصال سر به سر مستقیم با جوش نفوذی : م ۹ص ۴۴۰
• اتصال سرشمع : م ۷ص ۸۰
• اتصال سست به سازه : م ۲۱ص ۲۴
• اتصال سقف به بازشو : م ۱۱ص ۵۴
• اتصال سقف به تکیه گاه : زص ۱۱۸
• اتصال سقف به دیوار : م ۱۱ص ۵۴
• اتصال سقف به قاب و دیوار : م ۱۱ص ۴۵
• اتصال سه شاخه : رج ص ۵۳۵
• اتصال شالوده : م ۹ص ۴۹
• اتصال شالوده به دیگر اعضا : م ۹ص ۲۵۲

• پوشش بتن : زص ۱۰۹	• پوسته معماری بسته : پ.م.ص ۶	• پوزولان طبیعی مرغوب : م.ص ۷
• پوشش بتن : م.ص ۳۷۲، ۳۸۵	• پوشیدگی : م.ص ۲۲، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۳۸، ۴۰، ۶۰	• پوزولان کلسینه شده : م.ص ۷
• پوشش بتن : م.ص ۱۰۱، ۱۱۸	• پوشیدگی : م.ص ۱۴۱	• پوزولان مصنوعی : م.ص ۷
• پوشش بتن اطراف میلگرد طولی : زص ۱۱۳	• پوشیدگی : م.ص ۲۷، ۴۱	• پوزولانی : م.ص ۶، ۹، ۳۶
• پوشش بتن اطراف میلگرد طولی : م.ص ۱۲۰	• پوشیده : م.ص ۲۰، ۲۶	• پوزولانی : م.ص ۹۳، ۴۵۳، ۴۵۴
• پوشش بتن بر روی میلگرد عرضی محصور کننده : م.ص ۹۳، ۳۷۱	• پوش : م.ص ۱۰، ۵۰۷	• پوست : رج ص ۵۷، ۱۳۹
• پوشش بتن یاششی روی شبکه جوش شده یا میلگرد : م.ص ۱۱۴ [بند ۱۱-۳۵-۲-۶]	• پوش رواداری ناراستایی ستون محور نمای ساختمان : م.ص ۱۰، ۵۰۷	• پوست : م.ص ۱۲، ۳۰
• پوشش بتن در تیر عمیق : م.ص ۹۳، ۲۱۳	• پوش فیت : م.ص ۱۱، ۱۰۸	• پوست : م.ص ۱۰، ۱۹، ۳۷، ۱۰۴، ۱۰۵، ۱۳۴، ۱۴۸
• پوشش بتن روی آرمانتور (میلگرد) : م.ص ۳۹، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۷۸، ۱۴۹، ۱۶۸، ۲۰۲، ۲۱۶، ۲۳۲، ۲۸۳، ۳۲۵، ۳۹۰، ۴۲۷، ۴۴۳، ۴۶۰، ۴۷۱، ۵۰۷، ۵۰۹، ۵۱۰، ۵۳۰، ۵۵۷، ۶۲۱	• پوش ناراستایی ستون : م.ص ۱۰، ۵۰۸	• پوست : م.ص ۶، ۱۳۰
• پوشش بتن روی آرمانتور عرضی : م.ص ۳۶۴	• پوش ناشاقولی ستون : م.ص ۱۰، ۵۰۷	• پوسته : پ.ص ۴، ۷، ۲۴، ۲۵، ۶۸
• پوشش بتن روی برشگیر : م.ص ۱۷۶	• پوشاک : پ.ص ۱۵	• پوسته : دیوار ص ۵۶
• پوشش بتن روی بیرونی ترین میلگرد : م.ص ۹۳، ۲۱۸	• پوشاک : م.ص ۲۶، ۲۹	• پوسته : م.ص ۱۰، ۴۷۰
• پوشش بتن روی ریل پایه گل میخ : م.ص ۱۷۲	• پوشال : م.ص ۲۲، ۴۰	• پوسته : م.ص ۱۹، ۱۲۷
• پوشش بتن روی گل میخ : م.ص ۱۶۰	• پوشال : م.ص ۱۱۶	• پوسته : م.ص ۵، ۱۱۶
• پوشش بتن روی میلگرد : م.ص ۱۴۳، ۱۵۱	• پوشال بخاری : م.ص ۶، ۱۲۸	• پوسته : م.ص ۳، ۳۱، ۳۳، ۳۴، ۳۶، ۶۸
• پوشش بتن کلاف : زص ۱۱۳	• پوشاندن : پیمان ص ۱۳	• پوسته : م.ص ۹، ۸۴، ۵۰۹، ۵۲۴
• پوشش بتن لوله : م.ص ۹۳، ۴۷۴	• پوشاندن دیوار و کف و ... : م.ص ۱۵۴	• پوسته انعطاف پذیر : رج ص ۲۷۳
• پوشش بتن میلگرد خمشی فوقانی : م.ص ۱۷۲	• پوشاندن سوراخ کف : م.ص ۱۲، ۶۱	• پوسته ایزوتروپیک : دیوار ص ۵۶
• پوشش بتن میلگرد شالوده : دیوار ص ۴۰	• پوشاندن عناصر تاسیسات : م.ص ۱۰۰	• پوسته بیرونی : م.ص ۱۷۷
• پوشش بتنی : پ.ص ۱۹، ۳۲	• پوشاندن ورق، لوله : م.ص ۱۵۵	• پوسته خارجی : پ.ص ۳۶
• پوشش بتنی : م.ص ۵۶۳، ۵۶۴	• پوشانده : م.ص ۶۷	• پوسته خارجی : م.ص ۱۹، ۱۰، ۱۱، ۱۳، ۱۶، ۱۷، ۱۹، ۲۲، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۸، ۳۰، ۳۸، ۴۰، ۴۳، ۴۴، ۴۶، ۵۰، ۶۷، ۶۸، ۷۰، ۷۱، ۷۷، ۸۲، ۱۱۹، ۱۲۰، ۱۲۱، ۱۲۲، ۱۲۳، ۱۲۶، ۱۲۷، ۱۲۷، ۱۴۵، ۱۴۶، ۱۴۹، ۱۵۰، ۱۵۳، ۱۵۴، ۱۵۵، ۱۵۷، ۱۶۱، ۱۶۳، ۱۷۵، ۲۲۲، ۲۲۳، ۲۶۶، ۲۶۷، ۲۶۹
• پوشش بتنی : م.ص ۱۰۰، ۵۶۴	• پوشاندگی : م.ص ۱۲۴	• پوسته خارجی : م.ص ۴، ۱۱۲
• پوشش بتنی جانی برشگیر : م.ص ۱۷۹، ۱۸۳	• پوشش : پیمان ص ۱۳	• پوسته داخلی : م.ص ۱۹، ۱۶
• پوشش بتنی روی تیرچه : م.ص ۲۲۶، ۲۲۷	• پوشش : رج ص ۶۶۲	• پوسته رنگ : م.ص ۱۰، ۴۹۵
• پوشش بتنی کافی روی میلگرد : م.ص ۴۴۱	• پوشش : م.ص ۱۰، ۴۷۹، ۴۸۵، ۴۹۵	• پوسته رنگ : م.ص ۸، ۳۵
• پوشش بتنی میلگرد : زص ۱۰۸	• پوشش : م.ص ۱۱، ۴۳	• پوسته ساختمان : م.ص ۱۹، ۳۹
• پوشش بتنی هسته فولادی : م.ص ۱۴۹	• پوشش : م.ص ۱۲، ۴۱	• پوسته ساختمان : م.ص ۲۱، ۴
• پوشش بر روی دیوار : دیوار ص ۲۳، ۶۱	• پوشش : م.ص ۴، ۱۰۰	• پوسته سطحی : م.ص ۱۹، ۲۱۷
• پوشش بنایی : م.ص ۶، ۷۲، ۷۳، ۱۱۸، ۱۱۹، ۱۲۰	• پوشش : م.ص ۵، ۴۹، ۱۲۲ تا ۱۲۵، ۱۲۹، ۱۳۴، ۱۵۱، ۱۵۳	• پوسته سفید : رج ص ۹۷
• پوشش بیرونی : م.ص ۲۴ [بند ۲۱-۳-۱-۲]	• پوشش : م.ص ۱۷، ۸۱، ۸۹، ۹۰، ۹۳، ۱۲۵، ۱۵۱، ۱۵۲	• پوسته سفید روی الکتروود : رج ص ۹۷
• پوشش بیرونی : م.ص ۴۱	• پوشش : م.ص ۷، ۶۷	• پوسته شدگی : م.ص ۹، ۴۷۰
• پوشش بیمه : م.ص ۳۷	• پوشش : م.ص ۸، ۵۴، ۱۴۵	• پوسته شدن : م.ص ۲۲، ۶۸
• پوشش بین اطراف میلگرد طولی : م.ص ۱۱۹	• پوشش : م.ص ۹۳، ۴۲۷	• پوسته شدن جوش : رج ص ۲۸۵ [بند ۱۰-۳-۴-۸]
• پوشش پایه فلزی : م.ص ۲۱	• پوشش اپوکسی : م.ص ۹، ۵۲۴	• پوسته شدن رنگ : م.ص ۱۰، ۴۹۴
• پوشش پلاستیکی الکتروود : رج ص ۹۷	• پوشش اجزای بیچ و مهره : م.ص ۱۰، ۴۷۹	• پوسته شدن میلگرد : م.ص ۹، ۴۸۷
	• پوشش استخر : م.ص ۱۹، ۶۱	• پوسته ضخیم : م.ص ۹، ۸۴
	• پوشش الکتروود : رج ص ۴۱، ۸۶، ۹۵	• پوسته کالبدی : م.ص ۱۱
	• پوشش انعطاف پذیر : م.ص ۱۹، ۲۱۸	• پوسته کششی محدود : م.ص ۲۱، ۷۰ [جدول ۲۱-۵-۶]
	• پوشش آرمانتور : م.ص ۹، ۳۲	• پوسته ماده منفجره : م.ص ۲۱، ۴۸
	• پوشش آسفالتی : م.ص ۵۱	• پوسته معماری : م.ص ۱۹، ۱۲۰
	• پوشش بام : م.ص ۵، ۱۵۴	• پوسته معماری : م.ص ۲، ۱۶
	• پوشش بام : م.ص ۶، ۷۶، ۹۰، ۹۴	

پوشش کم گسیل : م ۱۹ص ۲۳۳، ۲۴۵	پوشش روی الکتروود : م ۵۵ص ۱۴۸، ۱۵۱	پوشش پلاستیکی پرس شده : م ۵۴ص ۵۴
پوشش کم گسیل : م ۵۵ص ۱۵۸	پوشش روی تیرچه : م ۸ص ۱۲۵	پوشش پله : م ۴ص ۵۱
پوشش گالوانیزه : دیوار ص ۵۸	پوشش روی سقف قوسی : م ۸ص ۱۲۶	پوشش تایید شده : م ۱۰ص ۴۷۶
پوشش گالوانیزه گرم : م ۱۰ص ۴۷۹	پوشش روی میلگرد : م ۹ص ۴۲۸	پوشش تحتانی : م ۹ص ۴۲۹
پوشش گچی - ورمیکولایت : م ۹ص ۵۴۸	پوشش روی میلگرد عرضی ستون قاب شکل پذیر زیاد : م ۹ص ۳۷۱	پوشش تخته : م ۸ص ۱۲۷
پوشش گیاهی : م ۲۱ص ۱۸ [شکل ۱-۲-۲۱]	پوشش رویه : م ۵ص ۵۱	پوشش تعمیر : م ۵ص ۱۲۹
پوشش گیاهی : م ۴ص ۳	پوشش ساختمان : م ۴ص ۳	پوشش تیرچه فرعی : م ۸ص ۱۲۴
پوشش گیاهی : م ۶ص ۵۰	پوشش ساختمانی : م ۵ص ۲، ۱۲۱، ۲۳۵	پوشش جانبی : م ۹ص ۳۳، ۴۲۹، ۴۳۰، ۴۳۲ [اصلاحیه]
پوشش گیاهی کوتاه : م ۶ص ۷۷	پوشش سبک و انعطاف پذیر : م ۶ص ۱۶	پوشش جانبی از بتن : م ۱۰ص ۱۷۹، ۱۸۳
پوشش لاستیکی : م ۶ص ۵۱	پوشش سطوح بتنی : م ۵ص ۲۲، ۲۳	پوشش جانبی در وجه جانبی : م ۹ص ۵۶۸
پوشش لوله : م ۲۰ص ۵۷	پوشش سفالی : م ۸ص ۱۲۶	پوشش جانبی عمود بر صفحه خم : م ۹ص ۵۶۷، ۵۶۸
پوشش لوله کشی : م ۲۲ص ۴۲	پوشش سقف : م ۶ص ۴۳	پوشش جانبی عمود بر صفحه قلاب : م ۹ص ۴۳۲
پوشش مجدد : م ۱۰ص ۴۸۵	پوشش سقف : م ۷ص ۱۱۷	پوشش جای آسیب دیده : م ۵ص ۶۸
پوشش محافظ : م ۵ص ۳۴	پوشش سقف : م ۶ص ۱۲۵	پوشش جدار : م ۱۹ص ۱۵۲
پوشش محافظ احتمالی عایق : م ۱۹ص ۴۴	پوشش سقف : م ۸ص ۱۰۱	پوشش چراغ : م ۲۱ص ۱۰۲ [بند ۲۱-۵-۱-۳-۷]
پوشش محافظ زنگ زدگی : م ۱۰ص ۴۷۶	پوشش سقف دال بتن آرمه : م ۱۱ص ۳۷	پوشش چوبی : م ۶ص ۵۱
پوشش محافظت کننده : م ۵ص ۱۰۵، ۱۳۴	پوشش سقف شیب دار : م ۸ص ۱۲۵	پوشش حفاظتی : م ۵ص ۵۷
پوشش محافظت کننده بلوک پلی استایرن : م ۱۱ص ۴۴	پوشش سقف کاذب : م ۸ص ۵۶	پوشش حفاظتی : م ۱۰ص ۴۷۵، ۵۶۲
پوشش محافظتی : دیوار ص ۵۸	پوشش سیم : م ۸ص ۷۳	پوشش حفاظتی : م ۵ص ۱۴۷
پوشش مدور : م ۶ص ۵۷	پوشش شفاف : م ۹ص ۵۹	پوشش حفاظتی : م ۹ص ۴۷۵، ۵۰۹
پوشش مستقل دیوار : م ۵ص ۲۳	پوشش شیروانی : م ۵ص ۱۵۳	پوشش حفاظتی موقت : م ۱۲ص ۳۵
پوشش مقاوم در برابر خوردگی : م ۱۰ص ۲۴۷	پوشش شیروانی : م ۶ص ۱۲۵	پوشش خاص نازک ضد زنگ : م ۱۰ص ۴۷۱
پوشش مقاوم کننده پلیمری : م ۲۱ص ۳۱ [بند ۲۱-۲-۴-۲-۴]	پوشش شیشه ای : م ۶ص ۵۱	پوشش خالص آرماتور : م ۹ص ۴۰۱
پوشش ملات : م ۸ص ۶، ۷۶، ۱۱۵	پوشش ضد انعکاس : م ۵ص ۱۵۹	پوشش خالص بتنی آرماتور : م ۹ص ۱۴
پوشش منعکس کننده : م ۱۹ص ۱۴۲	پوشش ضد حریق : م ۴ص ۱۰۰	پوشش خالص روی میلگرد : م ۹ص ۴۳۱
پوشش مورد نیاز : م ۹ص ۵۴۹	پوشش ضد رطوبت : م ۵ص ۱۵۰	پوشش خود تمیز شونده : م ۵ص ۵۲
پوشش موقت : م ۱۲ص ۳۵، ۶۱	پوشش ضد زنگ : م ۵ص ۱۷۹	پوشش داخلی : م ۱۱ص ۳۸
پوشش موقت حفاظتی : م ۱۲ص ۳۵	پوشش ضد مه : م ۵ص ۱۵۸، ۱۶۴	پوشش دادن آرماتور : م ۵ص ۶۶
پوشش موقت فضای باز : م ۱۲ص ۳۵	پوشش عایق : م ۱۱ص ۴۶	پوشش دادن سقف شیب دار : م ۵ص ۴۰
پوشش موقتی : م ۱۲ص ۱۳	پوشش عایق حرارتی و رطوبتی : م ۵ص ۱۵۴	پوشش دار : م ۵ص ۱۱۰، ۱۱۲
پوشش میلگرد : م ۱۰ص ۵۱۸	پوشش عایق رطوبت : م ۵ص ۱۰۷	پوشش دو جداره : م ۴ص ۳
پوشش میلگرد : م ۷ص ۹۱	پوشش غوره گل : م ۸ص ۱۲۶	پوشش دوغاب : م ۸ص ۶
پوشش میلگرد : م ۸ص ۷۲، ۷۳، ۷۴	پوشش فلزی : م ۶ص ۵۱	پوشش دهی : م ۵ص ۱۱۵، ۱۶۴
پوشش نازک : م ۴ص ۲۶	پوشش فلزی : م ۸ص ۱۲۵	پوشش دهی استخر : م ۵ص ۱۸۲
پوشش نایلونی : م ۵ص ۶۳	پوشش فلزی : م ۸ص ۱۲۵	پوشش دیوار : م ۴ص ۶۰، ۶۲، ۶۸
پوشش نسوز : م ۵ص ۱۱۴	پوشش فوتوکاتالیستی : م ۵ص ۵۲، ۱۶۹	پوشش دیوار : م ۵ص ۵۱
پوشش نما : م ۶ص ۳۶	پوشش فوقانی : م ۹ص ۴۲۹	پوشش دیوار سقف : م ۵ص ۱۲۹
پوشش نما : م ۷ص ۶۲	پوشش فولادی : م ۱۲ص ۳۵	پوشش رسی ژئوسینتیکی : م ۵ص ۱۸۳
پوشش نما : م ۱۰ص ۲۴۶	پوشش قطعات سازه : م ۵ص ۲۴	پوشش رنگ : م ۱۰ص ۴۹۲
پوشش نما : م ۱۱ص ۴۳	پوشش قطعات فولادی ساختمانی : م ۵ص ۱۵۵	پوشش رنگی : م ۱۰ص ۴۹۳، ۴۹۴
پوشش نما : م ۶ص ۸۸، ۱۵۵	پوشش کامل : م ۱۰ص ۴۹۵	پوشش روانکاری پیچ و مهره : م ۱۰ص ۴۸۹
پوشش نمای سقف : م ۵ص ۲۴	پوشش کف : م ۱۲ص ۵۵، ۵۴	
پوشش نهایی ساختمان : م ۱۹ص ۹	پوشش کف دیوار توقفگاه : م ۴ص ۷۲	
پوشش و زره کابل برق، لوله و ... : م ۱۲ص ۴۱ [بند ۱۲-۶-۱-۱۶]	پوشش کف و دیوار : م ۱۱ص ۸، ۱۸، ۲۸، ۸۴، ۸۸، ۹۲، ۹۷	

• پهنای کف پله : ۸ص۵۶	• پهنای بال کششی : ۱۰ص۱۲۷	• پوشش واقعی : ۹ص۵۴۹
• پهنای کل : ۱۰ص۵۸، ۶۰	• پهنای بال مقاطع تیر همبند : ۱۰ص۳۸۵، ۳۸۷	• پوشش ویژه : ۱۰ص۴۷۶
• پهنای کلاف افقی : دیوار ص ۵۱	• پهنای بال ناودانی : ۱۰ص۱۷۹	• پوشش یکپارچه : ۵ص۱۸۴
• پهنای کلی : ۱۰ص۴۳۴	• پهنای بال نبشی : ۱۰ص۱۹۸	• پوششی : رج ص ۱۰۷، ۳۷۷
• پهنای کلی ساق نبشی : ۱۰ص۱۱۵	• پهنای بال نبشی جفت : ۱۰ص۱۰۹	• پوششی : ۱۰ص۲۲، ۱۹۶، ۱۹۸
• پهنای کلی ورق سوراخ دار : ۱۰ص۷۶	• پهنای بالکن : ۴ص۴۷	• پوششی : ۱۱ص۴۹
• پهنای لنگه در : ۴ص۴۵	• پهنای بست : ۱۰ص۶۵	• پوششی : ۶ص۸۴
• پهنای متوسط کنگره یر شده با بتن : ۱۰ص۱۶۰، ۱۶۱	• پهنای پله : ۴ص۵۱	• پوششی : ۸ص۷۵
• پهنای معبر : ۴ص۴۰	• پهنای پله داخلی : ۴ص۸۵	• پوششی محافظت کننده در برابر آتش : ۱۰ص۵۵۹
• پهنای معبر ورودی و شیب راه : ۴ص۷۱	• پهنای پی : ۱۱ص۴۱	• پوششی منعکس کننده : ۱۹ص۱۱۸، ۱۴۳
• پهنای مفید آزاد و بدون مانع فضای راهرو : ۴ص۴۴	• پهنای پی : ۷ص۴۳، ۴۸	• پوشیدن وسایل و ابزار ایمنی : ۲ص۴۸
• پهنای مفید در : ۴ص۴۵	• پهنای تسمه : ۱۰ص۵۵۰، ۵۵۱	• پوشیده : پیمان ص ۱۲
• پهنای مفید راهرو : ۴ص۴۴	• پهنای تسمه سرپهن : ۱۰ص۵۵۳	• پوشیده : ق ص ۱۵۲
• پهنای مقطع : ۱۱۸ص، ۳۸۹	• پهنای تیر : رج ص ۴۳۵	• پوشیده : ۲ص۳
• پهنای مقطع جعبه ای : ۱۰ص۳۹۹، ۴۱۰، ۴۱۳	• پهنای تیر : ۱۰ص۲۹۶	• پوکه رسی : ت ۹۹
• پهنای مقطع صلیبی : ۱۰ص۳۹۹	• پهنای جان : ۱۰ص۱۳۱، ۱۳۲	• پوکه صنعتی : ۶ص۱۲۳
• پهنای موثر : ۴ص۵۵۰، ۵۵۳	• پهنای جزء : ۱۰ص۸۱، ۱۳۳	• پوکه طبیعی : ۱۹ص۲۱۱
• پهنای موثر بال فشاری : ۱۰ص۱۰۴	• پهنای جزء ستون : ۱۰ص۳۰۹، ۳۱۸، ۳۲۵، ۳۵۸، ۳۶۵	• پوکه کک : ۶ص۱۲۴
• پهنای موثر تیر : ۱۰ص۱۵۸	• پهنای چشمه اتصال : ۱۰ص۳۰۵	• پوکه معدنی : ۶ص۱۲۳، ۱۲۴
• پهنای موثر دال بتنی : ۱۰ص۲۰	• پهنای خالص : ۱۰ص۵۸، ۶۰	• پولک : ۱۹ص۲۱۴
• پهنای موثر کاهش یافته : ۱۰ص۸۱	• پهنای داخلی بال تیر پیوند : ۱۰ص۳۴۶	• پولکی : ۵ص۴۶
• پهنای موثر ورق انتهایی : ۱۰ص۴۰۵	• پهنای در : ۴ص۴۵، ۵۵	• پولکی : ۹ص۴۵۵
• پهنای میلگرد بستر : دیوار ص ۲۵، ۳۲، ۳۳، ۳۴	• پهنای دیوار : ۸ص۳۵	• پومیس : ۱۹ص۲۱۶
• پهنای نوار کامپوزیت : دیوار ص ۳۲	• پهنای راهرو : ۴ص۹۳	• پومیس : ۵ص۴۶
• پهنای نوار لبه : ۷ص۴۸	• پهنای ساختمان : ۶ص۸۷	• پوند : رج ص ۸۵
• پهنای ورق اتصال به پیچ : ۱۰ص۷۷	• پهنای سازه پی : ۱۱ص۴۱	• پهن : ۷ص۴۳
• پهنای ورق انتهایی : ۱۰ص۷۷، ۴۰۵	• پهنای ساق : ۱۰ص۷۴	• پهن برگان : ۵ص۱۳۷، ۱۳۸
• پهنای ورق پای ستون : رج ص ۵۲۶	• پهنای ساق نبشی : ۱۰ص۱۳۱	• پهن شدن بال تیر : ۱۰ص۴۳۲
• پهنای ورق پوششی : ۱۰ص۱۲۲	• پهنای ستون : ۱۰ص۴۲۲، ۴۲۸، ۴۳۴	• پهن شده : ۱۰ص۴۱۳
• پهنای ورق پیوستگی : ۱۰ص۳۰۷	• پهنای ستون H : ۱۰ص۴۱۹	• پهننا : ۱۰ص۴، ۱۱، ۲۰، ۱۴۶، ۲۶۱، ۳۵۴، ۳۷۱، ۳۷۶
• پهنای ورق دیافراگم : ۱۰ص۴۲۴	• پهنای ستون جعبه ای : ۱۰ص۴۱۵	• پهنای الزامی : ۴ص۴۳
• پهنای ورق دیوار : ۱۰ص۳۶۲	• پهنای ستون صلیبی : ۱۰ص۴۱۵	• پهنای الزامی راهرو مستقیم : ۴ص۸۵
• پهنای ویتور : ۱۰ص۲۱۸، ۲۲۲	• پهنای سخت کننده : ۱۰ص۲۴۰، ۳۴۴، ۳۴۶	• پهنای آزاد : ۱۰ص۵۱، ۵۲
• پهنه : ۶ص۳۸	• پهنای سخت کننده T : رج ص ۴۳۵	• پهنای آزاد اجزای با دولبکه مقید : ۱۰ص۵۲
• پهنه : ۹ص۲۲۱، ۲۲۳، ۵۳۲، ۵۳۳	• پهنای سخت کننده میانی : ۱۰ص۳۴۴	• پهنای آزاد خالص : ۱۰ص۱۶۰
• پهنه با جابجایی عمده : زص ۸۳	• پهنای سطح اثر بار : ۹ص۲۲۵	• پهنای بال : رج ص ۵۲۳
• پهنه با خطر نسبی : ۹ص۱۰۴	• پهنای شالوده : دیوار ص ۱۱، ۳۹، ۴۵	• پهنای بال : ۱۰ص۷، ۹۶، ۱۰۳، ۱۰۴، ۱۱۱، ۲۲۹، ۲۸۴، ۳۹۸، ۴۲۱، ۴۳۲، ۵۰۴
• پهنه با خطر نسبی خیلی زیاد : زص ۱۴، ۴۱ [الف]، ۵۱ [بند ۳-۸-۷]	• پهنای شکاف : ۱۰ص۲۰۰	• پهنای بال تیر : رج ص ۴۳۶
• پهنه با خطر نسبی زیاد : زص ۱۴، ۵۱ [بند ۳-۸-۷]	• پهنای شیب راه : ۴ص۴۹	• پهنای بال تیر : ۱۰ص۳۰۷، ۳۷۲، ۴۰۴، ۴۰۵، ۴۰۶، ۴۲۴، ۴۳۲، ۴۳۵
• پهنه با خطر نسبی کم : زص ۱۴	• پهنای شیب راه : ۴ص۴۹	• پهنای بال تیر پیوند : ۱۰ص۳۴۴
• پهنه با خطر نسبی متوسط : زص ۱۴، ۵۱ [بند ۳-۸-۷]	• پهنای کامپوزیت : دیوار ص ۲۶	• پهنای بال ستون : ۱۰ص۴۱۳
• پهنه خرد شده : ۷ص۲۷	• پهنای کامپوزیت شبکه الیاف : دیوار ص ۲۷	• پهنای بال سخت کننده T : رج ص ۴۳۶
	• پهنای کاهش نیافته بال تیر : ۱۰ص۴۲۲	• پهنای بال فشاری : ۱۰ص۱۰۱، ۱۲۷، [۴-۲]

• پی مصالح بنایی : م ۷ص ۱۱، ۳۹	• پی زیر دیوار : م ۷ص ۵۲	• پهنه گسل اصلی : زص ۸۳
• پی منفرد : گ ص ۸	• پی ساختمان : م ۸ص ۱۰۶	• پهنه گسلی : زص ۸۲ [بند ۲-۶-۵]، ۸۳
• پی منفرد : م ۷ص ۱۱، ۲۰، ۳۹، ۴۴، ۴۶، ۷۱	• پی ساختمان : م ۹ص ۶۲۲	• پهنه گسلی : م ۶ص ۱۰۸
• پی مورد نیاز تابلو : م ۲۰ص ۲۵	• پی ساختمان بنایی مسلح : م ۸ص ۱۰۰، ۱۴۷	• پهنه لرزه خیزی : م ۱۱ص ۶۰
• پی میانی : م ۹ص ۶۲۱	• پی ساختمان مجاور : م ۷ص ۳۵	• پی - شمع : م ۷ص ۸۲، ۸۴
• پی نواری : م ۱۱ص ۴۱، ۶۱	• پی ساختمان موجود : م ۷ص ۳۴	• پی : پیمان ص ۱۲
• پی نواری : م ۷ص ۱۱، ۳۴، ۳۹، ۴۳، ۴۴، ۴۹	• پی ساخته شده با بتن درجا : م ۷ص ۴۱	• پی : زص ۴۱، ۴۲، ۷۳، ۷۸، ۸۰، ۱۸۳، ۲۰۸، ۲۰۹
• پی نواری : م ۸ص ۱۰۰، ۱۴۷	• پی سازه : م ۲۰ص ۲۵	• پی : گ ص ۹
• پی نواری : م ۹ص ۶۲۲	• پی سازه : م ۲۲ص ۱۹	• پی : م ۱۰ص ۱۹۲
• پی نواری بتنی : م ۸ص ۱۱۰	• پی سازه : م ۷ص ۹۵	• پی : م ۱۱ص ۱۷، ۲۷، ۳۸، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۴۹، ۵۴، ۵۸، ۶۱، ۸۳، ۸۶
• پی نیمه عمیق : م ۷ص ۱۱، ۳۹	• پی سازه مدفون : م ۲۱ص ۴۶ [بند ۲۱-۵-۳-۶]	• پی : م ۱۲ص ۹، ۵۹، ۶۵
• پی وی سی : م ۱۹ص ۲۱۲، ۲۳۶، ۲۳۷، ۲۴۰، ۲۴۴	• پی سازی : ق ص ۱۵۴	• پی : م ۱۹ص ۲۷۵
• پی وی سی : م ۵ص ۱۶۵	• پی سازی : م ۱۲ص ۱	• پی : م ۲ص ۳۷، ۵۴
• پی وی سی : م ۶ص ۱۲۵	• پی سازی : م ۲ص ۵، ۶۲	• پی : م ۵ص ۳۳، ۹۱، ۱۷۴
• پیاده : م ۲۰ص ۱۱	• پی سازی : م ۸ص ۱۲، ۴۰، ۴۸	• پی : م ۶ص ۴، ۳۸، ۴۰، ۴۱، ۴۳، ۸۷، ۱۱۳، ۱۰۸
• پیاده : م ۴ص ۴۹، ۶۹، ۷۱	• پی ستونی : م ۶ص ۴۰	• پی : م ۷ص ۱۱، ۱۶، ۲۰، ۲۱، ۳۴، ۳۷، ۴۰، ۴۲، ۴۳، ۴۸، ۴۹، ۶۱، ۸۹، ۱۰۰
• پیاده رو : پ. م ۴ص ۱۱، ۲۹	• پی سطحی : زص ۷۹	• پی : م ۸ص ۵، ۷، ۱۲، ۱۳، ۲۸، ۴۰، ۴۷، ۴۸، ۵۱، ۹۶، ۱۰۳، ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۰، ۱۱۱، ۱۱۲، ۱۱۴، ۱۱۷، ۱۲۰، ۱۲۱
• پیاده رو : پیمان ص ۱۶، ۱۷	• پی سطحی : م ۷ص ۱۱، ۳۹، ۴۳، ۴۶، ۴۸، ۹۸، ۱۰۰	• پی : م ۹ص ۲۸، ۱۲۵، ۱۲۹، ۳۸۵، ۳۸۸، ۴۰۶، ۴۰۷، ۵۰۱، ۵۹۳، ۵۹۴، ۶۲۱
• پیاده رو : ت ۵۶	• پی سطحی گسترده : زص ۲۰۷	• پی اچ آب مصرفی در بتن : م ۵ص ۶۹
• پیاده رو : م ۱۲ص ۷، ۱۱، ۱۳ [بند ۱۲-۵-۲-۲]، ۳۴، ۵۷، ۵۹، ۶۸	• پی سی ام : م ۵ص ۱۷۲	• پی انعطاف پذیر : م ۷ص ۴۵، ۴۶، ۴۸
• پیاده رو : م ۱۹ص ۱۱۶	• پی شبکه ای : م ۷ص ۱۰	• پی با بتن پیش ساخته : م ۷ص ۴۱
• پیاده رو : م ۲۰ص ۵۱، ۶۶ تا ۶۹	• پی شمعی نقطه ای : زص ۲۰۹	• پی باسکولی : زص ۷۹
• پیاده رو : م ۲۱ص ۲۱ [بند ۲-۲-۲-۴-۲-۴-۲-۴]	• پی صلب : م ۷ص ۴۵	• پی بالای شیب : م ۷ص ۴۹
• پیاده رو : م ۲۲ص ۲۰	• پی صندوقه ای : م ۷ص ۱۱، ۳۹	• پی بتن آرمه : زص ۹۶
• پیاده رو : م ۲ص ۱۴۱ [بند ۱۵-۱۷]	• پی صندوقه ای : م ۹ص ۴۰۶	• پی بتن آرمه : م ۷ص ۱۰
• پیاده رو : م ۴ص ۹	• پی عمیق : زص ۷۸، ۷۹، ۲۰۵	• پی بتن آرمه : م ۸ص ۱۱۰، ۱۲۹
• پیاده رو : م ۵ص ۳۴	• پی عمیق : م ۷ص ۱۱، ۲۱، ۷۰، ۷۱، ۹۰، ۹۹، ۱۰۰	• پی بتن آرمه نواری : م ۸ص ۱۴۷
• پیاده رو متحرک : م ۱۹ص ۱۰۲	• پی عمیق : م ۹ص ۴۰۷	• پی بتن مسلح : م ۸ص ۱۰۰
• پیاده کردن داربست : م ۱۲ص ۵۱ [بند ۲-۶-۷-۱۲]، ۵۲ [۲-۴-۷-۱۲]	• پی فولادی : م ۷ص ۳۹	• پی بتنی : م ۷ص ۱۱، ۳۹
• پیاده کردن محل ملک روی زمین : م ۲ص ۸۶	• پی کناری : م ۹ص ۶۲۱	• پی بتنی : م ۸ص ۴۸، ۶۱، ۱۰۶، ۱۰۷، ۱۰۹، ۱۱۱، ۱۲۹
• پیاده کردن نقشه : پیمان ص ۱۲	• پی کنی : م ۱۲ص ۶۷، ۶۵	• پی پهن : م ۷ص ۴۳
• پیام : م ۲ص ۳، ۱۵، ۳۳	• پی کنی : م ۸ص ۱۰۸، ۱۰۹	• پی پیوسته بتنی مسلح : م ۷ص ۳۴
• پیام انبوه : ق ص ۹۸	• پی گسترده : ت ۴۲	• پی تک : م ۹ص ۶۲۱
• پیام ایمنی : م ۲ص ۱۴، ۵۲	• پی گسترده : زص ۷۹، ۲۰۵	• پی تکی : زص ۷۹
• پیام تابلو : م ۲ص ۵۴	• پی گسترده : م ۱۱ص ۴۱، ۶۱	• پی چوبی : م ۷ص ۳۹
• پیام تابلو نورانی : م ۲ص ۱۳	• پی گسترده : م ۶ص ۱۰۸	• پی در بالای شیب : م ۷ص ۴۹
• پیام تصویری : م ۲ص ۱۲	• پی گسترده : م ۷ص ۱۱، ۳۴، ۳۹، ۴۳، ۴۴، ۷۱، ۸۲، ۸۴	• پی در مجاورت سطوح شیب دار : م ۷ص ۴۹
• پیام خطر : م ۲ص ۴۸	• پی گسترده روی شمع : م ۹ص ۴۱۴	• پی در نزدیکی شیب : م ۷ص ۴۹
• پیام دهنده : پ. م ۴ص ۷	• پی گسترده معادل : م ۷ص ۸۱	• پی دیوار ICF : م ۱۱ص ۴۱
• پیام دهنده : م ۲ص ۳۳	• پی مجاور : گ ص ۵	• پی دیوار محوطه : م ۸ص ۶۱، ۶۲
• پیام دیداری : م ۲ص ۱۳	• پی مجاور : م ۷ص ۲۰	• پی روی بستر سنگی : م ۷ص ۵۰
• پیام دینی : م ۲ص ۶۵	• پی مرکب : م ۷ص ۳۹	• پی روی سطح شیب دار : م ۷ص ۴۰
• پیام رسانی : م ۱۲ص ۱۱	• پی مرکب : م ۸ص ۱۰۰، ۱۴۷	
• پیام رسانی : م ۲ص ۲۹، ۲	• پی مشترک : م ۸ص ۴۸	

• پیچ مهری مدفون : م ۸ص ۵۳
• پیچ نصب : م ۱۰ص ۴۲۵، ۴۲۷، ۴۳۰، ۴۳۱، ۴۳۳، ۴۳۶
• پیچ نو و بدون پوشش : م ۱۰ص ۴۸۲
• پیچ و پلاک : پ ۶ص ۲۴ [شکل]
• پیچ و مهره : رج ص ۳۲۴
• پیچ و مهره : زص ۱۲۳
• پیچ و مهره : م ۱۰ص ۴۷۵، ۴۷۷، ۴۷۹، ۴۸۷، ۴۸۹، ۵۱۶، ۵۲۷
• پیچ و مهره : م ۱۱ص ۲۱، ۲۹، ۴۰، ۴۴، ۴۷، ۴۹
• پیچ و مهره : م ۲۲ص ۵۹
• پیچ و مهره : م ۵ص ۱۴۹
• پیچ و مهره ای : م ۱۱ص ۱۱، ۳۱، ۴۷، ۷۲، ۹۳، ۹۴
• پیچ و مهره با پوشش گالوانیزه گرم : م ۱۰ص ۴۷۹
• پیچ و مهره سازه ای : م ۱۰ص ۵۳۲
• پیچ و مهره قطعات بالابر : م ۱۲ص ۴۳ [ثابت/ متحرک]
• پیچ ورق انتهایی : م ۱۰ص ۴۰
• پیچ وسط : م ۱۰ص ۴۸۲
• پیچاندن : م ۹ص ۶۲
• پیچاندن اضافی دورپیچ : م ۹ص ۴۴۸
• پیچاندن تنگ پیوسته : م ۹ص ۴۴۷
• پیچانیدن : م ۵ص ۱۴۴
• پیچانیدن میلگرد آجدار : م ۵ص ۱۴۴
• پیچش : پ ۶ص ۵۱، ۶۶
• پیچش : دیوار ص ۴۳
• پیچش : رج ص ۳۸۶، ۳۸۷، ۳۸۸، ۳۸۹
• پیچش : زص خ، ۴، ۳۹، ۴۳، ۴۴، ۴۵، ۵۵، ۱۸۲، ۱۹۰
• پیچش : م ۱۰ص ۱۷، ۸۳، ۱۲۸، ۱۳۳، ۱۴۰، ۲۰۴، ۳۱۶، ۳۲۱، ۳۲۹، ۴۹۱
• پیچش : م ۶ص ۸۶، ۹۶، ۱۰۷
• پیچش : م ۸ص ۶۶
• پیچش : م ۹ص ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۲۵، ۳۶، ۴۰، ۴۴، ۴۷، ۶۸، ۶۹، ۱۰۸، ۱۱۱، ۱۳۳، ۱۳۴، ۱۳۵، ۱۹۸، ۱۹۹، ۲۰۴، ۲۰۷، ۲۰۸، ۲۹۴، ۳۲۵، ۳۲۶، ۳۲۹، ۳۶۷، ۳۵۵، ۳۵۳، ۴۹۳، ۴۴۵، ۴۴۴، ۳۶۷
• پیچش اتفاقی : زص ۴۴
• پیچش اضافی حداکثر : م ۶ص ۹۷
• پیچش افقی : م ۸ص ۶۶، ۱۳۸
• پیچش آستانه : م ۹ص ۱۳۴، ۱۹۸
• پیچش ترک خوردگی : م ۹ص ۱۳۳، ۱۳۴
• پیچش تصادفی : زص ۶
• پیچش تعادلی : م ۹ص ۱۳۳
• پیچش حداکثر : م ۶ص ۹۷
• پیچش حول محور قائم : زص ۲۱۰
• پیچش خالص : م ۱۰ص ۱۳۴
• پیچش در روش تحلیل طیفی : زص ۴۴
• پیچش زلزله : زص ۴۰

• پیچ برشی اتصال بال تیر و سپری : م ۱۰ص ۴۱۹
• پیچ پر مقاومت : م ۱۰ص ۳۴، ۱۲۱، ۱۲۲، ۱۹۳، ۱۹۳، ۲۰۵، ۲۰۶، ۲۱۲، ۲۱۴، ۲۷۸، ۲۶۰، ۴۶۶، ۴۷۷، ۴۸۰، ۴۸۱، ۴۸۳، ۴۸۷، ۵۱۵
• پیچ پر مقاومت : م ۱۱ص ۴۷
• پیچ پر مقاومت در دمای بالا : م ۱۰ص ۵۷۲
• پیچ پر مقاومت : رج ص ۴۲۳
• پیچ پر مقاومت : م ۶ص ۱۳۷
• پیچ پیش تنیده : م ۱۰ص ۲۰۷، ۴۸۱، ۴۸۲، ۴۸۳، ۴۸۹
• پیچ پیش نصب : م ۱۰ص ۴۵۸
• پیچ خاص : م ۹ص ۲۹۲
• پیچ خم شده : م ۸ص ۱۲۵
• پیچ خودکار : پ ۶ص ۴۵
• پیچ رزوه شده : م ۹ص ۳۰۵
• پیچ سرخم : م ۸ص ۱۲۵
• پیچ سردار : م ۹ص ۱۵، ۳۹، ۴۷، ۵۲، ۲۹۱، ۲۹۴، ۳۰۲، ۳۰۵، ۳۰۷، ۳۱۱، ۳۱۷، ۳۲۰
• پیچ سفت شده : م ۱۰ص ۴۸۵
• پیچ قلاب دار : م ۹ص ۱۵، ۳۹، ۵۲، ۳۰۲، ۳۱۱، ۳۱۷، ۳۲۰
• پیچ کاری : م ۱۰ص ۴۸۸
• پیچ کاملاً سفت : م ۱۰ص ۴۸۳، ۴۸۴
• پیچ کشش - کنترل TC-Bolt : م ۱۰ص ۴۸۵، ۴۸۴، ۴۸۷
• پیچ کششی : م ۱۰ص ۴۱۷
• پیچ کششی اتصال بال ستون و سپری : م ۱۰ص ۴۱۹
• پیچ کناری : م ۱۰ص ۴۸۲
• پیچ لغزش بحرانی : م ۱۰ص ۱۲۱، ۱۲۲، ۱۹۲، ۱۹۳، ۴۲۵، ۴۲۶، ۴۳۶، ۴۳۷، ۴۹۵
• پیچ مستقیم با مهره : م ۹ص ۲۹۱
• پیچ معمولی : م ۱۰ص ۳۴، ۲۰۵، ۲۱۲، ۲۱۳، ۴۵۸، ۴۷۶
• پیچ معمولی : م ۱۱ص ۴۷
• پیچ معمولی : م ۶ص ۱۳۷
• پیچ مونتاژ : رج ص ۳۶۴، ۴۷۱
• پیچ مهار : م ۸ص ۱۹، ۱۸، ۱۶، ۲۰، ۵۷، ۵۷، ۹۸، ۹۹، ۱۴۱
• پیچ مهار با مهره : م ۸ص ۵۳
• پیچ مهار تحت ترکیب کشش محوری و برش : م ۸ص ۱۰
• پیچ مهار خمیده : م ۸ص ۹۸، ۹۹، ۱۴۲
• پیچ مهار سردار : م ۸ص ۹۸، ۹۹
• پیچ مهار صفحه : م ۸ص ۵۳
• پیچ مهری : رج ص ۵۲۵، ۵۲۷
• پیچ مهری : م ۸ص ۱۸، ۲۱، ۲۲، ۵۴، ۸۲، ۱۰۰، ۱۴۳
• پیچ مهری : م ۹ص ۲۲۱
• پیچ مهری اتصال پای ستون : رج ص ۵۲۴
• پیچ مهری کششی : رج ص ۵۲۶

• پیام رسانی تصویری : م ۲۰ص ۳
• پیام رسانی در زمان حریق : م ۲۰ص ۲۹
• پیام رسانی محیطی : م ۲۰ص ۱۰
• پیام شنیداری : م ۲۰ص ۱۴
• پیام مشخصی : م ۲۰ص ۴
• پیام معرفی ساختمان : م ۲۰ص ۱۱
• پیام منع کننده کار خطر زا : م ۲۰ص ۴
• پیامد : م ۷ص ۱۶
• پیامد انفجار : م ۲۱ص ۳ [بند ۱-۲۱-۶-۱-۶-۱]، ۱۸، ۸۹، ۹۵، ۹۶، ۱۰۰ [بند ۷-۲۱-۵-۲-۸]، ۱۰۱ [بند ۲۱-۷-۲-۷-۸-۶]، ۴
• پیامد ناشی از خرابی : م ۹ص ۳۴۹
• پیامی تبلیغاتی : م ۲۰ص ۱۱
• پیتوت : رج ص ۲۵۵
• پیچ : پ ۶ص ۱۹، ۳۲
• پیچ : رج ص ۵۵، ۱۷۱، ۳۲۲، ۳۲۶، ۳۶۲، ۴۷۱، ۴۷۷، ۴۸۳، ۵۱۸
• پیچ : م ۱۰ص ۱، ۱۴، ۲۲، ۲۸، ۳۴، ۵۱، ۵۲، ۵۴، ۶۱، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۷۲، ۷۴، ۷۷، ۱۲۲، ۱۲۶، ۱۳۰، ۱۳۲، ۱۸۵، ۱۹۲، ۱۹۳، ۲۰۵، ۲۰۷، ۲۰۸، ۲۱۱، ۲۱۲، ۲۲۱، ۲۲۳، ۲۷۴، ۲۷۵، ۳۵۷، ۳۹۶، ۴۰۰، ۴۰۱، ۴۰۶، ۴۰۸، ۴۱۰، ۴۱۷، ۴۱۹، ۴۳۹، ۴۴۲، ۴۴۹، ۴۵۳، ۴۵۵، ۴۵۶، ۴۷۲، ۴۷۵، ۴۷۷، ۴۷۷، ۴۷۸، ۴۷۹، ۴۸۰، ۴۸۲، ۴۸۴، ۴۸۵، ۴۸۷، ۴۸۸، ۴۸۸، ۵۰۰، ۵۰۸، ۵۰۹، ۵۱۶، ۵۷۰، ۵۷۲
• پیچ : م ۱۲ص ۴۳، ۷۱
• پیچ : م ۲۱ص ۵۶ [بند ۲۱-۴-۴-۷]
• پیچ : م ۲۲ص ۱۹
• پیچ : م ۵ص ۱۳۸، ۱۴۷، ۱۴۹، ۱۵۳، ۱۵۵
• پیچ : م ۶ص ۱۳۰
• پیچ : م ۸ص ۱۹، ۲۰، ۵۳، ۱۴۱، ۱۴۲
• پیچ : م ۹ص ۲۹۲
• پیچ ۱۰/۹ : م ۱۰ص ۳۴، ۲۰۷
• پیچ ۸/۸ : م ۱۰ص ۳۴، ۲۰۷
• پیچ A325 : م ۱۰ص ۲۰۷
• پیچ A490 : م ۱۰ص ۲۰۷
• پیچ J شکل : م ۹ص ۱۵
• پیچ L شکل : م ۹ص ۱۵
• پیچ اتصال : م ۱۰ص ۳۵۷
• پیچ اتصال جان : م ۱۰ص ۴۱۷
• پیچ اتکایی غیر پیش تنیده : م ۱۰ص ۴۷۵
• پیچ اضافی : م ۱۰ص ۲۲۳
• پیچ امتحانی : م ۱۰ص ۴۸۹
• پیچ با سفتی کامل : م ۱۰ص ۴۸۲
• پیچ با قلاب : م ۹ص ۲۹۱
• پیچ با قلاب ۱۸۰ درجه : م ۹ص ۲۹۴
• پیچ با قلاب ۹۰ درجه : م ۹ص ۲۹۴
• پیچ برشی : م ۱۰ص ۴۱۷

• پیچش ستون : رج ص ۳۳۴، ۳۳۶، ۴۵۱
• پیچش کاهش یافته : م ۹ص ۱۳۳
• پیچش کل : م ۱۰ص ۲۹۶
• پیچش کل مقطع : م ۱۰ص ۸۸، ۱۳۶، ۲۹۰
• پیچش مقطع حور محور طولی : م ۱۰ص ۸۶
• پیچش همسازی : م ۹ص ۱۳۳، ۱۹۷
• پیچشی : زص ۷، ۳۵، ۴۶ (اصلاحیه بند ۳-۵-۴)
• پیچشی : م ۱۰ص ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۱، ۲۲، ۳۷، ۸۱، ۹۰، ۹۹، ۱۰۵، ۱۰۹، ۱۱۳، ۱۱۷، ۱۱۹، ۱۳۴، ۱۳۸، ۱۳۹، ۲۰۱، ۲۶۶، ۲۹۰، ۳۵۴، ۴۸۱، ۴۸۴
• پیچشی : م ۹ص ۱۱، ۱۴، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۳۵، ۴۱، ۴۴، ۸۴، ۱۳۳، ۱۷۹، ۱۸۷، ۲۰۲، ۲۰۶، ۲۷۴، ۵۳۰
• پیچشی الاستیک : م ۱۰ص ۷۰
• پیچشی شدید : زص ۴۳
• پیچکاری : م ۱۰ص ۳۶، ۴۴۲، ۴۴۳، ۴۶۱، ۴۸۸، ۴۸۹، ۵۱۶
• پیچی : زص ۷۲
• پیچی : م ۱۰ص ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۱۲۱، ۱۸۶، ۲۱۸، ۲۴۷، ۲۷۴، ۲۸۳، ۳۳۳، ۳۵۸، ۳۶۵، ۴۱۸، ۴۴۲، ۴۵۹
• پیچی : م ۱۱ص ۳۷
• پیچیدگی : رج ص ۱۷۲، ۱۷۳، ۱۷۵، ۳۲۲، ۳۴۵
• پیچیدگی : م ۲ص ۱۶، ۴۰، ۵۷
• پیچیدگی : م ۵ص ۱۳۹
• پیچیدگی در جوش شیاری : رج ص ۱۶۱، ۳۲۲
• پیچیدگی شرایط زمین : م ۷ص ۲۸
• پیچیدگی طولی : رج ص ۱۷۰
• پیچیدگی عوامل : م ۲ص ۷۸، ۷۹
• پیچیدگی عوامل و حجم کار : ق ص ۶۱، ۵۱ [ماده ۱۲]
• پیچیدگی لایه بندی زمین : م ۷ص ۱۸، ۱۹
• پیچیدگی و حجم کار : م ۲ص ۷۹
• پیچیده : م ۷ص ۱۲، ۱۹
• پیرامون سازه : م ۹ص ۲۰۹
• پیرامون محیط : م ۹ص ۱۳۶
• پیرامونی : پ. م ۴ص ۳۴، ۳۸
• پیرامونی : م ۱۹ص ۷۱
• پیرانه : م ۴ص ۵
• پیرولیتی : م ۵ص ۱۱۵
• پیری زودرس : م ۹ص ۳
• پیریت : م ۵ص ۴۰
• پیژوالکتریک : رج ص ۲۹۲
• پیژومتر : م ۷ص ۲۷، ۳۸
• پیست ورزشی اتومبیلرانی : پ. م ۴ص ۱۴
• پیستون : م ۱۹ص ۲۸۵

• پیش از اجرا : م ۱۱ص ۱
• پیش انحنای : رج ص ۱۸۶، ۱۸۷
• پیش انحنای عضو (پیش خیز) : رج ص ۱۸۶، ۱۸۷
• پیش آزمایش : رج ص ۱۹۸
• پیش آکنده : م ۵ص ۳۷
• پیش آماده : م ۱۱ص ۱۴، ۱۲۱
• پیش آمدگی : زص ۳، ۴۱، ۸۹، ۹۰
• پیش آمدگی : م ۱۰ص ۲۱، ۳۵
• پیش آمدگی : م ۲۰ص ۴۰
• پیش آمدگی : م ۲۱ص ۲۴ [بند ۲۱-۲-۳-۲]
• پیش آمدگی : م ۲ص ۱۵۴
• پیش آمدگی : م ۴ص ۳، ۳۶، ۴۰، ۷۴
• پیش آمدگی : م ۶ص ۱۰۶
• پیش آمدگی : م ۹ص ۲۱۹
• پیش آمدگی بالکن : م ۴ص ۶۳
• پیش آمدگی بام : م ۶ص ۵۲
• پیش آمدگی تابلو : م ۲۰ص ۶۸
• پیش آمدگی در پلان : زص ۸۸
• پیش آمدگی در فضای عبوری : م ۴ص ۵۱
• پیش آمدگی در معابر : م ۴ص ۴۰
• پیش آمدگی در معابر با پهنای کمتر از ۱۲ متر : م ۴ص ۴۰
• پیش آمدگی دستگیره در : م ۴ص ۴۶
• پیش آمدگی زیرزمین : م ۴ص ۳۹، ۴۰، ۷۲
• پیش آمدگی ساختمان : م ۴ص ۳۸
• پیش آمدگی ساختمان در مقطع قائم : زص ۹۰
• پیش آمدگی سایبان یا باران گیر بام : م ۴ص ۳۸، ۳۹
• پیش آمدگی طبقات : م ۴ص ۳۸، ۳۹
• پیش آمدگی طره در مورد بالکن : م ۸ص ۱۰۷
• پیش آمدگی لبه بام : م ۶ص ۵۵
• پیش آمدگی مجاز در معابر عمومی : م ۴ص ۳۸
• پیش آمدگی مجاز زیر زمین : م ۴ص ۳۹
• پیش آمدگی مجاز ساختمان در داخل محدوده مالکیت : م ۴ص ۳۸
• پیش بند : رج ص ۶۲
• پیش بند : م ۹ص ۴۳
• پیش بند چاک دار : رج ص ۶۳
• پیش بند کامل : رج ص ۶۳
• پیش بینی بار انفجار : م ۲۱ص ۶۷
• پیش بینی سرویس بهداشتی : م ۴ص ۶۸
• پیش بینی سطح شیشه پنجره نسبت به سطح کف : م ۴ص ۸۲
• پیش بینی کف شوی در توقفگاه : م ۴ص ۶۹
• پیش بینی نشده : م ۲۰ص ۲۵

• پیش پذیرفته : رج ص ۲۰۵
• پیش پذیرفته : م ۱۰ص ۴۶۲
• پیش پرداخت : پیمان ص ۳۲، ۴۳، ۶۲
• پیش پرداخت : م ۱۰ص ۴۹۱
• پیش پرداخت : م ۲ص ۱۴۱، ۱۵۰، ۱۵۳
• پیش پوشش فلزی : م ۱۰ص ۴۹۱
• پیش تایید شده : م ۱۰ص ۱، ۲۷۴، ۲۸۳، ۲۸۹، ۲۹۰، ۲۹۱، ۲۹۲، ۲۹۶، ۲۹۷، ۳۰۱، ۳۷۳، ۳۹۱، ۳۹۳، ۴۳۸، ۴۷۴
• پیش تایید نشده : م ۱۰ص ۴۷۴
• پیش تحکیمی : م ۷ص ۷۵
• پیش تنظیم : رج ص ۱۵۸
• پیش تنظیم : م ۱۰ص ۴۵۷
• پیش تنیدگی : م ۱۰ص ۲۹، ۳۴، ۴۳۹، ۴۷۶، ۴۸۱، ۴۸۳، ۴۸۵، ۴۸۷
• پیش تنیدگی : م ۱۱ص ۱۲، ۲۲، ۷۲
• پیش تنیدگی : م ۵ص ۱۳۳
• پیش تنیدگی : م ۸ص ۱۳۹
• پیش تنیدگی : م ۹ص ۳۸، ۱۰۵، ۲۴۴
• پیش تنیدگی اولیه : م ۱۰ص ۶۰
• پیش تنیدگی پیچ : م ۱۰ص ۴۸۰، ۴۸۳، ۴۸۹، ۵۱۶
• پیش تنیدگی حداقل اسمی پیچ : م ۱۰ص ۲۱۵
• پیش تنیدگی حداقل پیچ : م ۱۰ص ۲۱۶
• پیش تنیدگی متوسط پیچ : م ۱۰ص ۲۱۵، ۲۱۶
• پیش تنیده : م ۱۰ص ۱، ۳۴، ۷۶، ۱۹۲، ۲۰۵، ۲۰۶، ۲۰۷، ۲۰۹، ۲۱۲، ۲۱۳، ۲۲۳، ۲۷۴، ۴۰۰، ۴۵۵، ۴۷۵، ۴۷۷، ۴۸۰، ۴۸۲، ۴۸۴، ۴۸۶، ۴۸۷، ۴۸۹، ۴۹۰، ۴۹۵
• پیش تنیده : م ۶ص ۱۱، ۱۲، ۱۵
• پیش تنیده : م ۹ص ۳، ۳۸، ۴۶، ۲۴۴، ۲۹۳ [اصلاحیه]
• پیش تنیده سازی : م ۱۰ص ۵۱۶
• پیش تنیده کردن بتن : م ۵ص ۱۴۷
• پیش تنیده کردن پیچ : م ۱۰ص ۴۸۳، ۴۸۸
• پیش خرید : م ۲ص ۵۲
• پیش خریدار : م ۲ص ۱۷
• پیش خمش : رج ص ۱۵۸
• پیش خیز : رج ص ۱۷۱، ۱۸۶، ۱۸۷، ۳۴۷، ۳۴۸
• پیش خیز : م ۱۰ص ۴، ۳۵، ۲۴۳، ۲۴۴، ۴۵۷، ۵۰۱، ۵۰۲، ۵۰۳
• پیش خیز تیر : م ۱۰ص ۵۰۲
• پیش خیز وسط دهانه تیر : م ۱۱ص ۵۴
• پیش دال : م ۱۱ص ۳، ۱۲
• پیش دبستانی : پ. م ۴ص ۱۳
• پیش دریافت : م ۲ص ۱۴۳
• پیش رانش کلی : م ۱۱ص ۷۲
• پیش رانش مرحله ای : م ۱۱ص ۷۲
• پیش رونده : م ۱۰ص ۳۲۷

• پیش‌ساختگی : م ۱۱ ص ۱، ۳، ۶۵، ۷۱	• پیش‌نصب تیر : م ۱۰ ص ۵۰۲	• پیش‌ساخته : پیمان ص ۳۸
• پیش‌ساخته : دیوار ص ۳	• پیش‌ورودی : م ۴ ص ۸۴، ۸۷	• پیش‌ساخته : زص ۲۰۰
• پیش‌ساخته : م ۱۱ ص ۴، ۵، ۶، ۸، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۹، ۳۸، ۴۴، ۴۵، ۵۹، ۶۵، ۶۶، ۷۱، ۷۲، ۷۷، ۷۸، ۸۴، ۸۵، ۸۸، ۹۳، ۹۴	• پیش‌ساختگی در پلان : م ۸ ص ۴۸	• پیش‌ساخته : م ۱۲ ص ۷۶، ۷۷
• پیش‌ساخته : م ۲۱ ص ۷۱ [جدول ۲۱-۷-۵]	• پیش‌ساختگی سقف : م ۸ ص ۱۰۷	• پیش‌ساخته : م ۵ ص ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۹، ۷۹، ۹۱، ۱۴۰
• پیش‌ساخته : م ۲ ص ۷۹	• پیش‌ساختگی رج : م ۷ ص ۴۴۹	• پیش‌ساخته : م ۷ ص ۴۱
• پیش‌ساخته : م ۵ ص ۲۲، ۲۳، ۲۴، ۲۹، ۷۹، ۹۱، ۱۴۰	• پیش‌ساختگی پله : م ۲۰ ص ۳۸	• پیش‌ساخته : م ۸ ص ۵۲، ۵۳
• پیش‌ساخته : م ۷ ص ۴۱	• پیش‌ساختگی پله : م ۴ ص ۱۰۶	• پیش‌ساخته : م ۹ ص ۳، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۱۰۹، ۱۹۹، ۲۱۱، ۲۲۱، ۲۲۶، ۲۳۹، ۲۴۵، ۲۴۶، ۲۴۷، ۲۶۰، ۲۶۲، ۲۶۳، ۲۷۳، ۲۷۴، ۲۷۵، ۲۸۴، ۲۸۵، ۲۸۶، ۲۸۷، ۲۹۰، ۳۶۲، ۴۱۱، ۴۶۷، ۴۷۵، ۴۷۶، ۴۸۹، ۴۹۴، ۵۴۸
• پیش‌ساخته : م ۸ ص ۵۳	• پیش‌ساختگی ریشه : رج ص ۱۱۶، ۱۱۷	• پیش‌ساخته بتنی : م ۲۱ ص ۲۵ [بند ۱۶-۳-۲-۲۱-۲۱]
• پیش‌ساخته : م ۹ ص ۳، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۱۰۹، ۱۹۹، ۲۱۱، ۲۲۱، ۲۲۶، ۲۳۹، ۲۴۵، ۲۴۶، ۲۴۷، ۲۶۰، ۲۶۲، ۲۶۳، ۲۷۳، ۲۷۴، ۲۷۵، ۲۸۴، ۲۸۵، ۲۸۶، ۲۸۷، ۲۹۰، ۳۶۲، ۴۱۱، ۴۶۷، ۴۷۵، ۴۷۶، ۴۸۹، ۴۹۴، ۵۴۸	• پیش‌ساختگی پیشرفت فیزیکی : م ۲ ص ۴۰	• پیش‌ساخته سازی : م ۱۱ ص ۴۸، ۶۵، ۷۶
• پیش‌ساخته بتنی : م ۲۱ ص ۲۵ [بند ۱۶-۳-۲-۲۱-۲۱]	• پیش‌ساختگی کار : پیمان ص ۱۱، ۱۶، ۲۱، ۵۸	• پیش‌ساخته سازی : م ۱۱ ص ۵، ۶، ۳۰، ۷۹، ۱۲۱
• پیش‌ساخته سازی : م ۱۱ ص ۴۸، ۶۵، ۷۶	• پیش‌ساختگی کار : م ۲ ص ۱۴۶، ۱۶۱	• پیش‌ساخته سازی : م ۱۱ ص ۳۱، ۹۴
• پیش‌ساخته سازی : م ۱۱ ص ۵، ۶، ۳۰، ۷۹، ۱۲۱	• پیش‌ساختگی کلی کار : م ۹ ص ۴۸۸	• پیش‌ساخته سازی قطعات اسکلت فولادی : م ۱۱ ص ۹۳
• پیش‌ساخته سازی : م ۱۱ ص ۳۰، ۷۹، ۱۲۱	• پیش‌ساختگی تابلو : م ۲ ص ۶۹	• پیش‌ساخته سازی کف پله : م ۱۱ ص ۳۱، ۹۴
• پیش‌ساخته سازی راه پله : م ۱۱ ص ۳۱، ۹۴	• پیش‌ساختگی زیرزمین : م ۴ ص ۷۴	• پیش‌ساخته سفارش صنعتی : م ۱۱ ص ۴
• پیش‌ساخته سازی قطعات اسکلت فولادی : م ۱۱ ص ۹۳	• پیش‌ساختگی پیشروی مجاز تابلو واقع در معابر و محوطه بیرونی در حریم معابر عمومی : م ۲ ص ۶۸	• پیش‌ساخته شماره : م ۲ ص ۴۳
• پیش‌ساخته سازی کف پله : م ۱۱ ص ۳۱، ۹۴	• پیش‌ساختگی عوارض روانگرایی : م ۷ ص ۱۰۱	• پیش‌ساخته فروش : م ۲ ص ۵۳، ۵۲
• پیش‌ساخته سفارش صنعتی : م ۱۱ ص ۴	• پیش‌ساختگی ریشه : م ۱۹ ص ۱۹۸	• پیش‌ساخته فشردگی : م ۱۰ ص ۲۱۵
• پیش‌ساخته شماره : م ۲ ص ۴۳	• پیش‌ساختگی پیمان : م ۱۰ ص ۴۹۱	• پیش‌ساخته کشیدگی : م ۱۱ ص ۳۹
• پیش‌ساخته فروش : م ۲ ص ۵۳، ۵۲	• پیش‌ساختگی پیشگیری از طریق طراحی محیطی : م ۴ ص ۳	• پیش‌ساخته کشیدگی : م ۹ ص ۳۹
• پیش‌ساخته فشردگی : م ۱۰ ص ۲۱۵	• پیش‌ساختگی پیشگیری از مخاطرات ناشی از روانگرایی : م ۷ ص ۱۰۱	• پیش‌ساخته گرم : م ۱۱ ص ۵۱
• پیش‌ساخته کشیدگی : م ۱۱ ص ۳۹	• پیش‌ساختگی پیشگیری از واکنش قلیایی-سنگدانه : م ۹ ص ۵۱۹	• پیش‌ساخته گرم : رج ص ۲۳۵، ۶۶۶
• پیش‌ساخته کشیدگی : م ۹ ص ۳۹	• پیش‌ساختگی پیشگیری از وقوع جرم : م ۴ ص ۳	• پیش‌ساخته گرم کردن : م ۱۹ ص ۹۴
• پیش‌ساخته کشیده : م ۱۱ ص ۵۱	• پیش‌ساختگی پیشگیری وضعی : م ۴ ص ۳	• پیش‌ساخته گرمایش : رج ص ۳۶، ۴۲، ۶۶، ۸۲، ۹۰، ۹۳، ۱۳۴، ۱۳۴، ۱۴۴، ۱۴۸، ۱۵۱، ۱۵۲، ۱۷۶، ۱۷۷، ۱۸۰، ۱۸۴، ۳۷ [دلیل استفاده]، ۱۴۵، ۱۴۲، ۲۲۰، ۱۴۵، ۱۸۱، ۱۹۵، ۱۹۶، ۲۰۰، ۲۰۵، ۲۴۱، ۳۷۶، ۶۶۲، ۶۲۸
• پیش‌ساخته گرم : رج ص ۲۳۵، ۶۶۶	• پیش‌ساختگی پیشنهاد : پیمان ص ۸	• پیش‌ساخته گرمایش : م ۱۰ ص ۱۹۴، ۱۹۵، ۴۰۰، ۴۵۶، [ب]، ۴۵۷، ۴۶۱، ۴۶۶، ۴۷۱، ۴۷۳، ۴۷۴، ۵۰۱، ۵۱۴، ۵۲۳، ۴۵۶
• پیش‌ساخته گرم کردن : م ۱۹ ص ۹۴	• پیش‌ساختگی پیشنهاد اسامی بازرسان : ق ص ۸۴	• پیش‌ساخته گرمایش درز : رج ص ۶۶
• پیش‌ساخته گرمایش : رج ص ۳۶، ۴۲، ۶۶، ۸۲، ۹۰، ۹۳، ۱۳۴، ۱۳۴، ۱۴۴، ۱۴۸، ۱۵۱، ۱۵۲، ۱۷۶، ۱۷۷، ۱۸۰، ۱۸۴، ۳۷ [دلیل استفاده]، ۱۴۵، ۱۴۲، ۲۲۰، ۱۴۵، ۱۸۱، ۱۹۵، ۱۹۶، ۲۰۰، ۲۰۵، ۲۴۱، ۳۷۶، ۶۶۲، ۶۲۸	• پیش‌ساختگی پیشنهاد قیمت : پیمان ص ۸	• پیش‌ساخته مونتاژ : رج ص ۳۱۱، ۳۶۲، ۳۶۳
• پیش‌ساخته گرمایش : م ۱۰ ص ۱۹۴، ۱۹۵، ۴۰۰، ۴۵۶، [ب]، ۴۵۷، ۴۶۱، ۴۶۶، ۴۷۱، ۴۷۳، ۴۷۴، ۵۰۱، ۵۱۴، ۵۲۳، ۴۵۶	• پیش‌ساختگی پیشنهادات : ق ص ۸۹، ۹۰	• پیش‌ساخته نصب : م ۱۰ ص ۴۵۳، ۴۵۸، ۴۸۸، ۵۱۶، ۵۰۲
• پیش‌ساخته گرمایش درز : رج ص ۶۶	• پیش‌ساختگی پیشه : م ۱۱ ص ۱۱	• پیش‌ساخته نصب : م ۱۲ ص ۷۳
• پیش‌ساخته مونتاژ : رج ص ۳۱۱، ۳۶۲، ۳۶۳	• پیش‌ساختگی پیکان : م ۲ ص ۱۹، ۳۸، ۵۵	
• پیش‌ساخته نصب : م ۱۰ ص ۴۵۳، ۴۵۸، ۴۸۸، ۵۱۶، ۵۰۲	• پیش‌ساختگی پیکان جوش : رج ص ۳۰	
• پیش‌ساخته نصب : م ۱۲ ص ۷۳	• پیش‌ساختگی پیکتوگرام : م ۲ ص ۷۰	
	• پیش‌ساختگی پیکربندی : م ۱۰ ص ۲۴، ۳۱۰	
	• پیش‌ساختگی پیکربندی : م ۵ ص ۶۰، ۱۷۸، ۱۸۰	
	• پیش‌ساختگی پیکربندی ۷ یا ۸ : م ۱۰ ص ۳۵۱	
	• پیش‌ساختگی پیکربندی اتصال : م ۱۰ ص ۲۵۶، ۳۴۸، ۳۵۷	
	• پیش‌ساختگی پیکربندی اتصال تیر به ستون : م ۱۰ ص ۳۷۳، ۳۸۰	
	• پیش‌ساختگی پیکربندی دیوار برشی فولادی ویژه : م ۱۰ ص ۳۵۹	
• پیکربندی سازه : م ۶ ص ۱۰۶، ۱۰۷		
• پیکربندی سازه ای : زص ۵۳		
• پیکربندی ضربدری : م ۱۰ ص ۳۱۰، ۳۱۱		
• پیکربندی قطری : م ۱۰ ص ۳۵۱		
• پیکربندی مهاربند : م ۱۰ ص ۳۱۹، ۳۲۶		
• پیکربندی مهاربند چند ردیفی : م ۱۰ ص ۳۲۲		
• پیکربندی ویراندل : م ۱۰ ص ۳۱۰		
• پیکره اصلی ساختمان : م ۱ ص ۱		
• پیکره اصلی سازه : م ۹ ص ۲		
• پیکره آزاد : م ۱۰ ص ۲۸۸، ۲۹۴، ۳۰۹		
• پیکره آزاد تیر باربر لرزه ای : م ۱۰ ص ۲۹۲، ۳۰۲		
• پیکره بندی ساختمان : م ۸ ص ۴۷		
• پیگرد قانونی : م ۲ ص ۱۴		
• پیگیری انتظامی : ق ص ۳۴		
• پیلار : گ ص ۲۲		
• پیلوت (گیرانه) : م ۱۲ ص ۱۸		
• پیلوت : ت ۸۹		
• پیلوت : م ۲۱ ص ۲۲ [بند ۲۱-۳-۱-۳]		
• پیلوت : م ۲ ص ۱۵۴		
• پیلوت باز : م ۲۱ ص ۲۳ [شکل ۲۱-۲-۵]		
• پیلوت گاز : ت ۸۹		
• پیلوت گاز : م ۱۲ ص ۱۵		
• پیمان : پیمان ص الف، ۳، ۵، ۶، ۲۰، ۲۶، ۳۳، ۶۳		
• پیمان : م ۱۰ ص ۱۸، ۴۵۸		
• پیمان : م ۷ ص ۸۸		
• پیمان مدیریت : ت ۱۱		
• پیمان مدیریت : م ۲ ص ۱۵۱، ۱۶۰		
• پیمان مدیریت پروژه : م ۲ ص ۷۷		
• پیمانکار : پیمان ص الف، ۴، ۵، ۸ تا ۵۲، ۵۷، ۵۹، ۶۱، ۶۲، ۶۳، ۶۴		
• پیمانکار : ت ۹، ۲۰، ۳۹		
• پیمانکار : رج ص ۶۵۷		
• پیمانکار : گ ص ۱، ۳، ۹، ۱۳، ۱۷		
• پیمانکار : م ۱۰ ص ۲۱، ۳۶، ۴۵۸		
• پیمانکار : م ۱۱ ص ۶۶		
• پیمانکار : م ۱۲ ص ۳		
• پیمانکار : م ۲ ص ۱۳۲، ۱۳۷، ۱۳۹، ۱۶۱		
• پیمانکار : م ۹ ص ۳۷، ۴۵۱، ۴۷۷، ۴۷۸، ۴۹۴		
• پیمانکار اصلی : م ۱۲ ص ۸		
• پیمانکار پایش : م ۷ ص ۳۸		
• پیمانکار تخصصی گودبرداری : دگ ص ۳		
• پیمانکار جز : م ۱۲ ص ۳ [بند ۱۲-۱-۳]		
• پیمانکار جزء : پیمان ص ۵، ۱۰، ۲۰، ۲۱، ۴۷، ۶۰		
• پیمانکار ذیصلاح : رج ص ۶۲۴		

• پیمانکار ذیصلاح : گ ص ۱۷
• پیمانکار ذیصلاح : م ۷ ص ۳۵
• پیمانکار فرعی : م ۱۲ ص ۳ [بند ۱۲-۱-۴]
• پیمانکاران : م ۲۰ ص ۱، ۶۴
• پیمانکاران ترکیه ای : م ۱۱ ص ۶۷
• پیمانکاران جز : م ۲۰ ص ۴۸
• پیمانکاران ژئوتکنیکی : م ۷ ص ۲۵
• پیمانکاری عمرانی : ق ص ۷۴
• پیمانانه : م ۵ ص ۳۴
• پیمانانه : م ۸ ص ۳۳
• پیمانانه اختلاط بتن : م ۹ ص ۴۷۹، ۴۸۰
• پیمانانه با حجم معین : م ۵ ص ۳۵
• پیمایش : گ ص ۲۲
• پین : رج ص ۶۷، ۶۸
• پین : م ۱۰ ص ۲۲۵، ۴۴۷، ۴۴۹، ۵۵۰، ۵۵۱
• پیوست ۱ آیین نامه ۲۸۰۰ (درجه بندی نسبی زلزله در شهرهای ایران) : رج ص ۱۲۷
• پیوست ۲ آیین نامه ۲۸۰۰ (راهنمای انجام تحلیل غیر خطی) : رج ص ۱۷۵
• پیوست ۳ آیین نامه ۲۸۰۰ (اثر P-Δ) : رج ص ۱۸۷
• پیوست ۴ آیین نامه ۲۸۰۰ (دیافراگم) : رج ص ۱۹۳
• پیوست ۵ آیین نامه ۲۸۰۰ (اندرکنش خاک وسازه) : رج ص ۲۰۳
• پیوست ۶ استاندارد ۲۸۰۰ : م ۱۱ ص ۸، ۱۸، ۲۸
• پیوست حفاظتی- انتظامی : پ ۴ ص ۱
• پیوست ششم استاندارد ۲۸۰۰ : دیوار ص ۱
• پیوستگی : رج ص ۳۹۹
• پیوستگی : م ۱۰ ص ۲۲، ۱۷۳، ۴۳۹
• پیوستگی : م ۱۱ ص ۴۵
• پیوستگی : م ۶ ص ۵، ۳۴
• پیوستگی : م ۸ ص ۱۰۵، ۱۱۷
• پیوستگی : م ۹ ص ۲۲، ۱۹۳، ۲۱۵، ۲۷۶، ۲۹۵، ۳۰۱
• پیوستگی اتصال تیر به ستون : م ۹ ص ۲۶۶
• پیوستگی بتن و فولاد : م ۱۰ ص ۱۷۳
• پیوستگی بلوک پلی استایرن : م ۱۱ ص ۴۴
• پیوستگی بین بتن و سطح جانبی میلگرد : م ۹ ص ۴۲۴
• پیوستگی بین جان و بال : م ۹ ص ۱۹۴
• پیوستگی پی : م ۷ ص ۳۷
• پیوستگی در ناحیه اتصال تیر به ستون : م ۹ ص ۲۶۶
• پیوستگی دیوار : پ ۶ ص ۵
• پیوستگی سازه ای : م ۸ ص ۴۷
• پیوستگی مصالح : م ۱۰ ص ۲
• پیوستگی منسجم : ت ۲۳

• پیوستگی مهار در بتن ترک نخورده : م ۹ ص ۱۳
• پیوستگی میله دستگرد : م ۴ ص ۱۰۶
• پیوسته : پ ۶ ص ۲۰
• پیوسته : رج ص ۶۵۷
• پیوسته : رج ص ۳
• پیوسته : م ۱۰ ص ۵۱، ۳۵۳
• پیوسته : م ۷ ص ۸۱، ۸۹
• پیوسته : م ۸ ص ۴۷، ۵۴، ۵۸، ۶۵، ۷۰، ۷۱، ۸۳، ۸۴، ۸۶، ۹۱، ۱۰۳، ۱۰۸، ۱۱۲، ۱۱۸، ۱۲۷، ۱۳۸
• پیوسته : م ۹ ص ۸۴، ۴۶۴، ۵۶۱، ۵۸۵
• پیوسته کامل : رج ص ۶۵۷
• پیوند : م ۸ ص ۱۴۱
• پیوند بین دو قطعه فلز : م ۵ ص ۱۴۳
• پیوند ممتد : م ۸ ص ۶، ۵۰، ۹۰

ت

• تابش خورشیدی : م ۵ ص ۱۷۱
• تابش خیره کننده : م ۵ ص ۱۶۹، ۱۷۱
• تابش در طول موج بلند : م ۱۹ ص ۲۳
• تابش سطوح گرم خارجی : م ۱۹ ص ۱۵۳
• تابش شدید : م ۵ ص ۱۶۹
• تابش شدید آفتاب : م ۴ ص ۷۸
• تابش فرابنفش : م ۵ ص ۱۷۱
• تابش فروسرخ : م ۱۹ ص ۲۱
• تابش مستقیم : م ۱۹ ص ۱۵۲
• تابش مستقیم : م ۲۰ ص ۷۲
• تابش مستقیم اشعه خورشید : م ۱۱ ص ۵۱
• تابش مستقیم آفتاب : م ۵ ص ۸۲
• تابش مستقیم خورشید : م ۵ ص ۴۸
• تابش مستقیم نور آفتاب : م ۴ ص ۷۵
• تابش مضر از سنگ : م ۵ ص ۴۲
• تابش نور : م ۵ ص ۸، ۱۶۵
• تابش نور خورشید : م ۵ ص ۹۴
• تابش نور دارای مفهوم : م ۲۰ ص ۱۳
• تابش نور مستقیم موثر : م ۲۰ ص ۶۵
• تابش نوری : م ۱۲ ص ۲۹
• تابع توزیع لنگر خمشی : م ۹ ص ۱۹۱
• تابع شکل و ضریب انتقال برای تیر دو سر ساده : م ۲۱ ص ۶۲ [شکل]
• تابکاری : رج ص ۲۹۰
• تابگیری : رج ص ۳۲۱، ۳۲۹
• تابلو : پ ۴ ص ۴، ۳۸
• تابلو : دیوار ص ۱۴
• تابلو : رج ص ۷۳، ۶۳
• تابلو : م ۱۲ ص ۱۱، ۴۵
• تابلو : م ۱۹ ص ۲۹۹، ۳۰۰
• تابلو : م ۲۰ ص ۱، ۳، ۱۱، ۲۴، ۲۵، ۶۲
• تابلو : م ۲۲ ص ۲۲، ۵۳، ۷۴
• تابلو : م ۲ ص ۳۳، ۳۹
• تابلو : م ۴ ص ۱۷، ۳۷، ۳۸
• تابلو : م ۴ ص ۱۷، ۳۷، ۳۸
• تابلو : م ۶ ص ۶۹، ۱۴۲
• تابلو ادوات الکتریکی : م ۲۰ ص ۲۶
• تابلو اطلاع رسانی : پ ۴ ص ۳۸
• تابلو اطلاع رسانی : م ۲۰ ص ۶۶، ۶۹، ۱۱
• تابلو اطلاع رسانی و راهنما مسیر و تابلو راهنمای شهری : م ۲۰ ص ۶۵
• تابلو اطلاعات : م ۲۱ ص ۱۰۸ [بند ۲۱-۶-۷]
• تابلو اعلام مشخصات گودبرداری : رج ص ۳
• تابلو اعلانات : م ۶ ص ۱۴۰، ۱۴۲
• تابلو الزامی برای نصب در تصرف مختلف ساختمان : م ۲۰ ص ۱۹
• تابلو انتظامی : م ۲۰ ص ۱۱، ۶۵، ۷۰

• تابلو مشخصات ملک : م ۹ص۴	• تابلو دارای نورپردازی داخلی : م ۲۰ص۶۵	• تابلو ایستاده : م ۲۰ص۶۷، ۶۸
• تابلو معرف کاربری : م ۲۰ص۶۳، ۶۷ تا ۷۲، ۲۴، ۱۰	• تابلو دائم : م ۲۰ص۱۲	• تابلو ایمنی : م ۲۰ص۲۴، ۲۶، ۲۷، ۲۹، ۴۸، ۵۰، ۷۲
• تابلو معرف کاربری الکتریکی یا نور پردازی شده : م ۲۰ص۷۳	• تابلو دستورالعمل ایمنی : م ۲۰ص۵۴	• تابلو ایمنی الزامی : م ۲۰ص۴۷
• تابلو معرف کاربری دو زیبانه : م ۲۰ص۷۱	• تابلو دستورالعمل کارگاهی : م ۲۰ص۵۴	• تابلو ایمنی دائمی : م ۲۰ص۴۷
• تابلو معرفی کاربری هم نوع : م ۲۰ص۷۰	• تابلو دفتر : م ۲۰ص۲، ۲۸، ۳۹	• تابلو ایمنی دائمی ساختمان کارگاه صنعتی و موتورخانه تاسیسات ساختمان : م ۲۰ص۵۱
• تابلو مغازه و ادارات : م ۲۰ص۱۰	• تابلو دفتر مهندسی : ق ص ۱۵۰	• تابلو ایمنی و اضطراری : م ۲۰ص۲۶
• تابلو منع کننده : م ۲۰ص۶۵	• تابلو دو قسمتی : م ۲۰ص۵۴	• تابلو با ابعاد بزرگتر : م ۲۰ص۳۸
• تابلو منع کننده از شکار : م ۲۰ص۶۵	• تابلو دیواری : م ۲۰ص۶۷، ۶۸	• تابلو برق : م ۱۲ص۱۵، ۴۲
• تابلو موقت : م ۲۰ص۱۲، ۱۳، ۲۶، ۶۴، ۶۵	• تابلو راهنما به اماکن و راهنمای مسیر : م ۲۰ص۱۱	• تابلو برق : م ۱۹ص۶۲، ۱۰۶، ۱۰۷، ۱۰۸، ۲۹۸
• تابلو نام ساختمان : م ۲۰ص۶۹، ۱۱	• تابلو راهنمای تخلیه اضطراری : م ۲۰ص۴۳، ۴۲	• تابلو برق : م ۲۰ص۱۰، ۴۳، ۲۲
• تابلو ناهماهنگ : م ۲۰ص۷۳	• تابلو راهنمای تخلیه اضطراری کارگاه : م ۲۰ص۵۴	• تابلو برق : م ۲۱ص۱۰۲ [بند ۲۱-۷-۳-۱-۱]
• تابلو نورانی : م ۲۰ص۱۳، ۲۷	• تابلو راهنمای شهری : م ۲۰ص۶۶	• تابلو برق : م ۱۰۳ [بند ۲۱-۷-۳-۱-۱]، ۹۱ [جدول]
• تابلو نیازمند مجوز : م ۲۰ص۶۴	• تابلو راهنمای مسیر : م ۲۰ص۶۶	• تابلو برق : م ۲۲ص۳۷، ۶۴ [دوره بازرسی]
• تابلو نیمه اصلی : م ۱۹ص۱۰۹	• تابلو راهنمای واکنش اضطراری : م ۲۰ص۴۴، ۴۲، ۴۱	• تابلو برق : م ۴ص۱۷
• تابلو و پلاک داخل ساختمان : م ۲۰ص۶۶	• تابلو روی نمای ساختمان : م ۲۰ص۲۶	• تابلو برق اصلی : م ۱۹ص۶۴
• تابلو و پلاک معرف کاربری : م ۲۰ص۶۶	• تابلو ساختمان : م ۲۰ص۱۳	• تابلو برق اصلی برق بدون وقفه مرکزی : م ۱۹ص۱۰۹
• تابلو و پلاک نام ساختمان : م ۲۰ص۶۶	• تابلو ساختمانی : م ۲۰ص۷۲	• تابلو برق اضطراری : م ۱۹ص۱۰۹
• تابلو و علامت تصویری ایستاده (با پایه مستقل) : م ۲۰ص۱۱	• تابلو سفارتخانه : م ۲۰ص۷۱	• تابلو برق اضطراری تغذیه کننده برق بدون وقفه مرکزی : م ۱۹ص۱۰۹
• تابلو و علامت تصویری برق : م ۲۰ص۱۲	• تابلو سنکرون : م ۱۹ص۲۸۶	• تابلو برق عادی : م ۱۹ص۱۰۹
• تابلو و علامت تصویری حجم دار : م ۲۰ص۱۱	• تابلو شخصی : م ۲۰ص۶۳	• تابلو برق فشار ضعیف : م ۱۹ص۲۸۷، ۲۹۸
• تابلو و علامت تصویری روی بام : م ۲۰ص۱۱	• تابلو شهری : م ۲۰ص۱۳	• تابلو برق فشار ضعیف نیمه اصلی : م ۱۹ص۳۰۰
• تابلو و علامت تصویری روی سایبان : م ۲۰ص۱۱	• تابلو طره : م ۲۰ص۶۸	• تابلو برق فشار متوسط : م ۱۹ص۶۲، ۲۸۴
• تابلو و علامت تصویری طره (عمودی) : م ۲۰ص۱۱	• تابلو علامت : م ۶ص۱۴۰	• تابلو برق موقت : م ۱۲ص۷۶ [مورد پ]
• تابلو و علامت تصویری قابل حمل : م ۲۰ص۱۲	• تابلو غیر ایمنی : م ۲۰ص۲۴	• تابلو برق نیمه اصلی : م ۱۹ص۶۴
• تابلو و علامت تصویری کتیبه (افقی) : م ۲۰ص۱۱	• تابلو غیر مجاز : م ۲۰ص۶۴، ۶۵، ۶۶	• تابلو برقی : م ۲ص۶۳
• تابلو و علامت تصویری متحرک : م ۲۰ص۱۲	• تابلو فرعی : م ۱۹ص۶۴	• تابلو بزرگ و تبلیغاتی : م ۲۰ص۲۵
• تابلو و علامت تصویری ناهماهنگ و با مقررات : م ۲۰ص۱۲	• تابلو فشار ضعیف : م ۲۱ص۱۰۲	• تابلو بی نیاز از جواز : م ۲۰ص۶۳، ۶۶
• تابلو و علائم : م ۲۰ص۲	• تابلو فشار متوسط : م ۲۱ص۱۰۲	• تابلو تبلیغاتی : م ۲۰ص۱۱، ۶۳، ۶۶، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۲۴
• تابلو و علائم انتظامی : م ۲۰ص۶۶	• تابلو کاربری تجاری و تبلیغاتی : م ۲۰ص۷۱	• تابلو تراز بالا : م ۲۰ص۲۹
• تابلو و علائم ایمنی : م ۲۰ص۱	• تابلو کنترل : پ. م ۴ص۱۱	• تابلو تراز پائین : م ۲۰ص۲۹
• تابلو و علائم ایمنی الزامی در کارگاه : م ۲۰ص۴۷	• تابلو کنترل : م ۲۱ص۹۱ [جدول ۲۱-۱-۷]	• تابلو تراز میانه : م ۲۰ص۲۹
• تابلو و علائم تصویری : م ۲۰ص۲۳	• تابلو کنترل آسانسور : م ۲۱ص۱۰۷ [بند ۲۱-۷-۴-۷]	• تابلو تغذیه آسانسور گروهی : م ۱۹ص۱۰۹
• تابلو و علائم در معابر و محوطه بیرون مجتمع ساختمانی : م ۲۰ص۶۳	• تابلو کوچک : پ. م ۴ص۴	• تابلو چشمک زن و رقصان : م ۲۰ص۷۲
• تابلو و علائم راهنمای واکنش اضطراری در سوانح : م ۲۰ص۱۰	• تابلو کوچک : م ۲۰ص۱۲، ۶۵	• تابلو چشمک زن، روشن و خاموش شونده و دارای تصاویر متحرک : م ۲۰ص۷۳
• تابلو و علائم هشداردهنده : م ۲۰ص۱	• تابلو که نیاز به مجوز ندارند : م ۲۰ص۶۴	• تابلو چند قسمتی : م ۲۰ص۵۲
• تابلو و نقشه راهنمای تخلیه و واکنش اضطراری در سوانح : م ۲۰ص۹	• تابلو لمسی : م ۲۰ص۳۶، ۳۷	• تابلو حفاظتی : م ۴ص۹۴
• تابلو واقع در معابر : م ۲۰ص۶۶، ۶۷، ۶۸	• تابلو متحرک : م ۲۰ص۶۵	• تابلو خروج : م ۲۰ص۱۹، ۲۱، ۳۵، ۳۷
	• تابلو مجاز : م ۲۰ص۶۶	• تابلو خروج عادی : م ۲۰ص۳۶
	• تابلو مجاز روی نمای اصلی ساختمان : م ۲۰ص۶۷	• تابلو داخل ساختمان : م ۲۰ص۶۷
	• تابلو مستطیل شکل : م ۲۰ص۹، ۱۰	• تابلو دارای چراغ چشمک زن : م ۲۰ص۶۵
	• تابلو مشخصات : ق ص ۱۶۰	
	• تابلو مشخصات ساختمان : م ۲ص۹	

• تابلو واقع در معابر و محوطه بیرونی ناهماهنگ : م ۲۰ص ۷۳	• تاثیرات نامطلوب جوش بیش از حد : رج ص ۱۵۷	• تار فشاری : م ۱۰ص ۹، ۱۱۶، ۱۶۶، ۲۶۷، ۳۸۵
• تابلو واکنش اضطراری : م ۴ص ۷۴	• تاثیرگذاری الیاف در بتن : م ۵ص ۷۲	• تار فشاری : م ۸ص ۹۵
• تابلو هشدار : م ۲۲ص ۷۶	• تاج : م ۶ص ۵۲، ۵۴، ۵۶	• تار فشاری : م ۹ص ۳۱۳، ۳۶، ۳۸۳
• تابلو هشداردهنده : م ۱۲ص ۱۴	• تاج دیوار : م ۷ص ۵۲	• تار فشاری انتهایی : م ۹ص ۲۷۷
• تابلو هشداردهنده موقت : م ۲۰ص ۶۴	• تاج شیب : م ۶ص ۵۳	• تار فشاری بتن : م ۹ص ۱۴، ۱۵، ۱۰۷، ۱۱۳
• تابلوی "استعمال دخانیات ممنوع" : م ۱۱ص ۴۲	• تاخیر : م ۲ص ۱۴۰	• تار فشاری بنایی : م ۸ص ۷۹
• تابلوی پلاک : پ. م ۴ص ۴، ۳۳، ۳۴، ۳۸	• تاخیر : پیمان ص ۲۱، ۲۷، ۴۴	• تار فشاری ماکزیمم : م ۹ص ۳۸۸
• تابلوی تبلیغاتی : پ. م ۴ص ۲۲	• تاخیر : رج ص ۲۸۲	• تار فوقانی : م ۱۰ص ۱۹
• تابلوی تبلیغاتی : ت ۳۴	• تاخیر : م ۲ص ۶۵، ۶۹، ۱۴۹	• تار فوقانی مقطع مختلط : م ۱۰ص ۱۵۶، ۱۵۷
• تابلوی نام ساختمان : پ. م ۴ص ۴، ۳۳، ۳۸	• تاخیر باعث فسخ پیمان : پیمان ص ۴۳ (ماده ۴۷)	• تار کششی : م ۱۰ص ۱۶۶، ۲۶۷
• تابیدگی : رج ص ۲۰۷، ۳۲۲، ۳۴۲	• تاخیر برش : م ۱۰ص ۶۱	• تار مقطع بتنی : م ۹ص ۱۱۳
• تابیدگی : م ۱۰ص ۸۶، ۵۰۰	• تاخیر تشکیل هیات : پیمان ص ۳۷	• تارک : م ۶ص ۹۰
• تابیدگی : م ۱۱ص ۵۲	• تاخیر در اجرای پروژه : م ۲ص ۶۵، ۶۹، ۱۳۱، ۴۸	• تاری : م ۵ص ۱۵۸
• تابیدگی : م ۵ص ۸۰، ۱۳۹	• تاخیر در بتن ریزی : م ۷ص ۹۱	• تاریخ : م ۷ص ۲۵
• تابیدگی مقید : م ۱۰ص ۷۱	• تاخیر در پرداخت : پیمان ص ۹، ۱۰	• تاریخ امضا قرارداد : م ۲ص ۱۴۶
• تاثیر ارتعاش : م ۹ص ۱۰۶	• تاخیر در پرداخت صورت وضعیت : پیمان ص ۳۴	• تاریخ انقضا : م ۱۰ص ۴۹۷
• تاثیر بار F : م ۹ص ۱۰۷	• تاخیر در پروژه بدون قصور ناظر حقیقی : م ۲ص ۶۵، ۶۹	• تاریخ انقضا : م ۵ص ۱۲۵
• تاثیر بار H : م ۹ص ۱۰۷	• تاخیر در تحویل کارگاه : پیمان ص ۲۴	• تاریخ تحویل کارگاه : پیمان ص ۲۳
• تاثیر بازشو در دال بر سطح موثر مقطع بحرانی : م ۹ص ۱۲۶	• تاخیر در صورت وضعیت : پیمان ص ۵۱	• تاریخ تحویل موقت : پیمان ص ۳۷
• تاثیر توپوگرافی سطحی : م ۷ص ۹۷	• تاخیر صاحب کار : م ۲ص ۱۴۶	• تاریخ تشکیل جلسات عادی : ق ۱۰۵ص
• تاثیر توپوگرافی عمقی : م ۷ص ۹۷	• تاخیر صورت وضعیت موقت : پیمان ص ۵۱	• تاریخ تنفیذ : پیمان ص ب
• تاثیر جرم : م ۲۱ص ۵۶ [بند ۲۱-۴-۵-۱]	• تاخیر غیر مجاز : پیمان ص ۲۴، ۵۰	• تاریخ تولید : م ۵ص ۱۲۵
• تاثیر حرارتی : م ۱۹ص ۱۶۴	• تاخیر غیر مجاز پیمان : پیمان ص ۶۴	• تاریخ تولید سیمان : م ۵ص ۱۲، ۱۴
• تاثیر روکش بر قطبیت : رج ص ۸۳	• تاخیر غیر مجاز پیمانکار : پیمان ص ۱۶، ۴۹	• تاریخ شروع دوره تضمین : پیمان ص ۳۷
• تاثیر سرعت جوشکاری در تغییر شکل : رج ص ۱۶۰	• تاخیر غیر موجه : م ۲ص ۱۴۶	• تاریخ شروع کار : پیمان ص ب
• تاثیر سریع بار : م ۲۱ص ۸۰ [بند ۲۱-۳-۶]	• تاخیر فاز : م ۱۹ص ۱۴۸، ۱۶۰	• تاریخ شروع کار : م ۲ص ۱۵۷
• تاثیر سریع بارگذاری : م ۲۱ص ۸۷ [مورد ۴]	• تاخیر کار : پیمان ص ۲۷، ۲۸، ۴۹، ۵۰	• تاریخ مخلوط بتن : م ۹ص ۴۸۸
• تاثیر سطوح مانع فشار مقابل ساختمان : م ۶ص ۱۴۸	• تاخیر که کارفرما می تواند پیمان را فسخ کند (ماده ۴۷) : پیمان ص ۴۳	• تاریخ مصرف : م ۵ص ۸۱
• تاثیر عوامل مهم روی کیفیت جوش : رج ص ۹	• تاخیر مجاز : پیمان ص ۲۸، ۵۰	• تاریخ مصرف الکتروود : رج ص ۹۷
• تاثیر فلز پایه در مجاورت نوار جوش در تغییر شکل : رج ص ۱۵۹	• تاخیر همزمان : پیمان ص ۲۸	• تاریخ نمونه گیری : م ۷ص ۲۵
• تاثیر کمبود مقاومت : م ۹ص ۴۹۱، ۴۹۲	• تادیه : پیمان ص ۴۷	• تاریخ ها : پیمان ص ۷
• تاثیر گرما و هوا بر مواد قیری : م ۵ص ۸۷	• تادیه : ت ۲۰	• تاریخچه : م ۷ص ۱۴
• تاثیر لایه رسوبی سطحی : م ۷ص ۹۵	• تار : م ۱۰ص ۱۰۲، ۱۰۳، ۱۰۹، ۱۱۲، ۱۵۶	• تاریخچه بارگذاری : م ۱۰ص ۴۴۳، ۴۴۷، ۴۵۰
• تاثیر متقابل عناصر : م ۱۹ص ۱۷، ۱۱۹	• تار : م ۸ص ۲۰، ۲۳	• تاریخچه زمانی : م ۶ص ۱۱۱
• تاثیر متقابل لنگر خمشی : م ۹ص ۱۷۹	• تار : م ۹ص ۱۱۳	• تاریخچه زمانی حرکت زمین : م ۷ص ۹۵
• تاثیر متقابل نیروی برشی : م ۹ص ۱۱۷	• تار انتهای فشاری : رج ص ۵۲۴	• تاریخچه زمانی شتاب : م ۱۳، ۲۲
• تاثیر ناپایداری گود : م ۷ص ۳۵	• تار انتهایی : م ۹ص ۳۸۸	• تاریخچه زمانی شتاب : م ۶ص ۱۰۹
• تاثیرات دینامیکی : م ۶ص ۷۴	• تار تحتانی مقطع مختلط : م ۱۰ص ۱۵۶، ۱۵۷	• تاریخچه زمانی شتاب : م ۷ص ۹۴، ۹۵، ۹۶
• تاثیرات دینامیکی باد : م ۶ص ۷۳	• تار حداکثر : م ۸ص ۲۰	• تاریخچه ساختگاه : م ۷ص ۱۷
• تاثیرات زلزله : م ۹ص ۱۰۹	• تار خنثی : رج ص ۱۵۹، ۱۶۶، ۱۶۷، ۱۶۸، ۱۸۶، ۵۲۵، ۵۲۶	• تاریخی : پ. م ۴ص ۳۲
• تاثیرات سازه ای قید : م ۹ص ۲۸۵	• تار خنثی : م ۸ص ۹۳	• تاریخی : م ۲۰ص ۱۳، ۶۴
	• تار خنثی : م ۹ص ۱۱۳	• تاریخی : م ۷ص ۳۴
		• تاریک : م ۱۰ص ۴۹۵

• تاسیسات گرمایی، تعویض هوا و تهویه مطبوع : ۱۲م ص ۷۵	• تاسیسات پروژه : ۱۱م ص ۱۲۱	• تاریک : ۲۰م ص ۳۶
• تاسیسات مستقر در بام : ۲۱م ص ۲۵ [بند ۲۱-۳-۳-۱۲]	• تاسیسات تبرید : ۲۲م ص ۴۲ [نگهداری]	• تازه : ۵م ص ۷۵
• تاسیسات مکانیکی : ۱۵، ۴۴، ۵۳	• تاسیسات تخلیه هوا : ۲۲م ص ۳۳	• تاسیسات دفتر مهندسی : ۴۸، ۴۹
• تاسیسات مکانیکی : ۱۰م ص ۵۱۷	• تاسیسات تعویض هوا : ۲۲م ص ۳۳	• تاسیسات سازمان و تنظیم روابط آن : ۳۳
• تاسیسات مکانیکی : ۱۱م ص ۵۱، ۶۰، ۶۲	• تاسیسات تفریحی : ۶م ص ۳۲	• تاسیسات : ۱۰م ص ۳۶۶
• تاسیسات مکانیکی : ۱۹م ص ۱، ۱۷، ۲۱، ۳۵، ۳۶، ۳۸، ۳۹، ۴۰، ۴۱، ۴۶، ۴۸، ۶۹، ۹۰، ۱۰۰، ۱۰۱، ۱۲۱، ۱۴۱، ۱۴۷، ۱۵۴، ۱۵۷، ۱۶۳، ۲۸۶	• تاسیسات توزیع آب مصرفی ساختمان : ۲۲م ص ۴۶، ۴۹	• تاسیسات : ۱۱م ص ۱۱، ۱۸، ۳، ۲۰، ۲۸، ۳۰، ۵۱، ۵۹، ۶۱، ۶۸، ۷۱، ۸۸، ۹۲
• تاسیسات مکانیکی : ۲۲م ص ۱، ۲، ۵، ۱۰، ۳۳	• تاسیسات تهویه هوا : ۲۱م ص ۱۰۷	• تاسیسات : ۱۲م ص ۱۲
• تاسیسات مکانیکی : ۲م ص ۲، ۱۶، ۲۳، ۳۶، ۳۷، ۴۱، ۴۳، ۴۴، ۶۲، ۶۳، ۶۷، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۸۰، ۸۱، ۱۰۸، ۱۱۶، ۱۲۷، ۱۳۶، ۱۵۲	• تاسیسات حرارتی : ۸م ص ۵۶	• تاسیسات : ۲م ص ۲۴، ۴۱، ۱۴۴
• تاسیسات مکانیکی : ۴م ص ۷۷	• تاسیسات خطر آفرین : ۲۱م ص ۱۲	• تاسیسات : ۴م ص ۱۳، ۳۶، ۷۴، ۹۷، ۱۰۰، ۱۱۱
• تاسیسات مکانیکی توکار : ۱۱م ص ۵۴	• تاسیسات ذخیره و انتقال سوخت مایع : ۲۲م ص ۴۱	• تاسیسات : ۶م ص ۱۷، ۱۸
• تاسیسات مکانیکی ساختمان : ۲۱م ص ۱۳، ۹۲ [بند ۲۱-۷-۲]	• تاسیسات روشنائی : ۲۱م ص ۳۱ [بند ۲۱-۴-۴-۷]	• تاسیسات : ۸م ص ۸، ۱۰۴، ۱۰۸
• تاسیسات مکانیکی و الکتریکی : ۵م ص ۱۷۵	• تاسیسات زیر بنایی شهر : ۲۰م ص ۶۴	• تاسیسات : ۹م ص ۴۷۴
• تاسیسات مکانیکی و برقی : ۷م ص ۵۷	• تاسیسات زیر بنایی : ۱۹، ۲۰	• تاسیسات اطفای حریق : ۲۱م ص ۱۲
• تاسیسات موازی سازی شده : ۲۱م ص ۸۹ [بند ۲۱-۷-۱]	• تاسیسات زیر بنایی : ۱۲م ص ۷	• تاسیسات الکتریکی : ۱۰م ص ۵۱۷
• تاسیسات مورد نیاز امداد : ۲۱م ص ۱۰۱ [بند ۲۱-۷-۲-۸-۹]	• تاسیسات زیر بنایی : ۲م ص ۱۴۱	• تاسیسات الکتریکی : ۱۹م ص ۳۶، ۳۹
• تاسیسات موقت : ۱۶، ۴۲	• تاسیسات زیر زمینی : ۱۲م ص ۶۶	• تاسیسات الکتریکی سونا : ۴م ص ۷۷
• تاسیسات موقت : ۶م ص ۲	• تاسیسات ساختمان : ۲۰م ص ۵۱، ۴۷	• تاسیسات آب گرم و سرد : ۵م ص ۱۳۲
• تاسیسات نیروی برق اضطراری : ۲۱م ص ۹۲	• تاسیسات ساختمان : ۲۱م ص ۱۳، ۸۹ [بند ۲۱-۷-۲]	• تاسیسات آبرسانی : ۷م ص ۵
• تاسیسات و تجهیزات توقفگاه : ۴م ص ۷۳	• تاسیسات ساختمان بنایی با کلاف : ۸م ص ۱۲۹	• تاسیسات آبرسانی : ۲۱م ص ۹۸ [بند ۲۱-۷-۲-۵]
• تاسیسات و تجهیزات شهری : ۴م ص ۹	• تاسیسات سرمایشی : ۴م ص ۲۶	• تاسیسات آبرسانی : ۶م ص ۸
• تاسیسات و ساختمان موقت : ۵، ۶، ۱۶، ۴۱، ۴۲، ۴۴، ۴۵، ۴۸	• تاسیسات شبکه فاضلاب بهداشتی : ۲۲م ص ۴۹	• تاسیسات آتش نشانی : ۲۱م ص ۹۹ [بند ۲۱-۷-۲-۷]
• تاسیسات ویژه : ۱۲م ص ۵۸	• تاسیسات شهری : ۲م ص ۴۱...	• تاسیسات برق : ۱۹م ص ۱۲
• تاسیسات هوارسانی : ۲۲م ص ۳۳	• تاسیسات ساختمان بنایی : ۸م ص ۶۰	• تاسیسات برق رسانی : ۶م ص ۸
• تاسیساتی : ۲۰م ص ۱۱	• تاسیسات ساختمان بنایی با کلاف : ۸م ص ۱۲۹	• تاسیسات برق و مخبرات : ۴م ص ۲۲
• تا شده : ۱۰م ص ۲۰	• تاسیسات سرمایشی : ۴م ص ۲۶	• تاسیسات برقی (الکتریکی) : ۱۹م ص ۱، ۲، ۱۷، ۲۱، ۳۷، ۳۸، ۴۰، ۶۱، ۶۷، ۶۹، ۹۶، ۱۰۶، ۱۲۱، ۱۴۱، ۱۴۷، ۱۵۵، ۱۵۷، ۱۶۲
• تاق آجری : ۸م ص ۲۹، ۱۲۳، ۱۲۴	• تاسیسات شهری : ۲م ص ۸۲	• تاسیسات برقی : ۱۹م ص ۵۳، ۴۴، ۱۵۰
• تاق ضربی : ۸م ص ۲۹، ۳۷، ۶۳، ۱۰۲، ۱۴۸، ۱۲۳	• تاسیسات شهری : ۱۴، ۱۵	• تاسیسات برقی : ۱۱م ص ۵۹، ۶۰، ۶۲
• تاقچه : ۴م ص ۵۲، ۵۶، ۵۸، ۶۰	• تاسیسات شهری : ۱۲م ص ۱۲	• تاسیسات برقی : ۲۲م ص ۱، ۲، ۵، ۱۰، ۵۱، ۵۴، ۵۸
• تالاب : ۵م ص ۱۸۲	• تاسیسات شهری : ۴م ص ۷۷	• تاسیسات برقی : ۲م ص ۲، ۱۶، ۲۳، ۳۶، ۳۷، ۴۳، ۴۴، ۶۲، ۶۳، ۶۷، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۸۰، ۸۱، ۱۰۸، ۱۱۹، ۱۲۷، ۱۳۶، ۱۵۲
• تالار : ۴م ص ۱۳	• تاسیسات شهری عمده : ۷م ص ۳۴	• تاسیسات برقی ثابت : ۲۲م ص ۵۳ [نگهداری]
• تالک : ۵م ص ۹۳	• تاسیسات صنعتی : ۶م ص ۸	• تاسیسات برقی ساختمان : ۲۱م ص ۱۲، ۱۰۱ [بند ۲۱-۷-۳]
• تالیفات : ۳م ص ۴۳	• تاسیسات ضروری : ۶م ص ۸	• تاسیسات برقی و مکانیکی : ۶م ص ۱۱۴
• تامین : ۱۹م ص ۵۹	• تاسیسات عمومی : ۲م ص ۶۲	• تاسیسات بهداشتی : ۲۱م ص ۱۲
• تامین اجتماعی : ۷م ص ۴۷	• تاسیسات فاضلاب : ۲۱م ص ۹۹ [بند ۲۱-۷-۲-۶]	• تاسیسات بهداشتی : ۲۲م ص ۴۵ [نگهداری]
• تامین امنیت : ۴م ص ۱۱۱	• تاسیسات فضای امن : ۲۱م ص ۱۰۷ [بند ۲۱-۷-۵]	• تاسیسات بین راهی : ۴م ص ۳۵
• تامین انرژی برقی پایدار و مطمئن : ۲۱م ص ۱۰۵، ۱۰۱	• تاسیسات کم خطر : ۲۱م ص ۱۳، ۸۹ [بند ۲۱-۷-۲]	• تاسیسات پرخطر : ۲۱م ص ۸۹ [بند ۲۱-۷-۱-۳]، ۱۰۰ [بند ۲۱-۷-۲-۸-۴]، ۱۰۱ [بند ۲۱-۷-۲-۸-۶]

• ذبحسابان و مسئولین امور مالی : ق ص ۳۳
• ذبصلاح : پ.م ۴ص ۳۴
• ذبصلاح : م.م ۷ص ۳۵
• رابر : م.م ۵ص ۱۳۰
• رابط : م.م ۱۱ص ۴۲
• رابط پلاستیکی : م.م ۱۱ص ۴۳
• رابط قالب : م.م ۱۱ص ۴۳
• رابطه بار - تغییر شکل : م.م ۸ص ۸۴
• رابطه بین تنش و کرنش فشاری بتن : م.م ۹ص ۱۱۳
• رابطه تجربی : م.م ۹ص ۲۲۸
• رابطه تعادل : م.م ۹ص ۱۹۷
• رابطه تقصیلی : م.م ۹ص ۲۱۷
• رابطه تنش - کرنش : م.م ۱۰ص ۱۴۵
• رابطه جانبی : م.م ۷ص ۷۴
• رابطه جهت بارگذاری نسبت به جهت بریدگی لبه جوش : م.م ۹ص ۱۲۹
• رابطه رانکین : م.م ۷ص ۵۷
• رابطه سه خطی : م.م ۷ص ۱۷۷
• رابطه عمومی : م.م ۹ص ۲۱۷
• رابطه کرن معادل : م.م ۷ص ۱۸۲
• رابطه کولمب : م.م ۷ص ۵۷
• رابطه کولهاوی : م.م ۷ص ۷۴
• رابطه مالی : م.م ۱۰ص ۱۵۶
• رابطه مالی : م.م ۲ص ۶
• رابطه مایرهوف : م.م ۷ص ۷۴
• رابطه مونونا به - اکابه : م.م ۷ص ۵۷، ۵۹
• رابطه نیرو-تغییر شکل : م.م ۷ص ۱۷۷، ۱۷۸
• رابطه نیرو - تغییر شکل : م.م ۷ص ۸۵
• رابطه وسیک : م.م ۷ص ۷۴
• رابطه وود : م.م ۷ص ۵۹
• رابیتس : پ.م ۶ص ۳، ۵، ۱۰، ۱۷، ۲۶، ۳۳، ۳۶
• رابیتس : م.م ۱۱ص ۴۳
• راد حفاری : م.م ۱۶ص ۱۶
• راد خودحفار : م.م ۲۰ص ۲۰
• رادون گازی : م.م ۵ص ۴۲
• رادیاتور : م.م ۱۹ص ۵۹
• رادیاتور گرمایی : م.م ۱۹ص ۵۶
• رادیال : م.م ۱۹ص ۳۱۹، ۳۲۰
• رادیان : م.م ۱۱ص ۴۴۸، ۳۰۳، ۳۳۲، ۳۳۹، ۳۴۴، ۳۴۸، ۳۵۷، ۳۷۷، ۳۸۰، ۴۴۳
• رادیکال : م.م ۵ص ۱۶۴
• رادیو : م.م ۵ص ۵

• ذرات بسیار ریز : م.م ۴ص ۲۶
• ذرات خارجی : م.م ۲۲ص ۵۹
• ذرات خاک : م.م ۲۱ص ۴۵، ۴۶
• ذرات خرد شده : م.م ۵ص ۴۷
• ذرات سست : م.م ۵ص ۴۷
• ذرات فلزی : م.م ۵ص ۱۶۷
• ذرات گرد و غبار : م.م ۵ص ۱۷۱
• ذرات محبوس شده : م.م ۱۳۸ص ۱۳۸
• ذرات مغناطیسی (MT) : م.م ۲۵۸ص ۲۵۸، ۲۰۹، ۲۱۰، ۲۹۹، ۶۵۷، ۶۶۸
• ذرات مغناطیسی : م.م ۱۰ص ۴۶۸، ۴۷۲، ۵۱۲
• ذرات میکا : م.م ۸ص ۲۷
• ذره : م.م ۵ص ۱۶۵
• ذره بین : م.م ۱۰ص ۱۰۰، ۱۹۹، ۲۰۱، ۲۰۶، ۶۲۷، ۶۲۹
• ذره بین : م.م ۱۰ص ۴۹۳، ۴۹۴
• ذغال چوب : م.م ۶ص ۱۲۴
• ذغال سنگ : م.م ۲۲ص ۴
• ذکر مصوبات طرح : م.م ۶ص ۶۲
• ذوب : م.م ۳ص ۱۲۸، ۱۵۰، ۱۹۸، ۲۲۴، ۲۴۹
• ذوب : م.م ۵ص ۱۵۰
• ذوب الکتروود : م.م ۴ص ۸
• ذوب آهن : م.م ۵ص ۹۵
• ذوب بین پاسی : م.م ۶ص ۲۹۶
• ذوب خال جوش : م.م ۱۰ص ۴۷۱
• ذوب روکش : م.م ۲ص ۱۰۲
• ذوب شدن برف : م.م ۶ص ۶۷
• ذوب فلزات : م.م ۱۹ص ۱۹۰
• ذوب قیر : م.م ۱۲ص ۱۶
• ذوب کامل جداره : م.م ۷ص ۲۱۸
• ذوب کامل ریشه در عبور پاسی اول : م.م ۲۱۹ص ۲۱۹
• ذوب کامل ریشه و لبه : م.م ۷ص ۲۱۹
• ذوب کردن لبه درز : م.م ۳ص ۳
• ذوب مجدد : م.م ۵ص ۱۴۳
• ذوب ناقص : م.م ۷ص ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۳۹، ۱۴۰، ۱۷، ۲۳۵، ۲۵۸، ۲۹۵، ۲۹۹، ۳۰۸، ۳۰۷
• ذوب ناقص دیواره : م.م ۷ص ۲۱۳، ۳۰۷
• ذوب ناقص ریشه جوش : م.م ۷ص ۳۰۷
• ذوب ناقص میکروسکوپی : م.م ۲۱۳ص ۲۱۳
• ذوب ناقص یک پاسی : م.م ۷ص ۳۰۷
• ذوب ناکافی : م.م ۷ص ۱۹۸
• ذوزنقه : م.م ۹ص ۲۵۰، ۵۸۶
• ذوزنقه ای : م.م ۶ص ۶۰
• ذوزنقه ای : م.م ۷ص ۵۸
• ذوزنقه ای : م.م ۹ص ۱۱۳
• ذهنی : م.م ۱۹ص ۹

• دیوارچینی : دیوار ص ۶۱
• دیوارچینی : م.م ۵ص ۵۷
• دیوارک : م.م ۲۱ص ۱۸ [بند ۲-۲-۲۱- ۱]، ۱۹ [شکل ۲-۲-۲۱]، ۲۱ [بند ۲۱- ۱-۲-۲-۴-۵]
• دیوارک : م.م ۷ص ۱۰
• دیوارک طره ای : م.م ۷ص ۳۲
• دیواره : پ.م ۴ص ۳، ۱۰
• دیواره : م.م ۳ص ۲۴۳
• دیواره : م.م ۴ص ۱۰۴
• دیواره : م.م ۵ص ۳۳، ۶۲
• دیواره : م.م ۹ص ۲۵، ۱۱۸
• دیواره استخر : م.م ۴ص ۷۶
• دیواره ای طولی : م.م ۶ص ۳۸
• دیواره بلوک : م.م ۸ص ۳۳
• دیواره پایدار : م.م ۷ص ۲۲
• دیواره تقسیم دیوی سنگدانه : م.م ۵ص ۴۹
• دیواره جدار گودبرداری : م.م ۷ص ۳۳
• دیواره جداکننده : م.م ۷ص ۳۵
• دیواره خارجی بنا : م.م ۲۰ص ۱۱
• دیواره داخلی : م.م ۸ص ۸
• دیواره زیرزمین : م.م ۴ص ۱۰۷
• دیواره سازه ای بدون بازشو : م.م ۸ص ۱۱۵
• دیواره شیب دار : م.م ۱۲ص ۳۴ [بند ۵-۴-۵-۱۲]
• دیواره گمانه : م.م ۷ص ۲۲
• دیواره گود : م.م ۱۲ص ۶۷
• دیواره گود : م.م ۷ص ۳۱، ۳۲، ۳۴، ۳۷
• دیواره مقطع فولادی : م.م ۱۰ص ۱۸۴
• دیواری : م.م ۲۰ص ۲۵
• دیورومتر : م.م ۵ص ۱۸۱
• دیوریت : م.م ۶ص ۱۲۲

• ذخیره : پ.م ۴ص ۷
• ذخیره : م.م ۴ص ۹۲
• ذخیره انرژی : م.م ۱۹ص ۸
• ذخیره پیچ : م.م ۱۰ص ۴۹۰
• ذخیره ساز : م.م ۱۹ص ۹۵
• ذخیره سازی : م.م ۱۹ص ۱۴۸، ۱۵۶، ۱۶۰
• ذخیره سازی : م.م ۹ص ۴۷۶
• ذخیره سازی آب : م.م ۲۱ص ۹۸ [بند ۱-۲-۵-۷-۲۱]، ۹۹
• ذخیره سازی تصاویر : پ.م ۴ص ۵
• ذخیره سازی سوخت مایع : م.م ۲۲ص ۴۱
• ذرات : م.م ۱۹ص ۲۱۱
• ذرات آلفا : م.م ۵ص ۴۲

• راه دسترسی به موتورخانه : ص ۷۳، ۲۲	• راهرو سرپوشیده موقت : ص ۱۲، ۸، ۳۴، ۱۲
• راه دسترسی یا خروج : ص ۱۱	• راهرو طولانی و مستقیم : ص ۲۱، ۲۴ [بند ۲-۳-۲-۳]
• راه رفتن روی پانل : ص ۱۱، ۵۲	• راهرو عمومی : ص ۴، ۸۲
• راه سازی : ص ۵، ۸۴	• راهرو غیر واقع در مسیر خروج : ص ۴، ۴۵
• راه شیب دار (رمپ) در گودبرداری : ص ۱۲، ۶۸، ۵۵، ۵۴ [بند ۱۲-۷-۵]	• راهرو مستقیم : ص ۴، ۴۵، ۸۵
• راه شیب دار : ص ۱۲، ۵۵	• راهرو مسیر دسترس یا خروج : ص ۴، ۴۴، ۴۵
• راه شیب دار و گذرگاه : ص ۱۲، ۵۴، ۵۵	• راهرو میان صندلی : ص ۲۰، ۱۹، ۳۵
• راه عبور : پیمان ص ۱۶	• راهسازی : ص ۲۰، ۴۷، ۵۰
• راه عبور عمومی : ص ۱۲، ۱۲	• راهکار فنی : ص ۱۰، ۱۶
• راه عبور موقت : ص ۱۲، ۱۲	• راهنما : ص ۴، ۵۸
• راه عمومی : ص ۲۲، ۴	• راهنما به اماکن : ص ۲۰، ۱۱
• راه فرار : ص ۲۰، ۳	• راهنمای الکتروود : رج ص ۲۰
• راه گریز از خطر : ص ۲۰، ۴	• راهنمای انجام تحلیل غیر خطی : رج ص ۱۷۵
• راه واکنش اضطراری : ص ۴، ۹۱	• راهنمای تخلیه اضطراری : ص ۲۰، ۲۰، ۴۲
• راه ورود و خروج : ص ۲۲، ۲۰	• راهنمای تصویری : ص ۲۰، ۴۲
• راه ورودی به طبقه : ص ۱۲، ۶۰	• راهنمای رانندگی : ص ۲۰، ۲۴
• راهبردی : ص ۲، ۸۲	• راهنمای رانندگی : ص ۲۰، ۴۸
• راهبری : پیمان ص ۱۹، ۶۰	• راهنمای شهری : ص ۲۰، ۲۴، ۶۵، ۶۹
• راهبری : ق (ص ۷۴) الف)	• راهنمای شهری و راهنمای مسیر : ص ۲۰، ۷۲
• راهبری : ص ۱۱، ۴	• راهنمای طراحی سازه ای و جزئیات اجزای دیوار غیر سازه ای : ص ۳، ۷
• راهبند برقی : ص ۴، ۳۹، ۴۳	• راهنمای مبحث ۱۹ : ص ۵، ۱۰
• راهبند متحرک : ص ۴، ۴۳	• راهنمای مسیر : ص ۲۰، ۱۱، ۶۵، ۶۹
• راهبند مکانیکی : ص ۴، ۳۹، ۴۳	• راهنمای نوشتاری : ص ۲۰، ۴۲، ۴۳
• راهبند هیدرولیکی : ص ۴، ۳۹، ۴۳	• راهنمای واکنش اضطراری : ص ۲۰، ۲۰، ۳۱، ۴۳، ۴۴، ۵۵
• راهرو : ص ۳۱، ۲۹، ۲۴، ۳۵، ۳۷، ۴۳	• راهنمایی عبور و مرور : ص ۲۰، ۱۱
• راهرو : ص ۱۱، ۱۲	• راهیابی : ص ۴، ۹۱
• راهرو : ص ۱۲، ۳۵، ۵۸	• رای گیری : ق ص ۸، ۱۰۵، ۱۳۷
• راهرو : ص ۱۹، ۵۱، ۵۲	• رای هیات تجدید نظر مالیاتی : ص ۲۴
• راهرو : ص ۲۰، ۴۱، ۴۳	• رایانه : ص ۱۹، ۲۰، ۲۱
• راهرو : ص ۲۲، ۳، ۲۶	• رایانه همراه : ص ۴، ۱۶
• راهرو : ص ۴، ۴۳، ۴۴، ۵۰، ۵۱، ۶۴، ۹۳، ۸۹	• رایزر : ص ۲۱، ۳ [بند ۲-۶-۱-۲۱-۲۱]، ۹۱ [بند ۲-۷-۱-۶-۲۱]، ۹۹
• راهرو : ص ۶، ۳۱، ۳۲، ۳۳	• رایزر : ص ۲، ۵۵
• راهرو ارتباطی : ص ۴، ۴۴، ۴۵	• رایزر جداگانه : ص ۲۱، ۹۸ [بند ۲-۲۱-۷-۲۱-۳-۲-۵-۳]
• راهرو اصلی : ص ۴، ۴۹	• رایزر خشک : ص ۲۱، ۹۹
• راهرو اصلی بخش بستری عمومی : ص ۴، ۹۰	• رایزر مرطوب : ص ۲۱، ۹۹
• راهرو انباری : ص ۴، ۲۷	• رباتیک : ص ۱۱، ۷۲
• راهرو توقفگاه : ص ۴، ۳۷	• ربع دایره : ص ۱۰، ۲۰
• راهرو خارجی : ص ۲۲، ۳۰	• رتبه انرژی : ص ۱۹، ۱۱۴
• راهرو خروج : ص ۲۰، ۳۸، ۳۹	• رتبه انرژی ساختمان : ص ۱۹، ۳۴، ۱۰۲، ۲۹۱
• راهرو داخلی : ص ۲۱، ۲۸ [بند ۲-۲۱-۲-۲۱-۶-۴-۲-۶]، ۱۰۵	• رتبه بندی انرژی : ص ۱۹، ۱۱۳
• راهرو در معرض تجمع : ص ۳۱، ۳۱	• رتبه بندی ایمن در شیشه لایه دار : ص ۱۱، ۱۱۱
• راهرو دسترسی : ص ۳۱، ۳۱	
• راهرو دسترسی به تجهیزات : ص ۴، ۴۵	
• راهرو سرپوشیده : ص ۱۲، ۵۹	
• رتبه بندی ساختمان : ص ۱۹، ۲۹۷	
• رتبه ساختمانی : ص ۱۹، ۱۰۵	
• رتبه شخص حقوقی : ص ۲، ۱۲۸	
• رتبه یک ابنیه : ص ۱۱، ۲۷، ۹۱، ۱۱۳	
• رج : دیوار ص ۲۷، ۳۳، ۳۴، ۴۹	
• رج : ص ۸، ۱۱	
• رج انتهایی دیوار : ص ۶، ۲۱	
• رج آخر یوار : ص ۶، ۲۱، ۲۲، ۶۲	
• رج دیوار : دیوار ص ۲۱، ۲۷، ۴۶	
• رج زوج : ص ۶، ۲۲	
• رج فوقانی دیوار : دیوار ص ۷	
• رج ما قبل آخر : ص ۶، ۲۲	
• رجحان : ص ۱۱، ح، ۳۷	
• رجحان منافع عمومی : اخلاق ص ۱	
• رجحان منافع عمومی : ق ص ۴۵	
• رخت شویی : ص ۱۱، ۲	
• رختشویخانه : ص ۶، ۳۳	
• رختکن : ص ۱۲، ۲۴، ۲۵	
• رختکن : ص ۲۰، ۲۲	
• رختکن : ص ۴، ۹۳	
• رخداد : ص ۴، ۶	
• رد : ص ۱۱، ۴۷	
• رد اتصال پیچی : ص ۱۰، ۴۸۸	
• رد اعضای شورای انتظامی : ق ص ۱۰۳	
• رد انطباق طراحی یا اجرا : ق ص ۹۹ الف)	
• رد صلاحیت : ق ص ۷۹، ۱۳۶	
• رد مصالح : ص ۱۰، ۴۶۲	
• ردن ب چسب انرژی : ص ۱۹، ۵۶	
• رده : رج ص ۶۵، ۸	
• رده : ص ۵، ۳۴، ۱۵۰، ۱۵۹	
• رده J0 : ص ۱۰، ۲۹	
• رده J2 : ص ۱۰، ۲۹	
• رده الکتروود : رج ص ۸۷	
• رده الکتروود : ص ۱۰، ۲۵۵	
• رده انرژی : ص ۱۱، ۹۶، ۹۸، ۱۱۵	
• رده انرژی : ص ۱۹، ۳، ۱۰، ۴۷، ۴۹، ۵۶، ۶۹، ۷۲، ۷۳، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۷۷، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۸۲، ۸۳، ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۸۷، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۱۱۷، ۱۲۱، ۱۲۲، ۱۲۶، ۱۲۹، ۱۳۱، ۱۳۲، ۱۳۳، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۳۷، ۱۳۹، ۱۴۰، ۱۴۷، ۱۵۱، ۱۵۹، ۱۶۵	
• رده انرژی EC : ص ۱۱، ۳۵	
• رده انرژی +EC : ص ۱۱، ۳۵	
• رده انرژی ++EC : ص ۱۱، ۳۵	
• رده انرژی برچسب : ص ۱۹، ۵۶	
• رده انرژی ساختمان : ص ۱۹، ۷۰	
• رده آجدار : ص ۹، ۶۸	

• رس منبسط : م ۴۵، ۹۶، ۹۸	• ردیف قوی مهاربندی : م ۱۰ ص ۳۲۷	• رده آرماتور : م ۹ ص ۳۳، ۶۴، ۶۸، ۳۶۲، ۴۰۰، ۴۶۹، ۴۸۵، ۴۸۶
• رس نرم : م ۷ ص ۵۷	• ردیف کیسه سمان و ... : م ۱۲ ص ۷۲	• رده بتن : م ۹ ص ۵۸، ۳۴۹، ۴۶۲، ۴۷۹، ۴۸۰، ۵۰۴، ۵۰۹، ۵۱۰، ۵۱۳، ۵۱۶، ۵۲۲
• رسانا : م ۵ ص ۱۶۸	• ردیف متوالی : م ۸ ص ۶	• رده بتن ICF : م ۱۱ ص ۴۱
• رسانایی : م ۵ ص ۱۶۳	• ردیف مهاربندی : م ۱۰ ص ۱۲، ۳۲۱، ۳۲۷، ۳۲۹	• رده بتن در چرخه یخ زدن و آب شدن : م ۹ ص ۵۱۶
• رسانه : م ۲ ص ۹	• ردیف وسایل اتصال : م ۱۰ ص ۵۲	• رده برچسب انرژی : م ۱۹ ص ۵۷
• رسانه عمومی : ق ص ۷۱، ۱۵۹	• ردیفی و متصل : م ۴ ص ۳۰	• رده برچسب آب : م ۱۹ ص ۹۵
• رسانه گروهی : ق ص ۷۱، ۹۸	• ردیه : اخلاق ص ۵ [۲-۱-۱۵]	• رده بندی : م ۱۹ ص ۱۶
• رستی : ت ۹۵	• رده فولاد : م ۱۰ ص ۳۱، ۳۲، ۳۳	• رده بندی اتصال : رج ص ۵۴۷
• رستوران : پ. م ۴ ص ۱۳	• رزرو : م ۲۱ ص ۱۰۰ [بند ۲۱-۷-۲-۴]، ۱۰۳ [بند ۲۱-۷-۳-۱۲]	• رده بندی انرژی ساختمان : م ۱۹ ص ۱۶
• رستوران : م ۱۹ ص ۱۹۰	• رزمی : پ. م ۴ ص ۱۴	• رده بندی آجر : م ۵ ص ۵۷
• رستوران : م ۲۱ ص ۳۰	• رزومه : گ ص ۱۷	• رده بندی آرماتور : م ۹ ص ۶۱، ۶۲
• رستوران : م ۴ ص ۲۸، ۲۳، ۱۲	• رزوه : ز ص ۶۶	• رده بندی بتن : م ۹ ص ۵۸
• رستوران : م ۶ ص ۳۱	• رزوه : م ۹ ص ۴۸۵، ۴۷۵	• رده بندی ترانسفورماتور : م ۱۹ ص ۲۹۷
• رستوران سنتی : پ. م ۴ ص ۱۳	• رزوه : م ۹ ص ۳۰۵، ۳۲۸	• رده بندی جوشکاران : رج ص ۲۳۱، ۲۳۲
• رستوران مرکزی : م ۲۱ ص ۹۶	• رزوه پیچ : م ۱۰ ص ۴۷۹	• رده بندی کلی ترانسفورماتور : م ۱۹ ص ۱۰۱
• رسمی : م ۲ ص ۱۳۵	• رزوه شده : م ۱۰ ص ۴۶۱	• رده بندی مقاومت فشاری ملات : م ۵ ص ۳۴
• رسمیت جلسات مجمع عمومی کانون : ق ص ۱۳۱	• رزوه میلگرد : گ ص ۱۹	• رده پذیرش : رج ص ۳۰۶
• رسوب : رج ص ۱۵، ۲۰، ۸۸، ۱۰۸، ۱۱۰، ۲۲۲	• رزین : رج ص ۳۵۸	• رده پذیرش : م ۱۰ ص ۴۷۳
• رسوب : م ۱۰ ص ۴۷۰	• رزین : م ۵ ص ۱۲۹، ۱۲۵، ۱۲۱، ۱۳۰، ۱۳۴، ۱۳۶	• رده پیچ : م ۱۰ ص ۴۷۷، ۴۷۹
• رسوب : م ۲۲ ص ۳۳	• رزین : م ۶ ص ۱۲۵	• رده ترانسفورماتور : م ۱۹ ص ۱۰۱
• رسوب : م ۶ ص ۳۸	• رزین : م ۷ ص ۶۶	• رده حفاظتی : پ. م ۴ ص ۱۹
• رسوب : م ۷ ص ۹۷	• رزین اپوکسی : م ۱۹ ص ۲۱۳	• رده ساختمان : م ۶ ص ۲
• رسوب خاک : م ۵ ص ۱۷۱	• رزین اپوکسی بدون فیلر : م ۶ ص ۱۲۵	• رده سطح شیشه : م ۵ ص ۱۱۲
• رسوب دهی : م ۵ ص ۱۱۵	• رزین اکریلیک : م ۵ ص ۱۲۵	• رده عمل آوری : م ۹ ص ۵۲۱
• رسوب دهی بخار فیزیکی : م ۵ ص ۱۶۴	• رزین پلی استر : م ۱۹ ص ۲۱۳	• رده عملکردی : م ۴ ص ۶۹
• رسوب زدایی : م ۲۲ ص ۳۷، ۴۶	• رزین سلیکونی : م ۵ ص ۱۳۰	• رده فولاد : م ۱۰ ص ۳۰، ۲۵۴، ۴۵۵، ۴۷۷
• رسوب سیم : رج ص ۴۶	• رزین غیر اشباع : م ۵ ص ۱۳۰	• رده فولاد : م ۹ ص ۴۲۷
• رسوب نقره : م ۵ ص ۱۱۱	• رزین فنلی : م ۱۹ ص ۲۱۳	• رده کاشی : م ۵ ص ۵۱، ۵۲
• رسوبات : م ۲۲ ص ۳۷، ۴۱	• رزینی : م ۱۹ ص ۲۹۱، ۹۶	• رده مجموعه : م ۵ ص ۱۱۴
• رسوبی : ز ص ۱۹	• رژیم آب : م ۷ ص ۵۶	• رده مختلف بتن : م ۹ ص ۴۶۲
• رسوبی : م ۵ ص ۱۵۶	• رژیم آب آزاد : م ۷ ص ۵۵	• رده مشخصه : م ۹ ص ۵۰۰
• رسوبی : م ۷ ص ۹۵، ۱۰۲	• رژیم آب زیرزمینی : م ۷ ص ۵۵	• رده مقاومت فشاری : م ۵ ص ۱۰۰
• رسی : م ۵ ص ۵۷، ۵۹، ۱۸۱	• رژیم فشاری حفره ای : م ۷ ص ۲۷	• رده مقاومتی : م ۵ ص ۶۷
• رسی : م ۸ ص ۳، ۱۲، ۱۳، ۲۲، ۲۷، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۷، ۴۰، ۴۲، ۴۳، ۴۷	• رس : ت ۴۶، ۹۶	• رده مقاومتی پیچ : م ۱۰ ص ۲۰۶، ۴۷۵
• رسی مرغوب : م ۸ ص ۱۱۰	• رس : رج ص ۸۲	• رده مقاومتی سیمان : م ۹ ص ۴۵۳، ۴۵۴
• رسیدگی : م ۴ ص ۶۷	• رس : ز ص ۱۹، ۲۰، ۷۷	• رده مقاومتی مشابه : م ۱۰ ص ۴۵۴
• رسیدگی بدوی به شکایات : ق ص ۲۲	• رس : گ ص ۲۶	• رده میلگرد : م ۱۰ ص ۵۱۸
• رسیدگی به درخواست تجدیدنظر : ق ص ۱۰۱	• رس : م ۱۹ ص ۲۱۵	• رده میلگرد : م ۹ ص ۶۵
• رسیدگی به شکایات در خصوص مهندسان و کاردان دارای پروانه اشتغال : ق ص ۹۴، ۹۳	• رس : م ۵ ص ۷، ۱۵، ۱۶، ۴۵، ۴۶، ۵۱، ۵۷، ۵۸، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۹۸، ۱۷۴، ۱۸۳	• ردیف آجر : م ۸ ص ۳۹
• رسیدگی به شکایات مربوط به انتخابات : ق ص ۸۱	• رس : م ۷ ص ۴۴، ۴۷، ۵۹، ۶۹، ۷۴، ۹۸	• ردیف پیچ : م ۱۰ ص ۵۴
• رشته : م ۵ ص ۱۱۶	• رس دار : ز ص ۷۷	• ردیف ستون : م ۱۰ ص ۴۰۹
• رشته اصلی : ق ص ۱۵، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۸، ۴۴، ۴۶، ۵۰، ۶۶، ۷۴ (الف)، ۷۴ (ب)، ۸۰، ۱۰۶	• رس سنتزی : م ۵ ص ۱۶۳	• ردیف ضعیف مهاربندی : م ۱۰ ص ۳۲۷
• رشته اصلی : م ۲ ص ۱۲۷، ۱۳۶	• رس طبیعی : م ۵ ص ۱۶۳	
	• رس متراکم : م ۷ ص ۵۷	
	• رس منبسط : م ۱۹ ص ۲۱۱	

• رشته اصلی مهندسی : ۱۶ص۲م	• رطوبت در سطح شیار جوش : رج ص ۱۴۳	• رفتار : ۸ص۶۶، ۱۳۹
• رشته پلیمری : ۵ص۱۳۳	• رطوبت روکش : رج ص ۹۶	• رفتار اجزای غیر سازه ای : دیوار ص ۱
• رشته تویی : پ. ۴ص۱۴	• رطوبت زمین : ۷ص۷۲	• رفتار ارتجاعی : زص ۵۲، ۱۹۱
• رشته غیر همنام : ۲ص۲۶، ۳۱	• رطوبت زنی : ۱۹ص۵۹	• رفتار ارتجاعی : م ۱۰ص۳۱
• رشته مرتبط : ق ص ۱۶، ۱۷، ۲۸، ۴۴، ۴۶، ۵۳، ۶۶، ۷۴(الف)، ۱۵۹	• رطوبت زیاد : م ۱۰ص۴۹۲	• رفتار ارتجاعی : م ۲۱ص۷۴
• رشته مرتبط : م ۲ص۱۶، ۱۳۶	• رطوبت زیاد : م ۹ص۵۰۲	• رفتار ارتجاعی : ۸ص۲۵
• رشته مویی : رج ص ۵۳	• رطوبت سنگدانه : م ۵ص۵۰	• رفتار الاستو پلاستیک : م ۱۰ص۱۴۵
• رشته ورزشی : پ. ۴ص۱۴	• رطوبت صد در صد : م ۵ص۱۲۴	• رفتار الاستیک : رج ص ۵۲۶
• رشد مقاومت : م ۹ص۴۵۳	• رطوبت قابل توجه : م ۷ص۳۳	• رفتار الاستیک : م ۱۰ص۲۰
• رضایت ساکنین : م ۴ص۱۱۴	• رطوبت متوسط : م ۹ص۵۰	• رفتار الاستیک : م ۵ص۱۸۰
• رضایت نامه : گ ص ۲۶	• رطوبت محیط : م ۱۹ص۶۲	• رفتار با اشخاص حقیقی و حقوقی همکار : اخلاق ص ۷
• رطوبت : دیوار ص ۲۳	• رطوبت مزاحم : م ۲ص۴	• رفتار با کارفرمایان : اخلاق ص ۵
• رطوبت : رج ص ۹۵، ۹۶، ۹۷، ۹۹، ۱۰۱، ۱۰۲، ۱۳۹، ۱۴۲، ۱۴۳، ۱۵۱، ۲۲۰، ۵۳۳، ۵۳۸	• رطوبت ملات سیمانی : دیوار ص ۲۳، ۶۱	• رفتار بتن در خزش : م ۹ص۵۷۹
• رطوبت : زص ۸۰	• رطوبت ملات ماسه و سیمان : دیوار ص ۳۱	• رفتار برشی : زص ۳۵
• رطوبت : م ۱۰ص۲۴۷، ۲۴۷، ۴۷۰، ۴۹۰، ۴۹۵، ۴۹۱	• رطوبت نسبی : رج ص ۹۶، ۳۶۰	• رفتار برشی : م ۵ص۱۰۲
• رطوبت : م ۱۱ص۴۶، ۵۱	• رطوبت نسبی : م ۱۰ص۴۹۶	• رفتار پایدار : م ۱۰ص۴۵
• رطوبت : م ۱۲ص۲۲، ۳۰	• رطوبت نسبی : م ۱۹ص۹	• رفتار تحت بار متمرکز : م ۵ص۱۰۲
• رطوبت : م ۱۹ص۱۳، ۲۱۴	• رطوبت نسبی : م ۴ص۹۳	• رفتار تحت بارگذاری دوره ای : م ۵ص۱۰۳
• رطوبت : م ۲۰ص۲۵	• رطوبت نسبی : م ۵ص۱۳، ۲۵، ۱۰۰	• رفتار ترد : م ۲۱ص۵۴ [بند ۲۱-۴-۱]
• رطوبت : م ۲۱ص۹۲ [بند ۲۱-۷-۱-۲-۱-۷]	• رطوبت نسبی : م ۸ص۷۴	• رفتار ترد : م ۵ص۷۲
• رطوبت : م ۲۲ص۱۹، ۲۰، ۲۲	• رطوبت نسبی متوسط : م ۱۰ص۴۹۶	• رفتار چرخه ای مهاربند : م ۱۰ص۴۴۵
• رطوبت : م ۲ص۱۶، ۱۲۷	• رطوبت نسبی هوای داخل :	• رفتار حرفه ای : اخلاق ص ۲
• رطوبت : م ۴ص۳	• رطوبت نسبی هوای داخل : م ۱۹ص۵۹	• رفتار حساس : م ۱۰ص۲۸۳
• رطوبت : م ۵ص۴، ۶، ۹، ۱۱، ۲۰، ۲۶، ۲۸، ۳۲، ۴۸، ۶۳، ۷۷، ۷۹، ۸۲، ۹۱، ۱۰۳، ۱۰۶، ۱۰۷، ۱۰۹، ۱۱۶، ۱۲۲، ۱۲۵، ۱۳۱، ۱۳۴، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۳۹، ۱۴۲، ۱۵۱، ۱۵۶، ۱۶۱، ۱۷۱، ۱۷۲، ۱۷۵، ۱۷۶، ۱۸۲	• رطوبت نگهداری الکتروود : رج ص ۹۶، ۱۰۱ [آزمایش]	• رفتار خارج از صفحه یانل بنایی : دیوار ص ۹
• رطوبت : م ۶ص۴، ۶، ۱۲۲	• رطوبت هوا : رج ص ۸۳	• رفتار خارج از صفحه دو طرفه : دیوار ص ۲۱
• رطوبت : م ۷ص۲۳، ۶۹	• رطوبت هوا : م ۱۰ص۴۹۵	• رفتار خاک : م ۷ص۴۲، ۸۰
• رطوبت : م ۸ص۱۳، ۴۲، ۵۹، ۱۱۱، ۱۱۴	• رطوبت هوا : م ۵ص۱۶۱	• رفتار خزشی آنی خاک : گ ص ۲۴
• رطوبت : م ۹ص۳۹ [اصلاحیه]، ۳۳۲، ۴۶۱، ۴۶۵، ۴۸۱، ۵۰۰، ۵۰۳، ۵۰۵، ۵۱۷	• رطوبتی : م ۱۹ص۲۷	• رفتار خطی : زص ۲۷، ۴۴، ۵۴، ۱۸۰
• رطوبت الوار : م ۸ص۴۱	• رعایت اصل پراکندگی : م ۲۱ص۹۵	• رفتار خطی : م ۷ص۷۹
• رطوبت آزاد : م ۵ص۱۸	• رعایت اصول ایمنی : م ۲ص۳ [مجبری]	• رفتار خطی : م ۸ص۱۳۹
• رطوبت بتن : دیوار ص ۶۱	• رعایت اعتدال : م ۵ص۵	• رفتار خطی مصالح : م ۹ص۳۳۸، ۳۴۰
• رطوبت بتن : م ۱۰ص۵۶۳، ۵۶۴	• رعایت الزام حریق : م ۴ص۵۰	• رفتار خمشی : زص ۳۵
• رطوبت بتن : م ۹ص۳۱۴، ۴۷۴	• رعایت انصاف : اخلاق ص ۶ [۲-۲-۴]	• رفتار خمشی : م ۵ص۱۰۲
• رطوبت پودر : م ۵ص۱۴۶	• رعایت قانون بر منافع شخصی : اخلاق ص ۱	• رفتار خمشی : م ۸ص۹۶
• رطوبت پودر جوشکاری : رج ص ۹۸	• رعایت معیار ساختمان سبز و پایدار : م ۳ص۳	• رفتار خمشی خارج از صفحه دیوار : م ۹ص۲۳۵
• رطوبت یودر گداز آور جوشکاری : م ۵ص۱۴۶	• رعایت مقررات ملی ساختمان : ق ص ۳۱	• رفتار در برابر آتش : م ۵ص۲۷، ۱۰۵
• رطوبت جذب شده توسط عایق : م ۵ص۱۰۶	• رفاه : م ۲۲ص۱۱	• رفتار دو خطی : زص ۱۸۰
• رطوبت خاک : م ۴ص۱۰۷	• رفاهی : پ. ۴ص۱۳	• رفتار دو طرفه : دیوار ص ۹
• رطوبت خاک : م ۷ص۲۱، ۴۳، ۹۸	• رفاهی : م ۱۲ص۲۱	• رفتار دوطرفه : م ۹ص۱۲۶، ۱۳۱
• رطوبت در الکتروود : رج ص ۱۳۴	• رفت : م ۸ص۸۹	• رفتار سازه : رج ص ۴۰
	• رفت و آمد : م ۱۲ص۶۰	• رفتار سازه : م ۲۱ص۵۸
	• رفت و برگشت : م ۱۰ص۴۴	• رفتار سازه مجاور : م ۷ص۳۷
	• رفت و برگشتی : م ۱۰ص۲۱	• رفتار سنجی : م ۷ص۲۷
	• رفتار : پ. ۴ص۳۲	• رفتار سنجی گسل : م ۲ص۸۴
	• رفتار : م ۱۰ص۴	• رفتار شرافتمندانه : اخلاق ص ۱

• رگلاتور تک مرحله ای : رج ص ۷۱
• رگلاتور دو مرحله ای : رج ص ۷۱
• رگلاتور گاز محافظ : رج ص ۷۱، ۷۲
• رگلاژ دیواره : گ ص ۲۱
• رگولاتور : م ۲۲ ص ۳۸، ۳۹
• رگه : م ۵ ص ۱۱۶
• رگه باز : م ۵ ص ۴۰
• رگه سست : م ۸ ص ۳۴
• رگه معدنی : م ۵ ص ۱۳۹
• رگه معدنی : م ۸ ص ۴۱
• رله : م ۲۲ ص ۶۲
• رله حفاظتی : م ۲۲ ص ۵۹، ۶۴ [دوره بازرسی]
• رمبندگی : م ۷ ص ۲۶
• رمپ : پ ۶ ص ۵۳
• رمپ : م ۱۲ ص ۵۴
• رمپ برگشت : پ ۶ ص ۵۲، ۵۴
• رمپ راه پله : پ ۶ ص ۵۳
• رمپ رفت : پ ۶ ص ۵۲
• رمز هوشمند : پ ۴ ص ۳۳، ۳۸
• رنده کردن : م ۵ ص ۱۴۰
• رنگ : پ ۴ ص ۴، ۱۵
• رنگ : رج ص ۱۳۸، ۱۳۹، ۳۱۱، ۳۵۶
• رنگ : م ۱۰ ص ۶۴ [اعضای کششی]، ۴۵۷، ۴۷۰، ۴۹۲، ۴۹۴، ۴۹۵، ۴۹۶
• رنگ : م ۱۲ ص ۱۴
• رنگ : م ۱۹ ص ۲۸۸، ۲۹۰
• رنگ : م ۲۰ ص ۳، ۴، ۱۲، ۳۰، ۶۴، ۶۵، ۷۰
• رنگ : م ۲۲ ص ۲۱ [نگهداری]، ۲۳، ۴۶، ۵۳
• رنگ : م ۴ ص ۳، ۵، ۳۶، ۹۰
• رنگ : م ۵ ص ۲، ۳۶، ۱۰۷، ۱۲۱، ۱۲۲، ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۲۹، ۱۵۳، ۱۶۳، ۱۶۴، ۱۷۲، ۱۸۴، ۲۳۵ تا ۲۴۱، ۲۵۸
• رنگ : م ۸ ص ۲۹، ۳۵، ۳۹
• رنگ : م ۹ ص ۱۴۰، ۴۵۸، ۴۶۷
• رنگ اپوکسی : رج ص ۳۵۸
• رنگ استاندارد : م ۲ ص ۵۷
• رنگ اطراف : م ۴ ص ۹۰
• رنگ امولسیون : م ۵ ص ۱۲۵
• رنگ انبارداری : رج ص ۳۶۰
• رنگ ایمنی : م ۲ ص ۱۳
• رنگ آبگریز : م ۵ ص ۱۶۸
• رنگ آسان تمیز شونده : م ۵ ص ۱۶۷
• رنگ آستری : م ۱۰ ص ۴۹۲، ۴۹۴
• رنگ آسیب دیده : م ۱۰ ص ۴۹۴
• رنگ آلی : رج ص ۳۵۸
• رنگ آماده مصرف : م ۱۰ ص ۴۹۲
• رنگ آمیزی : رج ص ۳۱۱، ۳۵۷، ۳۶۰
• رنگ آمیزی : م ۲۲ ص ۲۱

• رفتار موزون : م ۱۱ ص ۶۵
• رفتار میانقابی : پ ۶ ص ۲
• رفتار نمونه آزمایش : م ۱۰ ص ۴۴۴
• رفتار همگن : م ۸ ص ۱۴۱
• رفتارسنجی : گ ص ۲۲
• رفتارنگاری : گ ص ۲۲
• رفع اختلاف : ق ص ۲۱ و ۲۲ [مالیات]، ۲۵، ۸۶، ۱۱۰ [موردت]
• رفع اختلاف : م ۲ ص ۴۱ [بند ۸-۴-۷]، ۴۸ [بند ۹-۴-۶]، ۷۲ [بند ۱۶-۴]، ۱۴۸ [ماده ۲۷]
• رفع اختلاف نظر بین ناظر و مجری : ق ص ۱۵۵
• رفع اختلاف نظر بین ناظر و مجری : م ۲ ص ۶، ۷۲
• رفع تخلف : ق ص ۶۴
• رفع توقف کار : ق ص ۹۹ (الف)
• رفع عیب : پیمان ص ۴۷
• رفع نقص : پ ۴ ص ۲
• رفع نقص : پیمان ص ۳۶، ۳۷، ۴۷
• رفع نقص : ق ص ۱۵۶
• رفع نقص : م ۲ ص ۱۴۵
• رفع نقص : م ۵ ص ۱۷۹
• رفلکتور : گ ص ۲۲، ۲۳
• رفلکتور چراغ : م ۱۹ ص ۲۹۰
• رقابت حرفه ای : اخلاق ص ۶
• رقابت ناسالم : اخلاق ص ۷، ۸
• رقصان : م ۲ ص ۷۲
• رقصانی : م ۶ ص ۱۴۰
• رقوم ارتفاعی : م ۱۰ ص ۴۵۸
• رقوم سنگ بستر لریزه ای : م ۷ ص ۹۵
• رقوم عمقی سنگ بستر : م ۷ ص ۹۶
• رقوم کف پی سطحی : م ۷ ص ۹۸
• رقیب : اخلاق ص ۸
• رقیب : م ۵ ص ۸۸
• رقیب شدگی : رج ص ۳۶
• رقیب کردن رنگ : م ۵ ص ۱۲۵
• رکابی : م ۱۰ ص ۳۸۸
• رکابی : م ۹ ص ۶۱۳
• رکتیفایر : رج ص ۴، ۵، ۴۷، ۵۰، ۷۱، ۷۲، ۷۳، ۶۲۴
• رگ : ز ص ۱۲۶
• رگ : م ۸ ص ۱۱، ۱۳، ۱۷، ۳۵، ۷۶، ۱۱۵
• رگ آخر تیغه : ز ص ۱۰۴
• رگ دیوار چینی : م ۸ ص ۷۷، ۱۱۵
• رگ متوالی : م ۸ ص ۱۷، ۱۱۵
• رگاب : م ۷ ص ۴۵
• رگبار شدید : م ۶ ص ۳۸
• رگلاتور : م ۱۲ ص ۱۸
• رگلاتور : م ۱۹ ص ۱۰۶

• رفتار شرافتمندانه : ق ص ۴۵
• رفتار شکل پذیر : پ ۶ ص ۶۸
• رفتار شکل پذیر : م ۵ ص ۱۴۷
• رفتار شکل پذیر در مهار : م ۹ ص ۳۲۸
• رفتار شمع : م ۷ ص ۸۵
• رفتار شمع مشابه : م ۷ ص ۸۷
• رفتار طره ای : م ۱۰ ص ۳۱۵
• رفتار طره ای : م ۶ ص ۳۴، ۱۰۸، ۱۰۹
• رفتار طولانی مدت سازه مجاور : م ۷ ص ۲۹
• رفتار عضو در برابر تلاش وارده : م ۹ ص ۵
• رفتار عمومی : اخلاق ص ۲
• رفتار غالب محوری : م ۱۰ ص ۱۳
• رفتار غیر ارتجاعی : ز ص ۱۹۲
• رفتار غیر الاستیک : م ۱۰ ص ۴۰
• رفتار غیر تسلیم شونده : م ۹ ص ۳۲۹، ۳۳۱
• رفتار غیر خطی : رج ص ۴۰۰
• رفتار غیر خطی : ز ص ۳۳، ۱۷۷، ۱۸۰
• رفتار غیر خطی : م ۱۰ ص ۵۷۲
• رفتار غیر خطی : م ۷ ص ۸۰
• رفتار غیر خطی : م ۹ ص ۳۴۸
• رفتار غیر خطی بتن و فولاد : م ۹ ص ۵
• رفتار غیر خطی خاک : م ۷ ص ۴۷
• رفتار غیر خطی مصالح : م ۹ ص ۹۷
• رفتار فرا کمانشی مهاربند : م ۱۰ ص ۳۲۸
• رفتار فرا ارتجاعی : ز ص ۱۷۷، ۱۸۳
• رفتار فرا ارتجاعی : م ۱۰ ص ۳۱، ۲۴۹، ۲۵۱، ۲۵۴، ۲۷۴، ۳۲۶
• رفتار فرا ارتجاعی : م ۱۰ ص ۵۱ [بند ۱-۴-۲۱]
• رفتار فرا ارتجاعی حداقل : م ۱۰ ص ۲۵۱
• رفتار فرا ارتجاعی قابل ملاحظه : م ۱۰ ص ۲۵۴
• رفتار فرا ارتجاعی محدود : م ۱۰ ص ۲۵۴
• رفتار فشاری : م ۵ ص ۱۰۱
• رفتار فنر قائم زیر نوک شمع : م ۷ ص ۸۱
• رفتار قابل تکرار : م ۱۰ ص ۴۵۰
• رفتار کشش - کنترل : م ۹ ص ۱۴۶، ۱۶۱
• رفتار کششی - فشاری : م ۱۰ ص ۳۲۱
• رفتار کششی تنها : م ۱۰ ص ۳۲۳، ۳۲۸
• رفتار لاستیک : م ۵ ص ۱۸۱
• رفتار لرزه ای : رج ص ۴۰
• رفتار لرزه ای : م ۱۱ ص ۵۹
• رفتار محوری : م ۱۰ ص ۱۶
• رفتار مصالح : م ۱۰ ص ۴، ۵
• رفتار مناسب ساختمان در برابر زلزله : م ۶ ص ۱۰۷
• رفتار مورد انتظار اتصال : م ۱۰ ص ۴۳۹

• رواداری جوش : م ۱۰ص ۴۹۷
• رواداری جوش شیاری : م ۱۰ص ۴۹۹
• رواداری چرخشی : م ۱۰ص ۵۰۴
• رواداری حمل و نصب قطعات بتنی پیش ساخته : م ۱۱ص ۴۸
• رواداری در محل تماس تیر با تکیه گاه : م ۱۰ص ۵۰۵
• رواداری درز : رج ص ۱۹۴
• رواداری دیوار برشی و باربر : م ۱۱ص ۶۳، ۶۱
• رواداری دیوار و دال : م ۱۱ص ۴۳
• رواداری ساخت : م ۱۰ص ۴۵۷، ۴۶۰
• رواداری ساخت : م ۷ص ۸۹
• رواداری ساخت و نصب : م ۱۱ص ۴۰
• رواداری سخت کننده تکیه گاهی در محل بار متمرکز : م ۱۰ص ۵۰۵
• رواداری سخت کننده میانی : م ۱۰ص ۵۰۶
• رواداری سیستم ساختمانی ICF : م ۱۱ص ۴۳
• رواداری شمع : م ۷ص ۹۰
• رواداری ضخامت پوشش مشخص شده بتن : م ۹ص ۴۷۱
• رواداری عیوب جوش : رج ص ۲۱۳
• رواداری عیوب ظاهر جوش : رج ص ۲۱۱، ۲۱۲، ۲۱۳
• رواداری غیر هم راستا بودن : م ۱۰ص ۵۰۶
• رواداری فاصله دورگیر : م ۹ص ۴۷۱
• رواداری فواصل مرکز سوراخ پیچ : م ۱۰ص ۵۰۹
• رواداری قطعات غیر سازه ای : م ۹ص ۳۴۱
• رواداری مجاز اجرای برش حرارتی : م ۱۰ص ۴۰۰
• رواداری مجاز ارتفاع کل تیر ورق : م ۱۰ص ۵۰۴
• رواداری مجاز بهنای بال : م ۱۰ص ۵۰۴
• رواداری مجاز ساخت : رج ص ۱۷۱
• رواداری مجاز طول گمانه : گ ص ۱۹
• رواداری محل اتصال جان به بال : م ۱۰ص ۵۰۳
• رواداری مختصات سوراخ پیچ : م ۱۰ص ۵۰۹
• رواداری مختصات مرکز سوراخ پیچ : م ۱۰ص ۵۰۹
• رواداری مرکز سوراخ پیچ : م ۱۰ص ۵۰۸
• رواداری منفی : م ۹ص ۵۰۹
• رواداری موقعیت جای گذاری آرماتور : م ۹ص ۴۷۱
• رواداری موقعیت طولی خم : م ۹ص ۴۷۱
• رواداری موقعیت طولی خم و انتهای آرماتور : م ۹ص ۴۷۲
• رواداری مونتاژ در درز با جوش شیاری : م ۱۰ص ۴۹۹، ۵۰۰
• رواداری ناشاقولی : م ۱۰ص ۵۰۸
• رواداری ناشاقولی ستون خارجی : م ۱۰ص ۵۰۶

• رواداری ناشاقولی ستون مجاور شفت آسانسور : م ۱۰ص ۵۰۶
• رواداری نصب در محل : م ۱۰ص ۴۶۰
• رواداری نصب ستون فولادی : رج ص ۳۶۹
• رواداری هم محور بودن مرکز سوراخ پیچ : م ۱۰ص ۵۰۸
• رواداری هندسی : رج ص ۲۱۰
• روان : م ۸ص ۳۸، ۵۹
• روان ساز : م ۱۹ص ۲۱۲
• روان شدن : م ۹ص ۴۶۴
• روان شناسی : پ. م ۴ص ۱۵
• روان کردن مجدد بتن : م ۹ص ۴۶۴
• روان کننده : گ ص ۲۶
• روان کننده : م ۱۰ص ۵۱۸
• روان کننده : م ۱۱ص ۶۰، ۶۲
• روان کننده : م ۵ص ۶۹، ۱۲۹
• روان کننده : م ۹ص ۴۵۸، ۴۶۴، ۵۲۲
• روان ملات : م ۵ص ۳۱، ۳۶، ۳۷، ۱۹۲، ۱۹۴، ۱۹۵
• روان ملات بتن پیش آکنده : م ۵ص ۳۷
• روان ملات بنایی : م ۵ص ۴۷
• روان ملات بندکشی کاشی : م ۵ص ۵۳
• روان ملات ریزی : م ۵ص ۳۸
• رواناب : م ۴ص ۷۳
• روانپزشکی : پ. م ۴ص ۱۵
• روانپزشکی : م ۴ص ۲۱، ۲۸
• روانساز : م ۵ص ۱۹۴
• روانساز : م ۵ص ۳۷، ۷۴ [پ]، ۱۹۴
• روانکاری : م ۱۰ص ۴۸۹
• روانگرا : زص ۷۹، ۸۰
• روانگرا : م ۹ص ۴۰۸، ۵۹۴
• روانگرا شده : م ۷ص ۹۲، ۹۳
• روانگرا نشده : م ۷ص ۹۲، ۹۳
• روانگرایی : زص ت، ۷۶، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۲۰۵
• روانگرایی : م ۶ص ۱۰۸
• روانگرایی : م ۷ص ۴۷، ۹۰، ۹۲، ۹۳، ۹۴، ۹۷، ۹۸، ۹۹، ۱۰۰، ۱۰۱
• روانگرایی : م ۸ص ۴۷
• روانی : رج ص ۹۲
• روانی : ق ص ۹۷
• روانی : م ۱۲ص ۲۲، ۴۵
• روانی : م ۵ص ۳۱، ۷۳، ۷۷
• روانی : م ۷ص ۹۸
• روانی : م ۹ص ۴۵۹، ۴۵۵
• روانی بتن : م ۱۱ص ۶۲
• روانی خاک : م ۷ص ۹۸
• روانی دوغاب : گ ص ۱۶
• روانی سرباره : رج ص ۹۲
• روانی مخلوط بتن : م ۵ص ۷۴

• روانی ملات : م ۵ص ۳۷
• رآمدن ترک آسفالتی : م ۵ص ۸۵
• روبار برجای خاک : م ۷ص ۴۲
• روباز : پ. م ۴ص ۱۴
• روباز : م ۱۰ص ۴۹۶، ۴۹۱
• روباز : م ۱۹ص ۴۴
• روباز : م ۷ص ۵۴
• روبوش : رج ص ۲۶۴، ۲۷۴، ۲۷۶، ۲۷۷، ۲۷۹
• روبوشی : رج ص ۲۶۱، ۲۷۵
• روپوش : رج ص ۵۳۴
• روپوش : م ۵ص ۱۴۸
• روپوش کردن ساقه : رج ص ۵۳۶
• روتور : م ۲۲ص ۶۳
• روتیل : رج ص ۸۲، ۸۶
• روتیل : م ۵ص ۱۶۴
• روتیل اکسید تیتان : رج ص ۸۴
• روتیلی : رج ص ۸۴، ۸۶، ۹۳، ۹۷
• روحیه بیماران : م ۴ص ۹۰
• روحیه تجاری تفریحی : م ۲۰ص ۷۲
• رودخانه : پیمان ص ۱۵
• رودخانه : زص ۷۸، ۸۰
• رودخانه : م ۹ص ۲۱۱
• رودخانه : م ۴ص ۳۵
• رودخانه : م ۵ص ۳۲، ۴۸
• رودخانه : م ۶ص ۳۸، ۳۹
• رودخانه : م ۷ص ۱۲، ۲۰، ۳۹، ۱۰۰
• رودخانه : م ۸ص ۳۳
• رودخانه : م ۹ص ۴۶
• رودخانه قدیمی : م ۵ص ۴۸
• روز - درجه سرمایی : م ۱۹ص ۱۷
• روز - درجه گرمایی : م ۱۹ص ۱۷
• روز : پیمان ص ۷
• روز : رج ص ۹۷
• روز : م ۱۹ص ۱۱۰، ۱۴۸
• روز : م ۴ص ۳
• روز : م ۵ص ۱۴، ۳۳، ۷۱
• روزانه : م ۱۰ص ۵۱۱
• روزانه : م ۱۲ص ۲۱، ۶۷
• روزنامه : م ۶ص ۱۳۰
• روزنامه رسمی : ق ص ۴۹
• روزنامه رسمی : م ۲ص ۲۹، ۴۴، ۶۶، ۷۴
• روزنامه کثیرالانتشار : ق ص ۷۱، ۷۳، ۷۹، ۱۳۱، ۱۳۲، ۱۳۶، ۱۳۹
• روزنامه محلی : ق ص ۷۹، ۱۳۶
• روزنه : م ۱۹ص ۲۲۵
• روزنه : م ۴ص ۱۶
• روسازی بتنی : م ۵ص ۸۴

روش آزمایش فیزیکی سیمان : ۵ص۱۰	روش آرمایش محوطه : ۹ص۵۰	روش آرمایش فیزیکی سیمان : ۵ص۱۰
روش آزمون : رج ص۶۶۷	روستا : ۲ص۲۲، ۱۲	روش آزمون : رج ص۶۶۷
روش آزمون : م ۱۰۳	روسری : رج ص۳۲، ۳۰۱، ۴۲۱، ۴۲۲، ۴۲۳، ۴۴۱، ۴۶۳	روش آزمون : م ۱۰۳
روش آزمون سیمان : م ۱۸۷ص ۱۸۸	روسری : م ۱۰ص۳۰۷، ۴۰۸، ۴۰۹، ۴۱۱	روش آزمون سیمان : م ۱۸۷ص ۱۸۸
روش آزمون عایق حرارتی : ۵ص۱۰۱	روسیه : رج ص ۱۰۱	روش آزمون عایق حرارتی : ۵ص۱۰۱
روش آستانه : رج ص ۴۸۵، ۴۸۴	روش A : ۹ص۵۲۲	روش آستانه : رج ص ۴۸۵، ۴۸۴
روش بارگذاری گام به گام : م ۷ص ۸۹	روش AISC : رج ص ۴۸۶	روش بارگذاری گام به گام : م ۷ص ۸۹
روش بازتابی با پروب زاویه ای : رج ص ۲۶۴	روش ASD : م ۱۰ص ۵، ۱۲، ۱۹، ۲۶، ۴۲، ۶۶، ۸۵، ۱۲۴، ۱۵۳، ۱۵۵، ۱۸۳، ۲۰۰، ۲۱۹، ۳۶۵، ۳۶۶، ۳۷۳، ۳۷۸، ۳۸۱	روش بازتابی با پروب زاویه ای : رج ص ۲۶۴
روش بازتابی با پروب عمودی : رج ص ۲۶۲	روش AWS : رج ص ۲۵۳	روش بازتابی با پروب عمودی : رج ص ۲۶۲
روش بازرسی : م ۱۰ص ۴۶۲	روش Design and Build : م ۱۱ص ۶۷	روش بازرسی : م ۱۰ص ۴۶۲
روش بال قائم : رج ص ۳۲۷، ۳۲۸	روش Fast Track Mode : م ۱۱ص ۶۷	روش بال قائم : رج ص ۳۲۷، ۳۲۸
روش بتن ریزی : م ۹ص ۴۷۷	روش lifting : م ۱۱ص ۷۲	روش بتن ریزی : م ۹ص ۴۷۷
روش بررسی عدم انطباق : م ۱۰ص ۴۶۲	روش LRFD : م ۱۰ص ۵، ۱۲، ۱۹، ۲۶، ۴۲، ۶۶، ۸۵، ۱۲۴، ۱۵۳، ۱۵۵، ۱۸۳، ۲۰۰، ۲۱۹، ۳۶۵، ۳۶۶، ۳۷۳، ۳۸۱	روش بررسی عدم انطباق : م ۱۰ص ۴۶۲
روش بست و بند : م ۹ص ۳۹، ۴۴، ۵۲، ۲۱۲، ۲۱۳، ۲۴۳، ۲۶۳، ۲۶۶، ۲۸۰، ۳۵۱، ۵۷۰	روش MT : م ۱۰ص ۴۰۰	روش بست و بند : م ۹ص ۳۹، ۴۴، ۵۲، ۲۱۲، ۲۱۳، ۲۴۳، ۲۶۳، ۲۶۶، ۲۸۰، ۳۵۱، ۵۷۰
روش بوهام : م ۹ص ۵۲۲	روش اتصال دیوار به کلاف قائم : دیوار ص ۵۰	روش بوهام : م ۹ص ۵۲۲
روش پرس خشک : م ۵ص ۵۱	روش اتوماسیون صنعتی : م ۱۱ص ۷۲	روش پرس خشک : م ۵ص ۵۱
روش پرسی : م ۵ص ۵۷	روش اجرا : پیمان ص ۱۰	روش پرسی : م ۵ص ۵۷
روش پلاستیک : م ۹ص ۸۲	روش اجرا : م ۱۱ص ۳	روش پلاستیک : م ۹ص ۸۲
روش پی - شمع : م ۷ص ۸۲	روش اجرای ایمن : م ۱۱ص ۷۸	روش پی - شمع : م ۷ص ۸۲
روش پیچکاری : م ۱۰ص ۴۴۲	روش اجرای شمع : م ۷ص ۷۵، ۷۶، ۸۰	روش پیچکاری : م ۱۰ص ۴۴۲
روش پیش تنیدگی در سقف بتنی : م ۱۱ص ۲۲	روش اجرای یکپارچه : م ۱۱ص ۳۸	روش پیش تنیدگی در سقف بتنی : م ۱۱ص ۲۲
روش پیش رانش : م ۱۱ص ۷۲	روش اجزای محدود : م ۲۱ص ۷۴	روش پیش رانش : م ۱۱ص ۷۲
روش پیش گیرانه از واکنش قلیایی- سنگدانه : م ۹ص ۵۱۹	روش اجزای محدود : م ۹ص ۸۱، ۹۷، ۱۵۷، ۲۴۳	روش پیش گیرانه از واکنش قلیایی- سنگدانه : م ۹ص ۵۱۹
روش پیشرفته تحلیل سازه : م ۶ص ۱۱۵	روش اجزای محدود غیر خطی : م ۹ص ۹۸	روش پیشرفته تحلیل سازه : م ۶ص ۱۱۵
روش تاثیرات دینامیکی : م ۶ص ۷۴	روش ارتجاعی : م ۲۱ص ۸۳ [بند ۲۱- ۵-۶]	روش تاثیرات دینامیکی : م ۶ص ۷۴
روش تایید اتصالات گیردار : م ۱۰ص ۴۳۸	روش ارزیابی برای جوش گوشه و شیرازی : رج ص ۲۰۹	روش تایید اتصالات گیردار : م ۱۰ص ۴۳۸
روش تایید مهاربند کمانش تاب : م ۱۰ص ۴۴۵	روش استاتیکی : م ۶ص ۷۴، ۱۵۵	روش تایید مهاربند کمانش تاب : م ۱۰ص ۴۴۵
روش تثبیت با آهک سیمان : م ۷ص ۶۹	روش استاتیکی : م ۹ص ۱۹۰	روش تثبیت با آهک سیمان : م ۷ص ۶۹
روش تجربی : م ۶ص ۷۴، ۱۳۱، ۱۵۵	روش استاتیکی معادل : م ۲۱ص ۱۰ [جدول ۱-۲۱-۱]، ۷۱ [بند ۲۱-۵-۴]	روش تجربی : م ۶ص ۷۴، ۱۳۱، ۱۵۵
روش تجربی : م ۷ص ۵۸	روش استاتیکی معادل : م ۶ص ۱۱۱	روش تجربی : م ۷ص ۵۸
روش تجزیه نیرو : رج ص ۴۸۴	روش استفاده از برنامه کامپیوتری : زص ۱۹۲	روش تجزیه نیرو : رج ص ۴۸۴
روش تجویزی : م ۱۹ص ۱، ۳، ۱۷، ۳۴، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۴، ۵۰، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۸۶، ۹۰، ۱۱۹، ۱۲۰، ۱۴۱، ۱۴۶، ۱۵۵، ۱۶۲، ۲۶۷	روش اصلاح شده ریچارد : رج ص ۴۸۸	روش تجویزی : م ۱۹ص ۱، ۳، ۱۷، ۳۴، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۴، ۵۰، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۸۶، ۹۰، ۱۱۹، ۱۲۰، ۱۴۱، ۱۴۶، ۱۵۵، ۱۶۲، ۲۶۷
روش تجویزی استاتیکی معادل : م ۲۱ص ۵۹ [بند ۲۱-۵]	روش اعمال بار آزمایشی و ضریب تشدید بار : م ۹ص ۴۹۵	روش تجویزی استاتیکی معادل : م ۲۱ص ۵۹ [بند ۲۱-۵]
روش تحلیل : م ۸ص ۶۹، ۱۳۹	روش اکستروودی : م ۵ص ۵۱	روش تحلیل : م ۸ص ۶۹، ۱۳۹
روش تحلیل : م ۹ص ۸۱، ۵۳۱	روش آزمایش : رج ص ۶۶۸	روش تحلیل : م ۹ص ۸۱، ۵۳۱
روش تحلیل استاتیکی معادل : زص ۲۷، ۵۸ [غیر سازه ای]، ۲۰۵ [اندرکنش خاک و سازه]	روش آزمایش : م ۲۲ص ۱۲	روش تحلیل استاتیکی معادل : زص ۲۷، ۵۸ [غیر سازه ای]، ۲۰۵ [اندرکنش خاک و سازه]
روش تحلیل الاستیک : م ۹ص ۲۹۴	روش آزمایش بارگذاری تدریجی : م ۹ص ۴۹۵	روش تحلیل الاستیک : م ۹ص ۲۹۴
روش تحلیل تاریخچه زمانی : زص ۴۴	روش آزمایش بارگذاری چرخه ای : م ۹ص ۴۹۸	روش تحلیل تاریخچه زمانی : زص ۴۴
	روش آزمایش شیمیایی سیمان : م ۵ص ۱۰	

روش تحلیل تعادل حدی : م ۷ص ۷۹
روش تحلیل خطی : زص ۲۷
روش تحلیل خطی : م ۸ص ۶۷
روش تحلیل در سیستم دوگانه یا ترکیبی : زص ۴۴
روش تحلیل دینامیکی : زص ۲۱، ۸۱
روش تحلیل دینامیکی طیفی : زص ۴۲، ۲۱۱ [اندرکنش خاک و سازه]
روش تحلیل سازه : زص ۲۶
روش تحلیل سازه : م ۲۱ص ۵۹ [بند ۵-۲۱]
روش تحلیل طیفی : زص ۴۳، ۵۸، ۵۹
روش تحلیل غیر خطی : زص ۲۷
روش تحلیل مرتبه دوم : م ۱۰ص ۴۱
روش تحلیل مستقیم : م ۱۰ص ۱۴۸
روش تحلیل مستقیم : م ۱۰ص ۴۰، ۴۱، ۴۲، ۴۳، ۴۷، ۴۸، ۴۵
روش تحلیل و طراحی : م ۱۰ص ۴۶
روش تحلیل و طراحی برای تأمین پایداری : م ۱۰ص ۴۱
روش تحلیلی : م ۶ص ۴
روش تحلیلی : م ۷ص ۸۳، ۸۴، ۸۵
روش تحلیلی : م ۹ص ۴۹۱
روش تخمین : م ۸ص ۴۲، ۴۳
روش ترکیب مربعی کامل : زص ۴۳
روش ترمکس : م ۹ص ۶۵، ۷۰
روش تسریع شده : م ۹ص ۵۰۶
روش تشبیه به خریا : رج ص ۴۸۴، ۴۹۱
روش تشدید لنگر : م ۹ص ۸۷، ۹۰، ۹۳، ۹۴
روش تشویقی : ق ص ۱۶۰
روش تصویر کردن : م ۱۰ص ۴۴۹
روش تعادل حدی : م ۷ص ۳۵
روش تعیین گروه اینرسی حرارتی ساختمان : م ۱۹ص ۱۷۴
روش تعیین لنگر پیشی متناظر با نیروی پیش تنیدگی : م ۱۰ص ۴۸۱
روش تفصیلی تحلیل و طراحی سازه در برابر آتش : م ۱۰ص ۵۷۲
روش تقریبی : زص ۴۸
روش تقریبی محاسبه فشار ستون به ورق یای ستون : رج ص ۵۲۶
روش تکرار محاسبات : م ۹ص ۲۳۶
روش تنش - کرنش موثر : م ۱۰ص ۱۴۴، ۱۴۵، ۱۷۰
روش تنش کل : م ۷ص ۷۴
روش تنش مجاز : زص ۵۲، ۵۳
روش تنش مجاز : م ۶ص ۳، ۴، ۱۲
روش تنش مجاز : م ۷ص ۱۳، ۳۵، ۴۴، ۴۵، ۶۰، ۶۳، ۷۰، ۷۵
روش تنش مجاز : م ۸ص ۶۴، ۱۲۳، ۱۲۷، ۱۴۰، ۱۴۸
روش تنش مجاز : م ۹ص ۲۵۹
روش توزیع تجمع انرژی : زص ۲۲

روش توزیع تنش الاستیک : م ۱۴۴، ۱۴۵
روش توزیع تنش پلاستیک : م ۱۰۹، ۱۴۴، ۱۶۵، ۳۷۰، ۳۷۸
روش توقف نیرو : م ۶۶
روش تولید : م ۵۱
روش تیلت - آپ : م ۱۱۱، ۴۸
روش جایجایی : م ۶۶
روش جان قائم : م ۳۲۷، ۳۲۸
روش جایگزین : م ۲۲، ۱۲
روش جایگزین برای تحلیل خارج از صفحه دیوار لاغر : م ۲۳۴، ۹۶
روش جدید : م ۱۱۱، ۶۸
روش جذر مجموع مربعات : م ۲۳، ۴۳
روش جوشکاری : م ۱۹۳، ۱۹۴، ۶۲۴، ۶۶۲
روش جوشکاری : م ۱۰۹، ۴۷۳، ۴۷۴
روش چرخ پهن : م ۵۲۲
روش حدی : م ۵۲
روش حرارتی رفع انقباض : م ۱۷۲، ۷
روش حفاری گمانه : م ۷، ۲۱
روش خاص : م ۶، ۶
روش خرابایی : م ۱۰، ۲۷، ۳۹، ۴۴، ۵۱، ۶۸، ۱۰۸، ۲۲۹، ۲۴۳، ۲۵۳، ۲۶۳، ۲۶۴، ۲۶۵، ۲۶۶، ۲۸۰، ۳۵۸، ۵۵۱
روش خشک : م ۵۵، ۱۷۳
روش خطوط گسیختگی : م ۱۹۰، ۱۹۱
روش خطی : م ۲۶
روش خطی : م ۱۱۱
روش خطی معادل : م ۷، ۹۶
روش خنک کاری و برگشت تحت کنترل : م ۶۵
روش دستی : م ۸، ۱۳۹
روش دستی اجرای بتن پاششی : م ۱۱، ۵۵
روش دندانان ای : م ۸، ۱۲۱
روش دو مرحله : م ۳۸
روش دیا سه بعدی : م ۷، ۹۶
روش دینامیکی : م ۱۳۲، ۱۵۵
روش دینامیکی برای تخمین نیروی باد : م ۱۳۱
روش دینامیکی خطی : م ۹۶، ۳۹۶
روش دینامیکی غیر ارتجاعی : م ۱۰، ۲۱-۱-۱، ۵۹ [بند ۲۱-۵]
روش دیوار یکپارچه : م ۱۱، ۳۸
روش دیوار یکپارچه : م ۱۱، ۴۰
روش راکول و شر : م ۵، ۱۸۱
روش ریاضی : م ۷، ۹۶
روش ریکر : م ۷، ۴۸۷

روش زنجیری : م ۱۷۰
روش ساخت : م ۱۱، ۱۵، ۲۴، ۳۲، ۸۴، ۹۱، ۹۲
روش ساخت آرماتور : م ۹، ۶۲
روش ساخت ستون جفت : م ۳۳۴، ۳۳۵
روش ساخت ستون دابل با ورق سراسری : م ۳۳۵
روش ساخت ستون مرکب با بست موازی (ستون دابل پایاز) : م ۳۳۶
روش ساخت صنعتی : م ۱۱، ۲۸، ۸۰، ۳۷
روش ساخت محلی : م ۴، ۳
روش ساخت مقطع : م ۱۰، ۴۳۹
روش ساده سازی شده تعیین اثر پل حرارتی : م ۱۹، ۱۲۶
روش ساده شده : م ۵۳، ۵۴، ۵۶
روش ساده شده تحلیل : م ۶، ۱۱۳
روش ساده شده تحلیل الاستیک : م ۹، ۹۸
روش ساده شده تحلیل و طراحی سازه در برابر آتش : م ۱۰، ۵۷۳
روش سازگاری کرنش : م ۱۰، ۹، ۱۴۴، ۱۴۵، ۳۷۰، ۳۷۸
روش سنتی : م ۱۱، ۷۷، ۸۰
روش سنتی : م ۷، ۸۲
روش سنتی نصب کف ستون : م ۳، ۳۶۸
روش سینماتیکی : م ۹، ۱۹۰
روش شبه استاتیکی : م ۴، ۸۴
روش شبه استاتیکی : م ۷، ۱۰۱
روش شطرنجی : م ۱۷۰
روش شمع کاهنده نشست : م ۷، ۸۲
روش شیمیایی : م ۹، ۵۱۸
روش صنعتی : م ۱۱، ۷۷، ۷۹، ۸۱
روش صنعتی نصب کف ستون : م ۳، ۳۶۸
روش ضرایب بار و مقاومت (LRFD) : م ۱۰، ۱۰، ۱۹، ۲۴، ۲۶، ۴۲
روش ضرایب بار و مقاومت : م ۶، ۶۶
روش ضرایب بار و مقاومت : م ۷، ۱۳، ۱۴، ۳۵، ۴۴، ۴۶، ۶۰، ۶۳، ۷۰، ۸۴
روش ضریب بار و مقاومت : م ۱۰، ۱۴
روش ضریب لنگر خمشی در دال : م ۵، ۵۸۳
روش طبقه ای : م ۱۱، ۳۸
روش طراحی : م ۱۰، ۴۷، ۴۳۹
روش طراحی : م ۱۹، ۳۷، ۴۰
روش طراحی : م ۷، ۱۳
روش طراحی : م ۹، ۱۷۶، ۵۸۳
روش طراحی یلاستیک : م ۹، ۱۵۷، ۱۹۰
روش طراحی پی سطحی : م ۷، ۴۴
روش طراحی ساختمان بتن آرمه : م ۹، ۴
روش طراحی ساده ساختمان بتنی : م ۹، ۵۹۳
روش طراحی سازه : م ۲۱، ۵۹ [بند ۵-۲۱]
روش طراحی سازه نگهدارنده : م ۷، ۶۰
روش طراحی قاب معادل : م ۹، ۸۲، ۱۵۷، ۱۸۵
روش طراحی مستقیم : م ۹، ۸۲، ۱۵۷، ۱۶۱، ۱۶۲، ۲۵۷
روش طرح مخلوط ملی : م ۹، ۴۶۲
روش طرح مقاومت : م ۹، ۴، ۵۰، ۱۱۱، ۱۹۳، ۱۹۸، ۲۶۰، ۲۶۱
روش طرح و ساخت : م ۱۱، ۲۷، ۶۷، ۶۹، ۹۱
روش طول موثر : م ۱۰، ۴۱، ۴۶، ۴۹، ۵۳۷، ۵۴۵
روش ظرفیت ویژه : م ۲۱، ۸۰ [شکل ۲۱-۱، ۲۱-۶، ۲۱-۸۷ [بند ۶-۲۱-۶]]
روش عبوری با پروب زاویه ای : م ۳، ۲۶۳
روش عبوری با پروب عمودی : م ۳، ۲۶۲
روش عمل آوری سریع : م ۹، ۴۶۵، ۴۶۶
روش عملکردی : م ۳، ۱۱۵
روش عملکردی : م ۷، ۱۴
روش عمومی : م ۹، ۵۴
روش غلطکی : م ۱۱، ۳۷
روش غیر پالایشگاهی : م ۵، ۸۴
روش غیر خطی : م ۲۶
روش غیر متعارف : م ۸، ۱۰
روش غیر مستقیم : م ۲۱، ۱۰ [جدول ۲۱-۱، ۲۱-۱۱، ۷۹ [بند ۲۱-۲]]
روش فرستنده - گیرنده : م ۷، ۲۷۶
روش قاب معادل : م ۹، ۱۶۱، ۱۶۲
روش قیاسی : م ۹، ۱۵۹، ۱۶۱، ۱۶۳
روش کار : م ۱۱، ۶۸
روش کارایی انرژی : م ۱۹، ۳، ۱۷، ۱۸، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۸، ۳۹، ۴۱، ۴۶، ۶۷، ۱۱۹، ۱۵۶، ۱۵۷، ۱۵۹، ۱۶۲، ۱۶۴، ۲۶۷
روش کارکردی : م ۱۹، ۳۷، ۳۸، ۱۱۹
روش کاهش خطر ناشی از روانگرایی و گسترش جانی : م ۷، ۷۹
روش کنترل پیش تنیدگی : م ۱۰، ۴۸۳
روش کنترل خطر : م ۲۰، ۴۷
روش کنترل مصالح : م ۱۰، ۴۶۲
روش کیس : م ۷، ۴۸۵، ۴۹۱
روش گام به گام برای طراحی اتصال با مقطع کاهش یافته : م ۷، ۴۵۸
روش گرم کردن مثلثی : م ۷، ۱۷۴
روش گسترش عملکرد کیفیت (QFD) : م ۲، ۵۰، ۵۳
روش لیفتینگ : م ۱۱، ۷۲

• روغن : م ۸۵، ۱۴۵، ۱۴۹
• روغن : م ۲۹، ۳۵
• روغن : م ۹۵، ۴۷۰
• روغن اسپیندل : م ۱۰۵، ۴۸۲
• روغن تحت فشار : رج ص ۲۹۹
• روغن ترانسفورماتور : م ۲۲، ۶۱
• روغن جلای ورنی : م ۶۶، ۱۲۸
• روغن دانه : م ۶۵، ۱۲۰، ۱۲۸
• روغن دانه در بشکه : م ۶۶، ۱۲۸
• روغن سطح وسایل اتصال : م ۱۰۵، ۴۹۰
• روغن کاری : م ۲۲، ۳۵، ۳۹، ۶۱
• روغن کوپلنت : رج ص ۲۶۲
• روغن گریز : م ۵۵، ۱۶۶، ۱۷۰
• روغن ماشین : م ۱۰۵، ۴۸۲
• روغن موتور : م ۶۵، ۱۲۰
• روغن نباتی : م ۶۵، ۱۲۰
• روغن نفتی : م ۵۵، ۸۴
• روغن واسطه : رج ص ۲۷۴
• روغنکاری ماشین آلات : م ۱۲، ۴۱
• روغنی : رج ص ۳۵۸
• روغنی : م ۱۹، ۹۶، ۱۰۰، ۱۰۱، ۱۰۲، ۲۹۱
• روغنی : م ۵۵، ۱۲۴
• روک کاغذی : م ۵۵، ۱۰۴
• روکار : م ۲۰، ۵۵
• روکار : م ۲۵، ۶۲، ۶۳
• روکار : م ۸، ۵۸
• روکش : رج ص ۵، ۹، ۱۷، ۴۲، ۸۰، ۹۶
• روکش : م ۱۰، ۴۶۱
• روکش : م ۱۲، ۲۰
• روکش : م ۲۰، ۲۶
• روکش : م ۲۲، ۲۱
• روکش : م ۴، ۲۶، ۲۹
• روکش : م ۵۵، ۱۴۵
• روکش : م ۶۶، ۱۳۷
• روکش الکتروود : رج ص ۷، ۱۰۱، ۱۱، ۸، ۱۱، ۸۰، ۸۱، ۸۷، ۸۸، ۹۴، ۹۵، ۹۶، ۹۷، ۹۹، ۱۴۳، ۱۵۱ (نگهداری)، ۹۶، ۹۷، ۹۹، ۱۴۳، ۱۵۱
• روکش الکتروود : م ۵۵، ۱۴۵
• روکش آلومینیوم : م ۵۵، ۹۳
• روکش پرداخت : م ۵۵، ۱۶
• روکش پلی اتیلن : م ۵۵، ۴۳، ۹۳
• روکش تزیینی : م ۵۵، ۱۴۰
• روکش چسبیده به شیشه : م ۲۱، ۲۶ [بند ۲-۳-۴-۲۱]
• روکش خط برق : م ۱۲، ۲۰
• روکش داخلی : م ۶۶، ۱۳۷
• روکش دار : م ۵۵، ۶۹
• روکش دیوار : م ۲۲، ۲۲

• روش نیوتن : رج ص ۵۲۶
• روش ویتور : رج ص ۴۷۸
• روش هشت گیر : م ۸، ۷۷، ۱۱۵
• روشن : م ۱۹، ۶۰
• روشن دائمی : م ۲۰، ۳۱
• روشن کردن مشعل جوشکاری : م ۱۲، ۱۸
• روشن و خاموش شونده : م ۲۰، ۷۳
• روشنایی : پ. م ۴، ۱۱، ۲۴، ۲۶، ۳۲، ۳۴، ۴۲
• روشنایی : پ. م ۶، ۴۳
• روشنایی : پیمان ص ۹
• روشنایی : م ۱۲، ۲۵
• روشنایی : م ۱۹، ۹، ۱۱، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۹، ۳۵، ۳۹، ۵۲، ۶۷، ۱۱۰، ۱۱۱، ۱۱۲، ۱۱۳، ۱۶۴، ۱۶۶، ۱۹۵، ۱۹۷، ۲۰۱، ۱۹۹
• روشنایی : م ۲۰، ۳، ۴۸
• روشنایی : م ۴، ۱۳، ۹۷
• روشنایی اولیه : م ۱۹، ۲۲
• روشنایی ایمن : پ. م ۴، ۹
• روشنایی حساس به حرکت : پ. م ۴، ۳۲
• روشنایی داخل چاه : ت ۹۰
• روشنایی راه یله و فضای مشترک : م ۲۲، ۳۰
• روشنایی راهرو خارجی، پاگرد و راه خروجی : م ۲۲، ۳۰
• روشنایی صحنه : م ۱۹، ۶۵
• روشنایی طبیعی : م ۱۹، ۲۰، ۲۳، ۴۶، ۵۱، ۵۲، ۶۸، ۶۹، ۸۶، ۸۷، ۱۲۱، ۱۴۱، ۱۴۷، ۱۴۸، ۱۵۰، ۱۶۰، ۱۶۲، ۱۶۳
• روشنایی طبیعی : م ۲۲، ۳۰
• روشنایی علامت خروج : م ۲۰، ۳۶
• روشنایی فضای امن : م ۲۱، ۱۰۲ [بند ۲۱-۳-۱-۳-۱۰۴]
• روشنایی کارگاه : پیمان ص ۱۶
• روشنایی محیط : م ۱۹، ۱۱۲
• روشنایی مسیر خروجی : م ۲۱، ۱۰۴
• روشنایی مسیر فرار : م ۲۱، ۱۰۲
• روشنایی مشاعات : پ. م ۴، ۲۷
• روشنایی مصنوعی : م ۱۹، ۲۰، ۵۱، ۶۵، ۶۸، ۱۱۰، ۱۱۲، ۱۱۳، ۱۱۴، ۱۴۱، ۱۴۸، ۱۴۹، ۱۵۱، ۱۵۴، ۱۵۸، ۱۶۰، ۱۶۳، ۲۹۰، ۲۸۸، ۲۸۹
• روشنایی مصنوعی : م ۲۰، ۴۸
• روشنی : م ۵۵، ۱۸
• روشویی : م ۱۲، ۲۴
• روشویی : م ۴، ۷۸، ۸۴
• روغن : رج ص ۱۳۸، ۱۳۹، ۱۴۲، ۲۵۷، ۳۵۸، ۳۵۹
• روغن : م ۱۰، ۴۹۳، ۴۹۴
• روغن : م ۱۱، ۴۲
• روغن : م ۱۲، ۱۴، ۱۹، ۳۱
• روغن : م ۲۲، ۳۵

• روش متداول طراحی : م ۶، ۳
• روش متعارف : م ۱۱، ۶۸
• روش مجاز جوشکاری : م ۱۰، ۵۱۹
• روش محاسباتی : دیوار ص ۲
• روش محاسبه پل حرارتی : م ۱۹، ۲۶۵
• روش محاسبه ضریب کاهش انتقال حرارت طرح : م ۱۹، ۲۰۵
• روش محدود : م ۹، ۵۴۰
• روش مرکز آبی دوران : م ۱۰، ۲۰۴
• روش مستقیم : م ۲۱، ۱۰ [جدول ۱-۱-۲۱]، ۷۹ [بند ۲۱-۶-۲]، ۸۳ [بند ۵-۶-۲۱]، ۸۷ [بند ۲۱-۶-۶]
• روش مستقیم : م ۹، ۱۸۹، ۲۳۶
• روش مسیر بحرانی : ت ۸۲
• روش مسیر جایگزین : م ۲۱، ۸۰ [شکل ۲۱-۶-۱]، ۸۳ [بند ۲۱-۶-۵]
• روش معتبر مهندسی : م ۱۲، ۱۱
• روش معیار مصرف : م ۱۹، ۱۵۹، ۱۶۴، ۱۶۵
• روش مغزه گیری : م ۹، ۴۹۳
• روش مقاومت : زص ۵۳
• روش مقاومت : م ۶، ۳، ۴
• روش مقاومت : م ۹، ۴
• روش مقاومت کلافی : م ۲۱، ۸۰ [شکل ۲۱-۶-۱ و بند ۲۱-۶-۴]
• روش مقاومت مجاز (ASD) : م ۱۰، ۲۵، ۲۴، ۱۰
• روش مقاومت مجاز : م ۶، ۳، ۴، ۱۲
• روش مقاومت مجاز : م ۷، ۸۲
• روش مقاومت مجاز : م ۹، ۲۵۹
• روش مقاومت نهایی : م ۸، ۶۴، ۶۶، ۶۹، ۷۸
• روش مکانیکی برای صاف کردن : م ۱۰، ۴۵۷
• روش ملی طرح مخلوط بتن : م ۵۵، ۶۵
• روش مناسب برای کنترل اعوجاج : رج ص ۱۸۷
• روش منحنی p-y : م ۷، ۸۰
• روش مندرل : م ۹، ۲۶۰
• روش منطقی : م ۶، ۱۱۶
• روش موازنه ای : م ۱۹، ۲، ۳، ۱۷، ۱۸، ۲۲، ۳۴، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۵۰، ۱۱۹، ۱۲۰، ۱۴۱، ۱۴۵، ۲۶۷
• روش نگهداری و عمل آوری بتن : م ۹، ۴۶۶
• روش نواری : م ۹، ۱۹۰، ۱۹۱
• روش نوآورانه : م ۱۱، ۷۲
• روش نوین ساخت : م ۴، ۹
• روش نوین مهار دیوار : پ. م ۶، ۲۸
• روش نیاز انرژی : م ۱۹، ۳، ۱۸، ۳۴، ۳۵، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۱، ۴۶، ۶۷، ۱۱۹، ۱۴۵، ۱۵۶، ۲۶۷
• روش نیروی موازی : رج ص ۴۹۱
• روش نیروی یکنواخت : رج ص ۴۸۹، ۴۹۰، ۴۹۱

فضای سربویشیده : م ۲۸، ۱۰۷	فضای خارجی : م ۱۶	فضای بهداشتی : م ۱۳، ۱۹، ۶۰، ۶۱، ۷۶، ۷۷، ۸۱، ۸۳، ۸۴، ۸۶، ۸۷، ۸۸
فضای سربویشیده : م ۸	فضای خارجی : م ۱۹، ۳، ۱۱، ۲۶، ۴۷، ۵۵، ۷۰، ۷۴، ۷۸، ۹۱، ۹۲	فضای بهداشتی با نورگیری از سقف : م ۶۲
فضای سربویشیده ایوان : م ۵۳	فضای خارجی : م ۴، ۳۰	فضای بهداشتی تصرف مسکونی : م ۸۴، ۸۶
فضای سکونت مجاور : م ۶۳	فضای خارجی : م ۳	فضای بهداشتی نوام : م ۸۷
فضای سکونت و اشتغال : م ۶۶	فضای خالی : م ۶۲	فضای بهداشتی خاص : م ۱۳
فضای شستشو : م ۱۳	فضای خالی : دیوار ص ۴۰	فضای بهداشتی عمومی : م ۱۳
فضای شهری : م ۱۱، ۶۹	فضای خالی : رج ص ۱۱۷	فضای بهداشتی مستقل واحد مسکونی : م ۸۶
فضای صنعتی : م ۱۹، ۵۲	فضای خالی : م ۲۵	فضای بیرون : م ۱۰۱
فضای عبوری : م ۵۱	فضای خالی : م ۳۰	فضای بیرونی : م ۲۵
فضای عملکرد چندمنظوره : م ۲۱، ۲۰	فضای خالی : م ۹، ۱۰، ۱۴۳، ۱۵۸، ۲۴۵	فضای بین سقف اصلی و سقف کاذب : م ۵۶
فضای عمومی : م ۴	فضای خالی بین آجر مورب و کنج قاب : م ۶۲	فضای بین شیشه : م ۱۰۹
فضای عمومی : م ۱۲، ۷، ۴۵، ۶۸	فضای خالی بین عایق و اجر : م ۴۰	فضای پخت : م ۵۸
فضای عمومی : م ۲۰	فضای خالی محل ورود کابل : م ۱۰۳	فضای پخت مستقل یا باز : م ۵۹
فضای عمومی : م ۲۱، ۹۳، ۱۰۲ [بند ۱-۵-۳-۷-۲۱]	فضای خدماتی عمومی : م ۷۶	فضای پخت و آشپزخانه : م ۱۹
فضای عمومی : م ۲۵	فضای خصوصی : م ۴۵	فضای پخت و پز : م ۳۰
فضای عمومی : م ۱۱، ۷۸، ۹۱، ۹۹	فضای خصوصی : م ۹۱	فضای پر خطر : م ۲۱، ۲۸ [بند ۲-۵-۳-۶-۲۱]
فضای عمومی شهری : م ۹۷	فضای خصوصی : م ۳۲	فضای پلکان : م ۷۱
فضای عمومی مستقیم : م ۵۰	فضای داخل : م ۱۹، ۳، ۵۱، ۵۴، ۸۷، ۲۰۶	فضای پناه : م ۲۰، ۷، ۹، ۱۰، ۲۰، ۳۱، ۳۷، ۴۲، ۴۳
فضای قابل سکونت و اشتغال : م ۶۴	فضای داخل : م ۱۰۸	فضای پناه : م ۱۷، ۴۱، ۱۰۹
فضای قدیمی : م ۱۷۴	فضای داخل قالب : م ۴۶۳	فضای پیش ورودی : م ۸۴
فضای قرارگیری دستگاه تهویه : م ۷۵	فضای داخلی : م ۱۹، ۱۰، ۲۹، ۵۵، ۹۱، ۱۱۳	فضای تاسیسات : م ۱۳
فضای کار : م ۱۹، ۱۱۵، ۲۸۹	فضای داخلی : م ۳۰	فضای تاسیساتی : م ۲۲، ۳
فضای کار : م ۵۹، ۶۰	فضای داخلی : م ۳، ۹۰	فضای تأسیسات : م ۹
فضای کاری : م ۸۶	فضای داخلی بنا : م ۱۰۷	فضای تجمعی : م ۲۳، ۷۸
فضای کنترل شده : م ۱۹، ۸، ۹، ۱۱، ۱۸، ۱۹، ۲۲، ۲۳، ۲۵، ۲۶، ۴۴، ۴۷، ۴۸، ۴۹، ۷۳، ۷۸، ۱۲۵، ۱۲۸، ۱۶۴، ۱۶۵، ۲۰۸، ۲۰۷، ۲۰۶، ۱۷۵، ۱۶۵	فضای داخلی ساختمان : م ۲۱، ۱۰۵	فضای تجمعی : م ۵، ۱۰۵، ۱۳۴
فضای کنترل شده پرتدد : م ۱۹، ۴۷	فضای درز انقطاع : م ۱۹، ۴۸	فضای تقسیم : م ۴۳
فضای کنترل شده مرتبط با فضای خارج : م ۱۹، ۸۳	فضای درمانی : م ۹۱	فضای تنگ : م ۷۳
فضای کنترل شده مرتبط با فضای کنترل نشده : م ۱۹، ۷۳	فضای دوش : م ۶۱، ۸۷	فضای توقفگاه : م ۱۳، ۶۵، ۷۱
فضای کنترل نشده : م ۱۹، ۹، ۱۱، ۲۳، ۲۶، ۳۸، ۴۷، ۴۸، ۵۵، ۷۰، ۷۳، ۷۸، ۹۱، ۹۲، ۱۲۱، ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۲۷، ۱۲۸، ۱۶۵، ۲۰۷، ۲۰۶، ۲۰۸، ۲۷۷، ۲۶۷، ۲۰۸	فضای دوم : م ۵۸	فضای توقفگاه و موتورخانه : م ۵۰
فضای کنترل نشده : م ۱۰۱	فضای راهرو : م ۴۴	فضای توقفگاه وسایل نقلیه : م ۱۰
فضای گردش ۹۰ درجه خودرو : م ۷۰	فضای روباز : م ۲۸	فضای توقفگاه وسیله نقلیه در ساختمان : م ۱۳
فضای گرم : م ۵۲	فضای زیرزمینی : م ۸۲	فضای جداکننده : م ۵۰
فضای مابین سقف کاذب و سقف سازه ای : م ۱۰۱	فضای زیرین : م ۳۲، ۳۳	فضای جمعی : م ۱۲، ۸۲
فضای متفاوت : م ۹۱	فضای سبز : م ۸۳	فضای جنبی تصرف آموزشی : م ۲۳
فضای متوالی : م ۱۱، ۷، ۱۷، ۸۴، ۸۸	فضای سبز : م ۲۱، ۳ [بند ۱-۲۱-۶-۱]	فضای چند منظوره : م ۱۴
فضای مجاور : م ۱۱، ۴۴	فضای سبز : م ۴۰، ۸۷	فضای حایل : م ۱۸ [بند ۲-۲۱-۲-۱]
فضای مجاور : م ۱۹، ۷۲، ۷۴، ۷۵	فضای سبز : م ۵، ۴۲	فضای حمل بیمار : م ۹۱
فضای مجاور : م ۸۵، ۸۴، ۸۲، ۸۰، ۷۹، ۱۲۹، ۱۲۶، ۱۳۱، ۱۳۲، ۱۳۳، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۳۷، ۱۳۹، ۱۴۰	فضای سبز ساختمان : م ۱۱۶	فضای خارج : م ۱۹، ۹، ۲۳، ۴۷، ۴۸، ۵۱، ۷۳، ۷۹، ۸۳، ۱۱۸، ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۲۷، ۱۲۸، ۱۳۲، ۲۰۶، ۲۰۷، ۲۶۷، ۲۲۲
فضای مجاور : م ۱۶، ۱۰۴	فضای سرانه : م ۸۹	فضای خارج : م ۱۱
	فضای سرایداری : م ۷۶	فضای خارج : م ۲۲، ۲۰
	فضای سربویشیده : م ۳۱، ۳۵، ۳۶، ۴۲، ۴۳	
	فضای سربویشیده : م ۵	
	فضای سربویشیده : م ۶۷	

• فلز پرکننده جوش : م ۱۰ ص ۲۰۴، ۲۰۵، ۲۵۴، ۲۵۵، ۴۶۱
• فلز پرکننده جوش به کار رفته در سیستم باربر جانبی لرزه ای : م ۱۰ ص ۲۵۵
• فلز پرکننده در جوش بحرانی لرزه ای : م ۱۰ ص ۲۵۵
• فلز پرکننده سازگار : م ۱۰ ص ۲۰۴
• فلز جوش : رج ص ۳، ۵، ۱۲، ۲۱، ۴۲، ۸۳، ۸۷، ۸۸، ۹۸، ۱۲۴، ۱۲۶، ۱۳۹، ۲۲۲، ۲۴۱، ۲۴۳، ۲۴۸، ۲۵۳، ۲۵۴، ۲۵۵، ۲۷۶، ۲۹۳، ۳۰۰، ۳۲۲، ۳۵۲، ۳۵۵، ۳۸۱، ۶۲۸
• فلز جوش : م ۱۰ ص ۷، ۵۸، ۲۰۱، ۲۰۲، ۲۰۳، ۴۶۱، ۴۷۰، ۵۱۹، ۵۲۰
• فلز جوش سالم : م ۱۰ ص ۳۹۶، ۴۱۰، ۴۱۳، ۴۳۰، ۴۳۵
• فلز جوش گوشه : م ۱۰ ص ۲۰۳
• فلز جوش مختلط : م ۱۰ ص ۲۰۵
• فلز حاکم : م ۱۰ ص ۲۰۱، ۲۰۲
• فلز درز جوش : رج ص ۱۰۳
• فلز سالم : م ۱۰ ص ۵۲۰
• فلز سنگین : رج ص ۵۲
• فلز صاف و براق : م ۱۰ ص ۱۹۱
• فلز ضخیم : رج ص ۵۲
• فلز غیر آهنی : م ۵ ص ۲، ۱۵۳، ۱۵۵، ۱۵۶، ۲۶۹
• فلز غیر مغناطیسی : رج ص ۲۵۷
• فلز مادر : رج ص ۳
• فلز مبنا : رج ص ۱۰۳، ۱۲۷
• فلز مذاب : رج ص ۹۲
• فلز مورد جوشکاری : رج ص ۹۰ [الکتروود]
• فلز نرم : رج ص ۴۲
• فلزات : م ۵ ص ۱۲۷، ۱۸۱
• فلزات : م ۶ ص ۱۱۹
• فلزات : م ۷ ص ۶۲
• فلزات غیر مغناطیسی : رج ص ۲۵۷
• فلزات قلیایی خاکی : رج ص ۸۲
• فلزات مدفون : م ۹ ص ۵۰۰
• فلزت : م ۱۹ ص ۲۱۹
• فلزی : پ ۴ ص ۵، ۸، ۳۳، ۴۰
• فلزی : پ ۶ ص ۴۳
• فلزی : ز ص ۱۲۶
• فلزی : م ۱۱ ص ۵۵
• فلزی : م ۱۹ ص ۲۱، ۲۳۶
• فلزی : م ۲ ص ۷۹
• فلزی : م ۵ ص ۱۱۷، ۱۲۳، ۱۲۵
• فلزی : م ۸ ص ۱۲۵
• فلس : رج ص ۹۳، ۹۴، ۹۵، ۲۷۴، ۳۵۶، ۳۵۷
• فلس : م ۱۰ ص ۴۷۱، ۴۷۶
• فلس دار : م ۱۰ ص ۲۱۴، ۲۱۵
• فلس ریز و ملایم : رج ص ۹۵

• فعالیت افراد : م ۱۹ ص ۹، ۱۴۸
• فعالیت آموزشی : م ۴ ص ۲۴
• فعالیت بازرسی جوش : م ۱۰ ص ۴۶۴
• فعالیت پر خطر محل احداث : م ۱۱ ص ۷۸
• فعالیت جزیی : م ۱۱ ص ۳
• فعالیت حرفه ای : پ ۴ ص ۳۳
• فعالیت حرفه ای : ق ص ۷۴ (الف)
• فعالیت خرد : م ۱۱ ص ۳
• فعالیت خودی : م ۲۱ ص ۱۲
• فعالیت دائمی : م ۴ ص ۱۱۰
• فعالیت مجری : م ۲ ص ۴۷
• فعالیت و زندگی مستقل : م ۴ ص ۵
• فعل : ق ص ۹۷ [مورد ۱]
• فعل و انفعالات شیمیایی : م ۷ ص ۲۶
• فقدان اعتبار پروانه اشتغال : ق ص ۵۷
• فک انبر الکتروود : رج ص ۵۶، ۹۹
• فک خمشی : م ۹ ص ۶۵، ۴۸۵، ۴۸۶
• فک مفصلی : دیوار ص ۵۹
• فکر کردن : م ۱۱ ص ۶۸
• فلاسک خشک کن الکتروود : رج ص ۶۲۴
• فلاش تانک : م ۲۲ ص ۴۸
• فلاش تانک : م ۴ ص ۹۲
• فلاش والو : م ۲۲ ص ۴۸
• فلافل پنبه ای : م ۶ ص ۱۲۸
• فلت الیاف شیشه : م ۵ ص ۹۲
• فلدسپات : م ۵ ص ۳۹، ۵۱ [بند ۸-۵-۱]
• فلدسپات قلیایی : م ۵ ص ۳۹
• فلز : م ۱۰ ص ۴۷۱
• فلز : م ۱۱ ص ۱۰۳
• فلز : م ۱۲ ص ۵۴
• فلز : م ۱۹ ص ۲۴۷
• فلز : م ۵ ص ۱۴۳
• فلز : م ۶ ص ۱۴۴
• فلز الکتروود : رج ص ۹۰
• فلز پایه : رج ص ۳، ۴، ۵، ۶، ۳۷، ۳۸، ۴۱، ۴۲، ۴۴، ۸۳، ۹۰، ۹۵، ۱۲۴، ۱۳۳، ۱۴۲، ۱۴۳، ۱۵۱، ۱۵۵، ۱۷۶، ۱۵۹، ۱۶۰، ۱۶۲، ۱۵۲، ۲۱۱، ۲۲۴، ۲۴۳، ۲۴۵، ۲۵۴، ۲۵۵، ۲۵۶، ۲۵۸، ۲۶۷، ۲۷۶، ۳۰۰، ۳۰۲، ۳۸۱، ۳۸۲، ۶۲۸، ۶۲۹، ۶۶۲
• فلز پایه : م ۱۰ ص ۱۷۶، ۱۸۰، ۲۰۱، ۲۰۲، ۲۰۳، ۴۶۷، ۴۷۰، ۴۷۲، ۵۱۲، ۵۲۰، ۵۲۵
• فلز پایه ای که گل میخ به آن جوش می شود : م ۱۰ ص ۱۷۶، ۱۸۰
• فلز پایه تیر : م ۱۰ ص ۳۹۶
• فلز پایه مجاور نوار جوش : رج ص ۱۵۹
• فلز پرکننده (جوش) : رج ص ۳، ۴۲، ۶۶۵

• فضای مجاور بنا : م ۲۰ ص ۱۱
• فضای مرتبط : م ۴ ص ۳۳
• فضای مستقل : م ۴ ص ۳۳، ۵۸، ۸۴
• فضای مستقل اقامت یا اشتغال : م ۴ ص ۶۰
• فضای مستقیم : م ۴ ص ۸۴
• فضای مسقف : پ ۴ ص ۶
• فضای مسکونی : م ۱۱ ص ۸
• فضای مسکونی : م ۱۹ ص ۵۲
• فضای مشاع : پ ۴ ص ۱۰، ۴۲
• فضای مشاع : م ۲ ص ۲۰
• فضای مشاع : م ۴ ص ۱۵
• فضای مشاعی : پ ۴ ص ۲۹، ۳۷، ۳۸
• فضای مشترک : پ ۴ ص ۳۸
• فضای مشترک : م ۲۲ ص ۲۵، ۳۰
• فضای مقاوم در برابر اثرات انفجار : م ۲۱ ص ۹۱
• فضای مکث بزرگ : م ۲۱ ص ۲۴ [بند ۲-۲-۳-۲-۲۱]
• فضای منضم : م ۴ ص ۸۱
• فضای موتورخانه : پ ۴ ص ۲۶
• فضای موتورخانه : م ۴ ص ۷۴، ۷۵، ۷۶
• فضای مورد نظر : م ۴ ص ۸۱، ۸۲
• فضای مویینه خاک : م ۹ ص ۵۱۲
• فضای مهم : م ۲۱ ص ۹۶
• فضای نشیمن عمومی : م ۴ ص ۸۴
• فضای نصب : م ۱۹ ص ۶۶
• فضای نصب تاسیسات : م ۴ ص ۷۴
• فضای نورگیر از محفظه آفتاب گیر : م ۴ ص ۸۱
• فضای نیمه باز : پ ۴ ص ۹، ۱۰، ۲۹
• فضای نیمه باز : م ۴ ص ۱۳، ۱۵، ۱۹، ۳۶، ۴۷، ۶۲، ۶۳، ۶۸، ۷۵، ۸۷، ۱۰۱، ۱۰۷
• فضای نیمه باز سرپوشیده : م ۴ ص ۵۵
• فضای واسط محصور : م ۴ ص ۷۱
• فضای ورزشی : پ ۴ ص ۲۸
• فضای ورزشی و تفریحی : ز ص ۸۳
• فضای ورود، خروج، ارتباط و دسترس : م ۴ ص ۴۳
• فضای ورودی ساختمان : م ۴ ص ۴۴، ۴۵، ۸۸
• فضای هوا بند و درزبندی : م ۲۱ ص ۹۳ [بند ۲۱-۲-۷-۱-۱۵]
• فضایی : ز ص ۸
• فعال : رج ص ۱۵
• فعال : م ۵ ص ۱۶
• فعال شدن فشار خاک : ز ص ۸۴
• فعالیت : م ۴ ص ۲
• فعالیت : م ۵ ص ۲۰
• فعالیت احتمالی انسانی : م ۷ ص ۵۵
• فعالیت ارزنده : ق ص ۷۳

• فولاد : م ۱۹ ص ۲۱۹	• فنی : پ ۴ ص ۱۴	• فلس شل : م ۱۰ ص ۴۷۰
• فولاد : م ۵ ص ۴۵، ۶۶، ۱۴۳، ۱۴۴، ۱۵۳، ۱۷۳، ۱۷۴، ۲۶۰، ۲۶۴	• فنی : م ۱۰ ص ۲۵۶	• فلس ضخیم : م ۱۰ ص ۴۷۰
• فولاد : م ۸ ص ۱، ۱۱، ۲۰، ۲۱، ۳۵، ۴۲، ۵۲، ۵۴، ۵۸، ۸۲، ۹۹، ۱۲۱، ۱۴۱	• فنی : م ۱۱ ص ۳۷	• فلس محکم طبیعی : م ۱۰ ص ۴۷۶
• فولاد : م ۹ ص ۲، ۳، ۵، ۲۵، ۷۳، ۱۰۸، ۱۱۳، ۱۱۴، ۱۲۴، ۱۴۴، ۴۵۶، ۴۶۷، ۴۷۵	• فنی : م ۷ ص ۱۲، ۹۲	• فلنچ : رج ص ۴۴۹
• فولاد اصلاح شده : رج ص ۴۲	• فنی و حرفه ای : پ ۴ ص ۱۳	• فلنچ : م ۲۰ ص ۵۵
• فولاد اصلاح شده : م ۱۰ ص ۴۷۱	• فواصل الکتروود : رج ص ۶۶۲	• فلنچ تیر : رج ص ۳۲۱
• فولاد اضافی : م ۹ ص ۳۹۰	• فواصل ایمنی : م ۲۲ ص ۴۱	• فلنجی : ز ص ۷۲
• فولاد آلیاژدار : رج ص ۳۶	• فواصل برشگیر : م ۱۰ ص ۱۷۵	• فلنجی : م ۱۰ ص ۲۷۵، ۳۹۱، ۳۹۴، ۳۹۵، ۴۰۱، ۴۰۲، ۴۰۳، ۴۰۴، ۴۰۵، ۴۰۶
• فولاد آلیاژدار پرمقاومت : رج ص ۹۰	• فواصل جداسازی دیوار از قاب : پ ۶ ص ۵	• فلوت : م ۵ ص ۱۰۹، ۱۱۴
• فولاد آلیاژی : رج ص ۸۰، ۸۲، ۹۳	• فواصل خالی : م ۱۰ ص ۴۵۹	• فلوراید : م ۵ ص ۱۰۳
• فولاد آلیاژی : م ۱۰ ص ۴۵۷	• فواصل خاموت کلاف قائم : دیوار ص ۴۳	• فلورسنت : رج ص ۶۵۷
• فولاد با کربن متوسط تا زیاد : رج ص ۹۵	• فواصل سوراخ : م ۱۰ ص ۳۶۷، ۴۵۵	• فلورسنت : م ۱۹ ص ۱۱۳، ۱۱۴
• فولاد با مقاومت پایین : م ۵ ص ۱۷۸	• فواصل سوراخ از لبه قطعه : م ۱۰ ص ۲۰۸	• فلومتر : رج ص ۷۱
• فولاد با نقطه تسلیم پایین : م ۵ ص ۱۷۹	• فواصل سوراخ در اتصالات پیچی : م ۱۰ ص ۲۰۸	• فلوتویدریک : م ۵ ص ۵۲
• فولاد برشی : م ۹ ص ۱۱۷، ۱۲۱، ۱۲۳، ۲۰۷، ۲۲۲	• فواصل کامپوزیت های بستر : دیوار ص ۳۴	• فله ای : م ۵ ص ۹۹، ۱۰۶
• فولاد برشی جان : م ۹ ص ۱۱۸	• فواصل کلاف قائم : دیوار ص ۴۵	• فلینت : م ۱۹ ص ۲۱۶
• فولاد پرضخامت : رج ص ۳۶	• فواصل مرکز به مرکز نوار : دیوار ص ۲۸، ۳۰، ۳۲، ۳۳	• فن (هواکش) : م ۲۲ ص ۳۵، ۳۶، ۴۰
• فولاد پرکربن : رج ص ۸۰، ۹۳	• فواصل میلگرد : م ۱۰ ص ۱۴۳، ۱۵۱	• فن : م ۱۹ ص ۱۲، ۲۰، ۳۶، ۵۷، ۹۳، ۹۵، ۱۰۳، ۱۶۶
• فولاد پرکننده : م ۱۰ ص ۴۵۹	• فواصل میلگرد افقی : م ۸ ص ۹۱	• فن : م ۲۱ ص ۹۱ [جدول ۲۱-۷-۱]
• فولاد پروگرد : رج ص ۸۰، ۸۲	• فوت : رج ص ۶۴	• فن دمنده : م ۲۲ ص ۶۱
• فولاد پرمقاومت : رج ص ۳۶، ۴۲، ۹۰، ۱۴۴	• فوت : ق ص ۸۱، ۸۲	• فن کویل : م ۱۹ ص ۵۷، ۵۹، ۱۰۴
• فولاد پرمقاومت : م ۱۰ ص ۲۰۶، ۴۵۷، ۵۵۳، ۴۷۶	• فوت : م ۱۱ ص ۷۸، ۹۵، ۱۲۶	• فن کویل : م ۲۱ ص ۹۴ [بند ۲۱-۷-۳-۵ و ۵]
• فولاد پرمقاومت : م ۵ ص ۱۴۵	• فوت : م ۱۲ ص ۹	• فن کویل زمینی، سقفی و یا داکتی : م ۱۹ ص ۱۰۳
• فولاد پرمقاومت و آلیاژدار : رج ص ۳۷، ۳۶	• فوت : م ۲ ص ۵۹، ۶۵	• فناوری : م ۱۱ ص ۶۵
• فولاد پیش تنیدگی : م ۱۰ ص ۲۹	• فوتوکاتالیست : م ۵ ص ۵۲، ۱۵۷، ۱۶۴، ۱۶۵	• فناوری ساخت : م ۲ ص ۵۴
• فولاد پیش تنیده : م ۲۱ ص ۶۹	• فوتی : م ۱۱ ص ۳۲	• فناوری کیسول تحت فشار : پ ۴ ص ۸
• فولاد پیش کشیده : م ۱۱ ص ۵۱	• فورجینگ : گ ص ۱۸	• فناوری نانو : م ۵ ص ۱۵۷، ۲۷۲
• فولاد جان : م ۹ ص ۱۹۹	• فوریت : م ۲ ص ۳۱	• فناوری نانو در صنایع فلزی در صنعت ساخت و ساز : م ۵ ص ۱۷۳
• فولاد جلدی : م ۹ ص ۲۰۳	• فوق ارتجاعی : م ۵ ص ۱۷۹	• فناوری نوین : م ۲ ص ۴۹
• فولاد خمشی : ز ص ۹۵، ۹۶	• فوق آبدوست : م ۵ ص ۱۶۹، ۱۷۰	• فندک : م ۱۲ ص ۱۵، ۱۸، ۷۸
• فولاد خمشی شالوده : ز ص ۹۵	• فوق آبریز : م ۵ ص ۱۶۹، ۱۷۱	• فندر : رج ص ۴۰۱
• فولاد خیلی پرمقاومت : رج ص ۳۰، ۲۱۱	• فوق روان کننده : م ۱۱ ص ۶۰، ۶۲	• فندر : م ۲۲ ص ۶۰
• فولاد داخل بتن : رج ص ۳۵۷	• فوق روان کننده : م ۵ ص ۶۹، ۷۱، ۷۳	• فندر : م ۷ ص ۸۱
• فولاد در دمای بالا : م ۱۰ ص ۵۷۱	• فوق روان کننده : م ۹ ص ۴۵۹	• فندر : م ۹ ص ۲۵۶
• فولاد ریخته گری : م ۱۰ ص ۴۶۱	• فوق کاهنده آب : م ۹ ص ۴۵۹	• فندر ارتجاعی : م ۷ ص ۴۸
• فولاد زنگ زده : م ۱۰ ص ۲۴۷	• فوقانی : ز ص ۳۷	• فندر افقی در جدار شمع : م ۷ ص ۸۱
• فولاد زنگ نزن : رج ص ۴۲	• فوقانی : م ۸ ص ۱۲۴، ۱۲۵	• فندر تورچ : رج ص ۶۹
• فولاد زنگ نزن : م ۵ ص ۱۷۷	• فوقانی : م ۹ ص ۱۷۰	• فندر قائم اصطکاکی جدار شمع : م ۷ ص ۸۱
• فولاد ساختمانی : م ۱۰ ص ۳۰، ۳۲، ۵۷۰، ۳۳	• فولاد : رج ص ۳۶، ۸۲، ۲۵۸	• فندر قائم زیر نوک شمع : م ۷ ص ۸۱
• فولاد ساختمانی : م ۲۱ ص ۵۲ [جدول ۱-۴-۲۱، ۵۶ [بند ۴-۴-۷]]	• فولاد : ز ص ش، ۳۳، ۱۰۱	• فندر مارپیچ : م ۲۲ ص ۵۹
• فولاد ساختمانی : م ۵ ص ۲۶۳	• فولاد : م ۱۰ ص ۱۲، ۱۳، ۱۴۳، ۱۷۳، ۱۸۰، ۲۵۲، ۳۹۲	• فنری : م ۱۰ ص ۴۷۶
	• فولاد : م ۱۱ ص ۷، ۴۲، ۶۰، ۶۲، ۶۷	• فنل : م ۱۹ ص ۲۱۳
	• فولاد : م ۱۲ ص ۴۹	• فنل : م ۵ ص ۹۶ تا ۹۹
		• فنی - حرفه ای : م ۱۹ ص ۱۹۰

• فولادی : رج ص ۲۸۹	• فولاد کششی مقطع : ۹م ص ۱۰۷	• فولاد ساختمانی : ۸م ص ۳۶
• فولادی : رج ص ۷۱، ۷۳	• فولاد کششی مورد نیاز شالوده در هر سفره : رج ص ۹۶	• فولاد ساختمانی بهبود یافته : ۱۰م ص ۳۱، ۲۵۲
• فولادی : ۱۰م ص ۱۳، ۱۴۴، ۱۴۵، ۱۴۸، ۲۴۷، ۲۵۱، ۵۷۰	• فولاد کم آلیاژ : رج ص ۱۹، ۴۲، ۸۵، ۹۵، ۱۴۲، ۱۸۲	• فولاد ساختمانی نورد شده : ۹م ص ۱۴۰
• فولادی : ۱۱م ص ۱۱، ۲۱، ۷۲، ۸۴	• فولاد کم آلیاژ و کم کربن : رج ص ۴۲	• فولاد سازه ای : ۱۰م ص ۲۸، ۲۵۱، ۵۲۸، ۲۵۴
• فولادی : ۹م ص ۲۳۶	• فولاد کم کربن : رج ص ۴۲، ۱۸۲، ۲۴۱	• فولاد سازه ای : ۵م ص ۲۶۴
• فولادی : ۱۱م ص ۵۴ [بند ۲-۳-۴-۲]	• فولاد گالوانیزه : ۶م ص ۸	• فولاد سخت : رج ص ۸۲
• فولادی : ۵م ص ۷۲، ۱۷۷	• فولاد گالوانیزه : رج ص ۹۱	• فولاد سخت : ۹م ص ۶۳
• فولادی : ۷م ص ۳۹، ۴۴، ۶۶	• فولاد گالوانیزه : ۱۱م ص ۵۲	• فولاد سخت جوش : رج ص ۹۰
• فولادی : ۸م ص ۵۶، ۹۷، ۹۸، ۱۰۱، ۱۲۶، ۱۲۷	• فولاد گذاری برشی : ۹م ص ۱۲۷، ۱۲۸	• فولاد سختی پذیر : رج ص ۹۸
• فولادی : ۹م ص ۸۰	• فولاد گذاری عرضی ویژه : ۹م ص ۱۹	• فولاد سرد اصلاح شده : ۵م ص ۱۴۴
• فوم : دیوار ص ۴۰، ۵۲، ۵۳	• فولاد گذاری قطری : ۹م ص ۱۱۰	• فولاد سرد اصلاح شده : ۹م ص ۶۲
• فوم : ۵م ص ۱۰۴	• فولاد گرم اصلاح شده : ۵م ص ۱۴۴	• فولاد سرد نورد : ۶م ص ۴۳
• فوم الاستومری : ۵م ص ۱۰۶	• فولاد گرم اصلاح شده : ۹م ص ۶۳	• فولاد سرد نورد شده : ۱۱م ص ۳۹
• فوم الاستومری قابل انعطاب : ۵م ص ۹۶، ۹۹	• فولاد گرم اصلاح کننده : ۵م ص ۱۴۵	• فولاد سرد نورد شده : ۵م ص ۱۴۴
• فوم ایزوسیانورات : ۵م ص ۹۹	• فولاد گرم نورد شده : ۱۰م ص ۴۷۷	• فولاد شبکه جوش : ۱۱م ص ۵۲
• فوم پلاستیکی : ۶م ص ۴۲	• فولاد گرم نورد شده : ۵م ص ۱۴۴	• فولاد ضخیم : رج ص ۸۲
• فوم پلی اتیلن : ۵م ص ۹۸	• فولاد گرم نوردیده : ۹م ص ۶۲	• فولاد ضخیم و سخت : رج ص ۸۲
• فوم پلی استایرن : ۵م ص ۵۸، ۱۰۶	• فولاد گوگرددار : رج ص ۹۰، ۹۳	• فولاد ضد زنگ : ۶م ص ۸
• فوم پلی استایرن اکستروڈ شده : ۵م ص ۲۴، ۲۵، ۹۶، ۹۷، ۹۹، ۱۷۷	• فولاد لعاب دار : رج ص ۹۳	• فولاد ضد زنگ : رج ص ۱۹، ۹۸
• فوم پلی استایرن منبسط : ۵م ص ۲۴، ۹۹	• فولاد متمرکز : ۱۱م ص ۵۳	• فولاد ضد زنگ : رج ص ۲۵۷، ۲۵۸، ۲۸۸
• فوم پلی استایرن و پلی یورتال : ۵م ص ۱۲۸	• فولاد مدفون در بتن : ۱۰م ص ۴۹۲	• فولاد ضد زنگ : ۵م ص ۷۷
• فوم پلی استایرن منبسط : ۵م ص ۲۵	• فولاد مصرفی در دیوار : رج ص ۱۰۱	• فولاد ضد زنگ آستیتی : رج ص ۲۹۰
• فوم پلی ایزوسیانورات : ۵م ص ۲۴	• فولاد معمولی : ۱۰م ص ۴۵۷	• فولاد طولی : ۹م ص ۱۱۶
• فوم پلی یورتال : ۵م ص ۹۸، ۱۰۶	• فولاد معمولی : ۵م ص ۱۷۹	• فولاد طولی پیچشی : ۹م ص ۱۳۵
• فوم پلی یورتان صلب : ۵م ص ۲۴، ۲۵	• فولاد مغزه الکتروڈ : ۱۰م ص ۳۵	• فولاد طولی خم شده : ۹م ص ۱۲۱، ۱۲۲
• فوم پلیمری : ۵م ص ۱۰۱، ۱۰۶، ۱۰۷، ۱۲۸	• فولاد مغزه رده اصلی الکتروڈ جوشکاری : ۱۰م ص ۳۵	• فولاد طولی و عرضی اضافی : ۹م ص ۳۹۰
• فوم صلب : ۵م ص ۹۹	• فولاد مقاوم در برابر حرارت : ۵م ص ۱۴۵	• فولاد عرضی : ۹م ص ۱۱۶، ۱۱۹، ۱۲۰، ۱۲۱
• فوم فنی : ۵م ص ۹۶، ۹۸، ۹۹	• فولاد مورد استفاده در میراگر تسلیم شونده : ۵م ص ۱۷۹	• فولاد عرضی ستون : ۹م ص ۲۱۶
• فوم فنولی : ۵م ص ۱۷۷	• فولاد مهار : ۹م ص ۱۶، ۲۹۲، ۳۲۸	• فولاد عرضی شالوده : رج ص ۹۵
• فوم فنولیک : ۵م ص ۲۴، ۲۵	• فولاد میراگر تسلیم شونده : ۵م ص ۱۷۹	• فولاد عرضی مورب : ۹م ص ۱۲۲
• فونت : ۲۰م ص ۴۴	• فولاد نرم : ۱۲م ص ۷۷	• فولاد غلاف : ۹م ص ۲۶۱
• فونت ترفایک : ۲۰م ص ۵۶	• فولاد نرم : ۶م ص ۱۱۹	• فولاد فریتی : رج ص ۶۶۸
• فونداسیون : رج ص ۳۶۸	• فولاد نرم : ۹م ص ۶۳	• فولاد فسفردار : رج ص ۸۰، ۸۲
• فونداسیون : گ ص ۵	• فولاد نرمه : رج ص ۱۹، ۳۶، ۸۰، ۸۴، ۸۵، ۹۱، ۹۳، ۹۵، ۱۷۸، ۴۸۲	• فولاد فشاری : ۸م ص ۷۱
• فونداسیون : ۱۰۳ ص [بند ۲۱-۷-۱-۳]	• فولاد نرمه ساختمانی : ۱۰م ص ۴۵۹ [ب-۳]	• فولاد فشاری : ۹م ص ۳۴۰
• فونداسیون عمیق : ۹م ص ۴۰۸، ۴۴۸	• فولاد نرمه کم کربن : رج ص ۱۵۱	• فولاد فنی : رج ص ۹۳
• فونداسیون منفرد : گ ص ۸	• فولاد نورد سرد : ۲۱م ص ۷۰	• فولاد قابل جوش : رج ص ۳۶
• فویل : ۲۲م ص ۵۵	• فولاد نورد گرم : ۲۱م ص ۷۰	• فولاد کربن دار : رج ص ۸۲
• فهرست اسامی : پ. ۴م ص ۳۵	• فولاد نیمه سخت : ۹م ص ۶۳	• فولاد کربنی : رج ص ۲۸۹، ۲۸۸، ۱۴۲
• فهرست اسامی داوطلبان : ق ص ۷۹	• فولاد ویژه : رج ص ۱۰۰	• فولاد کربنی : ۵م ص ۷۷، ۱۴۴
• فهرست استاندارد معتبر مصالح سازه فولادی مورد تایید مبحث ۱۰ : ۱۰م ص ۵۲۷	• فولاد ویژه : ۵م ص ۱۴۵	• فولاد گرم دار : رج ص ۲۵۵
• فهرست بها : پیمان ص الف، ب، ج، د، ه، ۷، ۲۵، ۲۶، ۳۲	• فولاد ویژه : ۹م ص ۶۳	• فولاد کششی : ۹م ص ۱۰۹
	• فولاد هسته مرکزی : ۱۰م ص ۳۵۳	• فولاد کششی دال بتنی : ۱۰م ص ۱۳
	• فولادی : پ. ۶م ص ۶۵	

فهرست بهای واحد پایه : پیمان ص ۲۶
فهرست بهای ویژه صنعتی سازی : ص ۱۱۶
فهرست قیمت خدمات مهندسی ساختمان : ص ۷۵
فهرست مصالح فولادی : ص ۱۱۷، ۹۸، ۸۷، ۸۴، ۱۷
فهرست موضوعی مواد آیین نامه : ق ص ۳۷
فهرست موضوعی مواد قانون : ق ص ۱۱
فیبر : رج ص ۵۹
فیبر : ص ۵۵، ۱۳۷، ۱۳۸، ۱۴۰
فیبر شیشه : ص ۱۱۳
فیبر فلزی : رج ص ۶۰
فیبر نوری : رج ص ۲۰۶
فیزیکی : پ. ص ۴۰، ۳
فیزیکی : ص ۱۲، ۷
فیزیکی : ص ۱۴۶
فیزیکی : ص ۵۵، ۳۱، ۹۵، ۱۸۳
فیزیکی : ص ۱۲، ۷
فیزیکی : ص ۸، ۴۱
فیش : ص ۲، ۷۴
فیش بانکی : ق ص ۴۸، ۴۹، ۶۰، ۱۲۴
فیش بانکی : ص ۱۲۷
فیصله : پیمان ص ۳۰
فیکسچر : رج ص ۳۲۸، ۳۴۳، ۳۴۴
فیلتر : ص ۱۹، ۲۸۷
فیلتر : ص ۲۲، ۳۳، ۳۴
فیلتر : ص ۴، ۷۹
فیلتر : ص ۵، ۱۸۱
فیلتر : ص ۷، ۵۵
فیلتر کردن انتخابی اشعه ماوای بنفش : ص ۱۶۷، ۱۶۵
فیلتر هوا : ص ۲۲، ۳۹، ۴۰
فیلتراسیون : ص ۲۱، ۹۴ [بند ۲۱-۷-۲- ۳-۶]، ۱۰۷ [بند ۲۱-۷-۲-۵]
فیلترینگ : ص ۲۱، ۱۰۳ [بند ۲۱-۷-۳- ۲-۲]
فیلر معدنی : ص ۵، ۱۸۴
فیلم : رج ص ۲۹۳، ۲۹۴، ۶۵۹، ۶۶۱
فیلم : ص ۱۹، ۲۳۳
فیلم : ص ۵، ۱۲۱
فیلم پلی اتیلن : ص ۵، ۹۳
فیلم پلیمری دوطرفه چسب دار : ص ۵، ۱۱۶
فیلمان : ص ۱۹، ۶۵
فیلمبرداری : ص ۴، ۲۵
فیلمبرداری تلویزیونی : ص ۴، ۲۵
فین : ص ۱۹، ۸
فیوز : رج ص ۲۸۱
فیوز : ص ۱۲، ۴۲

ق

فیوز : ص ۲۲، ۳۶، ۳۹، ۵۳
فیوز لغزان : پ. ص ۶۸
قاب : پ. ص ۳، ۵، ۱۲، ۲۴، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۵، ۶۶، ۶۷
قاب : ت. ص ۴۴
قاب : زص ش، ص ۳، ۱۹۵، ۱۹۶، ۱۹۷، ۱۹۹، ۲۰۰
قاب : ص ۱۰، ۴۶، ۴۷، ۵۴، ۵۴۸، ۵۴۹، ۵۴۷، ۵۴۶، ۵۴۵، ۵۴۴، ۵۴۳، ۵۴۲
قاب : ص ۱۱، ۴۵، ۴۶
قاب : ص ۱۹، ۲۳، ۱۲۴، ۲۳۶، ۲۴۴
قاب : ص ۲، ۱۲
قاب : ص ۱۱، ۵، ۶۵ [ضریب تبدیل/ جدول]، ۷۱ [ب]، ۶۷ [بند ۲۱-۵-۳]، ۸۲ [بند ۲۱-۴-۱]
قاب : ص ۵، ۱۴۰، ۱۵۴
قاب : ص ۶، ۱۵، ۸۷، ۹۱، ۱۰۵
قاب : ص ۹، ۸۷، ۸۸، ۱۱۶، ۲۵۸، ۳۵۳، ۳۷۳، ۴۱۵، ۴۱۶، ۴۸۵، ۵۶۹
قاب BRBF : ص ۱۰، ۳۵۱
قاب EBF : ص ۱۰، ۳۳۷
قاب IMF : ص ۱۰، ۲۸۹
قاب OCBF : ص ۱۰، ۳۱۹
قاب SCBF : ص ۱۰، ۳۲۶
قاب STMF : ص ۱۰، ۳۱۰
قاب اصلی : ص ۱۰، ۴۴۰
قاب انتهایی : ص ۶، ۸۷
قاب آلومینیومی : ص ۱۹، ۲۳۶، ۲۴۵
قاب با اتصال ساده : زص ۱۱
قاب با بارگذاری نامتقارن : ص ۱۰، ۵۴۸
قاب با شکل پذیری زیاد : رج ص ۴۴۷
قاب با شکل پذیری زیاد : ص ۹، ۴۶، ۳۶۰، ۳۶۱، ۳۶۵
قاب با شکل پذیری کم : ص ۹، ۳۵۱، ۳۵۲
قاب با شکل پذیری متوسط : ص ۹، ۳۵۲، ۳۵۴
قاب با هندسه نامتقارن : ص ۱۰، ۵۴۸
قاب باربر جانبی : ص ۱۰، ۵۳۹
قاب باربر جانبی لرزه ای : ص ۱۰، ۲۵۰
قاب بازشو : ص ۱۹، ۲۳۶
قاب بازشو فلزی : ص ۱۹، ۲۳۶
قاب بتن آرمه : زص ۳۱
قاب بتنی : پ. ص ۵۷، ۶۵
قاب بتنی : ص ۷، ۴۴
قاب بندی : زص ۱۲۳
قاب بندی نمای ساختمان : ص ۲۱، ۲۴ [بند ۲۱-۳-۲-۳-۶]، ۴

قاب پنجره : ص ۲۱، ۲۶ [بند ۲۱-۲-۳- ۴-۶]
قاب پنجره ای : رج ص ۵۹
قاب پی وی سی : ص ۱۹، ۲۳۶، ۲۳۷، ۲۴۰، ۲۴۵
قاب پیرامونی : پ. ص ۵۷، ۶۰، ۶۳، ۶۴، ۶۷، ۶۸
قاب پیش ساخته : ص ۱۱، ۲۳، ۴۶
قاب تابلو : ص ۲۰، ۴۴
قاب ثقلی : ص ۱۰، ۵۴۰
قاب چند طبقه : ص ۹، ۳۷۳
قاب چوبی : ص ۱۹، ۲۳۶، ۲۳۷، ۲۴۳
قاب خمشی : رج ص ۳۳۸، ۳۴۱، ۴۴۷، ۴۷۰
قاب خمشی : زص ت، ت، ۴، ۱۱، ۱۲، ۳۰، ۳۱، ۳۴، ۳۶، ۴۴، ۷۱، ۲۰۱
قاب خمشی : ص ۱۰، ۲۷۵، ۲۸۸، ۲۹۷، ۲۹۸، ۳۰۴، ۳۰۹، ۳۶۹، ۳۷۰، ۴۲۶، ۵۲۳، ۵۴۰، ۵۴۶، ۵۴۷، ۵۵۵
قاب خمشی : ص ۱۱، ۴۴
قاب خمشی : ص ۶، ۱۰۷، ۱۱۰
قاب خمشی : ص ۹، ۴۷، ۲۴۱، ۳۴۷، ۳۴۸، ۵۹۳
قاب خمشی با دال بتنی سازه ای : ص ۱۰، ۳۹۴، ۳۹۵، ۴۰۹، ۴۱۲
قاب خمشی با شکل پذیری زیاد ویژه : ص ۹، ۴۷
قاب خمشی با شکل پذیری متوسط : ص ۹، ۴۸
قاب خمشی بتن آرمه متوسط : زص ۳۴
قاب خمشی بتن آرمه متوسط : ص ۹، ۳۵۰
قاب خمشی بتن آرمه متوسط + دیوار برشی بتن آرمه متوسط : زص ۳۴
قاب خمشی بتن آرمه متوسط + دیوار برشی بتن آرمه ویژه : زص ۳۴
قاب خمشی بتن آرمه معمولی : زص ۳۴
قاب خمشی بتن آرمه معمولی و دیوار سازه ای : ص ۹، ۳۵۰
قاب خمشی بتن آرمه ویژه : زص ۳۴
قاب خمشی بتن آرمه ویژه و دیوار سازه ای : ص ۹، ۳۵۰
قاب خمشی بتنی : ص ۶، ۷۴
قاب خمشی بتنی متوسط : ص ۹، ۵۹۳
قاب خمشی بدون ستون متکی : ص ۱۰، ۵۴۸
قاب خمشی تحت اثر بار ثقلی : ص ۱۰، ۱۶۳
قاب خمشی تحت اثر بار جانبی : ص ۱۰، ۱۶۳
قاب خمشی توام با ستون متکی : ص ۱۰، ۵۴۸
قاب خمشی تیر - ستون : ص ۹، ۴۷، ۴۸
قاب خمشی خرابی ویژه STMF : ص ۱۰، ۱۴، ۲۵۱، ۳۱۰، ۳۱۲، ۳۱۴
قاب خمشی در پیرامون : زص ۱۱
قاب خمشی شکل پذیر : ص ۹، ۴۸۸

• قاب مهاربندی با مهاربند کمانش تاب : م ۱۰ص ۳۵۷
• قاب مهاربندی شده : زص ت، ث، ۱۱، ۱۲، ۳۶، ۴۹
• قاب مهاربندی شده : م ۱۰ص ۱۲، ۱۵، ۳۱۹، ۳۷۵، ۵۴۰
• قاب مهاربندی شده : م ۱۱ص ۴۴
• قاب مهاربندی شده با مهاربند کمانش تاب و از نوع ۷ یا ۸ : م ۱۰ص ۳۵۳
• قاب مهاربندی شده با مهاربندی همگرای ویژه : م ۱۰ص ۳۳۳
• قاب مهاربندی شده فولادی : زص خ
• قاب مهاربندی شده فولادی واگرا : م ۱۰ص ۶
• قاب مهاربندی شده کمانش تاب : م ۱۰ص ۱۶، ۳۵۲، ۳۵۴
• قاب مهاربندی شده مختلط : م ۱۰ص ۲۷۳
• قاب مهاربندی شده واگرا : زص خ، ۳۱
• قاب مهاربندی شده واگرا : م ۱۰ص ۱۶
• قاب مهاربندی شده واگرا EBF : م ۱۰ص ۳۳۷، ۳۳۸، ۳۴۷، ۳۴۸، ۳۸۶، ۵۲۳
• قاب مهاربندی شده واگرای فولادی : م ۱۰ص ۲۵۴
• قاب مهاربندی شده واگرای مختلط C-EBF : م ۱۰ص ۱۷، ۲۵۱، ۲۸۲، ۳۷۹
• قاب مهاربندی شده ویژه : م ۱۰ص ۳۷۵
• قاب مهاربندی شده همگرا : رج ص ۴۸۵
• قاب مهاربندی شده همگرا : زص خ
• قاب مهاربندی شده همگرا : م ۱۰ص ۵۲۳
• قاب مهاربندی شده همگرای مختلط ویژه : م ۱۰ص ۱۷، ۲۵۱، ۲۸۲، ۳۷۵
• قاب مهاربندی شده همگرای معمولی OCBF : م ۱۰ص ۱۶، ۳۱۹، ۳۲۰، ۳۲۳، ۳۲۴
• قاب مهاربندی شده همگرای ویژه SCBF : م ۱۰ص ۱۶، ۲۵۴، ۳۲۶، ۳۳۰، ۳۳۱
• قاب مهاربندی واگرا : م ۱۰ص ۳۴۷
• قاب مهاربندی واگرای مختلط : م ۱۰ص ۲۸۲
• قاب مهاربندی همگرای فولادی ویژه : م ۱۰ص ۳۷۵
• قاب مهاربندی همگرای ویژه : م ۱۰ص ۳۳۲، ۳۲۸
• قاب مهارشده و طول موثر کمانشی اعضا : م ۱۰ص ۵۳۷
• قاب مهارنشده : م ۱۰ص ۵۳۸
• قاب مهارنشده و طول موثر کمانشی اعضا : م ۱۰ص ۵۳۷
• قاب میان پر : پ ۶ص ۵۷، ۵۸، ۶۲
• قاب نامعین : م ۶ص ۲۳
• قاب نسبتا متقارن : م ۱۰ص ۵۴۸
• قاب نگهدارنده فضا بند : م ۶ص ۳۰
• قاب نگهدارنده نما : پ ۶ص ۳۸

• قاب ساختمانی ساده : م ۱۰ص ۵۴۷
• قاب ساده : رج ص ۳۹۹
• قاب سازه ای : پ ۶ص ۴، ۵، ۱۲، ۱۳، ۲۵، ۳۹، ۵۱
• قاب سازه ساختمان در دست احداث : ت ۷۳
• قاب سازه فولادی : م ۱۰ص ۴۵۹
• قاب سبک سرد نورد شده : م ۱۱ص ۳۹
• قاب سبک فولادی : زص ۱۱، ۳۴
• قاب سبک فولادی : م ۱۱ص ۱۲، ۲۲، ۳۱، ۳۷، ۹۴
• قاب سبک فولادی : م ۵ص ۱۴۷
• قاب سبک فولادی سرد نورد : زص ۱۱
• قاب ستون کنسولی : م ۱۰ص ۱۲
• قاب سرد نورد : پ ۶ص ۶
• قاب سیستم باربر جانبی : زص ۱۷۹، ۱۸۴
• قاب شیشه خور : پ ۴ص ۲۸، ۳۳، ۳۶
• قاب صفحه ای : رج ص ۴۲۱
• قاب صلب : رج ص ۳۹۹، ۴۲۱
• قاب صلب دوطرفه یا صفحه ای : رج ص ۴۲۱
• قاب صلب فضایی : رج ص ۴۲۱
• قاب عمود بر هم : م ۹ص ۱۷۶
• قاب فضایی : زص ت، ث، ۱۱
• قاب فلزی : م ۱۹ص ۲۳۶
• قاب فلزی حرارت شکن : م ۱۹ص ۲۳۷، ۲۴۶
• قاب فولادی : پ ۶ص ۵۷، ۶۵، ۶۸
• قاب فولادی : زص ۳۱، ۳۶
• قاب فولادی : م ۱۰ص ۴۵۹، ۴۶۳
• قاب فولادی : م ۱۹ص ۲۳۶
• قاب فولادی : م ۷ص ۴۴
• قاب فولادی سرد نورد شده : م ۱۱ص ۳۸
• قاب قائم : م ۱۰ص ۴۲، ۴۳، ۵۴۳
• قاب کناری : م ۹ص ۱۸۶
• قاب گیردار : زص ۱۱
• قاب لرزه ای ویژه : م ۹ص ۶۸
• قاب متعامد : م ۹ص ۱۷۵
• قاب متوسط : م ۹ص ۳۵۷، ۳۶۰، ۴۱۷ [اصلاحیه]
• قاب مجزا : م ۲۱ص ۲۴ [بند ۲۱-۲-۳-۵]
• قاب محیطی میانقاب : پ ۶ص ۶۱
• قاب معادل : م ۹ص ۸۲، ۱۵۶، ۱۵۷، ۱۶۲، ۱۸۵، ۱۸۶، ۱۸۷، ۱۸۸، ۱۸۹
• قاب معمولی : م ۹ص ۳۵۱
• قاب مهار شده : م ۱۰ص ۵۳۹، ۵۴۰
• قاب مهار شده : م ۹ص ۹۲، ۹۵
• قاب مهار نشده : م ۹ص ۲۹، ۹۲، ۹۴، ۹۵

• قاب خمشی صفحه ای : م ۱۰ص ۲۹۵، ۲۹۸
• قاب خمشی صفحه ای مجزا : م ۱۰ص ۳۶۹
• قاب خمشی فولادی : م ۱۰ص ۱۴، ۲۸۴
• قاب خمشی فولادی : م ۶ص ۷۴
• قاب خمشی فولادی متوسط : زص ۳۴
• قاب خمشی فولادی متوسط + دیوار برشی بتن آرمه متوسط : زص ۳۴
• قاب خمشی فولادی ویژه : رج ص ۴۴۸
• قاب خمشی فولادی ویژه : زص ۳۴
• قاب خمشی فولادی ویژه : م ۱۰ص ۲۵۱، ۳۷۱
• قاب خمشی فولادی معمولی : زص ۳۴
• قاب خمشی کامل : زص ۱۱
• قاب خمشی متوسط IMF : م ۱۰ص ۱۵، ۲۸۹، ۲۹۰، ۲۹۲، ۲۹۳، ۲۹۵، ۳۱۶، ۳۶۲، ۳۹۱، ۳۹۹، ۴۰۳، ۴۰۹، ۴۱۱، ۴۱۵، ۴۱۸، ۴۲۱، ۴۲۵، ۴۳۸، ۴۳۷، ۴۳۶، ۴۳۳، ۴۲۸، ۴۲۶، ۴۴۴، ۴۳۹
• قاب خمشی مختلط ویژه C-SMF : م ۱۰ص ۱۵، ۲۵۱، ۳۶۹، ۳۷۱، ۳۷۲، ۳۷۳
• قاب خمشی معمولی : م ۹ص ۴۸
• قاب خمشی معمولی OMF : م ۱۰ص ۱۵، ۲۸۰، ۲۸۲، ۲۸۴، ۲۸۶، ۲۸۹، ۳۲۲، ۳۴۸، ۳۵۷، ۳۶۴
• قاب خمشی ویژه (فولادی یا بتنی) + دیوارهای برشی بتن آرمه ویژه : زص ۳۴
• قاب خمشی ویژه : رج ص ۴۴۹، ۴۵۰
• قاب خمشی ویژه : زص ۳۴، ۳۶
• قاب خمشی ویژه : م ۹ص ۱۰۹، ۱۱۰، ۲۱۶، ۲۱۹، ۴۸۷، ۴۸۸
• قاب خمشی ویژه SMF : م ۱۰ص ۱۵، ۲۹۳، ۲۹۵، ۳۰۲، ۳۰۳، ۳۶۱، ۳۶۳، ۳۶۴، ۳۹۱، ۳۹۹، ۴۰۳، ۴۰۹، ۴۱۴، ۴۱۵، ۴۱۸، ۴۲۱، ۴۲۵، ۴۳۳، ۴۳۶، ۴۳۸، ۴۳۹، ۴۴۴
• قاب خمشی ویژه با عملکرد توام دال بتنی و مقطع فولادی : م ۱۰ص ۴۰۴
• قاب داخلی : م ۶ص ۸۷
• قاب دارای اتصال مفصلی : پ ۶ص ۶۶
• قاب دارای دهانه مهاربندی : م ۱۰ص ۳۱۹
• قاب دارای دیوار : پ ۶ص ۶۱، ۶۷
• قاب دارای دیوار برشی : م ۱۰ص ۵۴۰
• قاب در و پنجره : م ۲۲ص ۲۱
• قاب دوگانه : م ۱۰ص ۵۴۷
• قاب دیوار غیر باربر : م ۵ص ۱۵۴
• قاب ساختمانی : پ ۶ص ۶۶
• قاب ساختمانی : زص ت، ۱۱، ۱۲، ۳۴، ۷۱
• قاب ساختمانی : م ۱۰ص ۱۸۷
• قاب ساختمانی : م ۶ص ۱۱۰
• قاب ساختمانی ساده : زص ۳۶

• قالب بندی : م ۵ص ۱۳۷	• قابلیت تفکیک/ بازیافت : م ۱۱ص ۳	• قاب نیمه صلب : رج ص ۳۹۹
• قالب بندی : م ۹ص ۴۷۷	• قابلیت جابجایی در راستای دیوار : پ ۶ص ۱۳	• قاب ویژه : م ۹ص ۶۹، ۷۰، ۳۶۰، ۳۶۱، ۳۷۴، ۴۱۷ [اصلاحیه]
• قالب بندی بازشو : م ۱۱ص ۵۹	• قابلیت جاری شدن : م ۵ص ۷۳	• قاب یک و دو طبقه : م ۹ص ۳۷۳
• قالب بندی صنعتی : م ۱۱ص ۵، ۱۹، ۲۹، ۸۹، ۹۳، ۱۱۴	• قابلیت جذب انرژی بالا : م ۵ص ۱۸۰	• قابل احتراق : م ۲۰ص ۵۷
• قالب بندی کلاف قائم بتنی : دیوار ص ۴۹	• قابلیت جذب آب : م ۵ص ۲۶	• قابل اشتعال : م ۲۰ص ۶۲
• قالب بیرونی : ز ص ۱۱۳	• قابلیت جوشکاری : رج ص ۳۶	• قابل انعطاف : م ۱۹ص ۲۱۲
• قالب پلیمری : م ۱۲ص ۷۳	• قابلیت جوشکاری قوس الکتریکی : رج ص ۴۲	• قابل انعطاف : م ۵ص ۱۱
• قالب تثبیت کننده : م ۱۰ص ۵۰۰	• قابلیت چرخش اتصال : م ۲۱ص ۵۷ [بند ۳-۵-۴-۲۱]	• قابل برنامه ریزی : پ. م ۴ص ۷
• قالب تونلی : م ۱۱ص ۵۹، ۶۰، ۶۵، ۶۷، ۷۱، ۱۲۱	• قابلیت دسترسی آتش نشانی : م ۲۲ص ۷۴	• قابل تکرار : م ۱۰ص ۴۵۰
• قالب جهنده : م ۱۱ص ۷۱	• قابلیت دوران : م ۱۰ص ۳۳۲، ۳۴۸، ۳۸۰	• قابل حل در اسید : م ۹ص ۵۰۵
• قالب چرخاندن : رج ص ۳۳۲	• قابلیت دوربین مدار بسته : پ. م ۴ص ۵	• قابل حل در آب : م ۹ص ۵۰۵
• قالب چوبی : م ۱۲ص ۷۴	• قابلیت ساخت : م ۱۰ص ۱۳	• قابل حمل : م ۲۰ص ۱۲
• قالب دار شدن : م ۵ص ۱۶۳	• قابلیت عبور (از شبکه آرماتور) : م ۵ص ۷۳	• قابل دسترس : م ۱۰ص ۴۹۵
• قالب دیوار بتنی : م ۱۱ص ۴۰	• قابلیت کشش : م ۵ص ۸۷	• قابل دسترس : م ۴ص ۸۴، ۸۵
• قالب سبک : م ۱۱ص ۷۲	• قابلیت نسوختن : م ۵ص ۱۰۲، ۱۰۳	• قابل زوب : م ۵ص ۹۳
• قالب سرهم سازی : م ۱۱ص ۷۲	• قابلیت نگهداری : م ۱۰ص ۸، ۲۴	• قابل سوختن : م ۴ص ۲۸
• قالب سنتی : م ۱۱ص ۴، ۱۱، ۱۲، ۱۴، ۱۹، ۲۹	• قابلیت نگهداری آب : م ۵ص ۳۷	• قابل شناسایی : م ۱۰ص ۴۶۵، ۵۱۳
• قالب صنعتی : م ۱۱ص ۴، ۵، ۱۱، ۱۲، ۱۴، ۲۱، ۲۲، ۹۷	• قابی : ز ص ۷۳	• قابل قبول : م ۱۱ص ۵۵
• قالب عایق : م ۱۱ص ۴۱	• قابی : م ۶ص ۸۷	• قابل قبول : م ۹ص ۴۸۰، ۴۸۲، ۴۸۶، ۴۸۷
• قالب عایق ماندگار : م ۱۱ص ۱۲، ۲۲، ۴۰	• قارچ : م ۲۲ص ۳۴	• قابللمه ای : ت ۴۱، ۸۰
• قالب قابل برداشت : م ۹ص ۱۷۴	• قارچ : م ۵ص ۱۴۱، ۱۵۸، ۱۶۴، ۱۶۵، ۱۷۳، ۱۷۲	• قابللمه ای : م ۵ص ۱۳۸
• قالب قائم : م ۹ص ۴۶۴	• قارچی : ز ص ۳۶	• قابلیت : م ۱۹ص ۶۴
• قالب کلاف قائم : ز ص ۱۱۵	• قارچی : م ۹ص ۱۵۵، ۱۶۶، ۱۷۰، ۵۳۲، ۵۳۳	• قابلیت : م ۴ص ۵
• قالب گیری : م ۵ص ۵۸	• قاضی : ت ۲۰	• قابلیت استفاده : م ۱۰ص ۸، ۲۴
• قالب لغزنده : م ۱۱ص ۷۱	• قاضی دادگستری : ق ص ۱۰۳ (الف)	• قابلیت استفاده بی وقفه (خسارت سطحی) : م ۲۱ص ۴ [بند ۱-۲۱-۷-۱-۶۸، تا ۷۱، ۷۵ [جدول]]
• قالب ماندگار : م ۱۰ص ۱۳	• قاعده : م ۹ص ۴۵، ۱۲۴	• قابلیت استفاده مجدد : م ۱۱ص ۸۶، ۹۳
• قالب ماندگار : م ۱۱ص ۵، ۱۱، ۱۴	• قاعده سرانگشتی : م ۱۰ص ۵۶۲	• قابلیت اشتعال : م ۵ص ۱۰۴
• قالب ماندگار : م ۹ص ۴	• قاعده مخروط : م ۹ص ۱۶۱	• قابلیت اطمینان : دیوار ص ۲۲
• قالب ماندگار چند منظوره : م ۱۱ص ۷۱	• قاعده نیم هرمی : م ۹ص ۳۱۸	• قابلیت اطمینان برق رسانی : م ۲۱ص ۱۰۲ [بند ۱-۳-۷-۲۱-۱-۱۰۲]
• قالب ماندگاری فولادی : م ۱۱ص ۷۳	• قاعده هرم : م ۱۰ص ۲۲۶	• قابلیت اعتماد : م ۹ص ۳۰۲
• قالب مدولار : م ۱۱ص ۷۲	• قاعده هرم گسیختگی : م ۹ص ۳۰۶	• قابلیت افروزش : م ۵ص ۱۰۲، ۱۰۳
• قالب موقت : م ۹ص ۲۱۲	• قالب : رج ص ۱۸۷، ۲۴۵، ۲۵۲، ۳۲۱، ۳۲۲، ۳۲۶، ۳۲۸، ۳۳۰	• قابلیت انتشار سطح : م ۵ص ۱۱۰
• قالب یکپارچه : م ۱۱ص ۵۹	• قالب : م ۱۱ص ۳، ۴، ۴۱، ۵۹، ۶۲	• قابلیت آب نگهداری آهک : م ۵ص ۱۸
• قالبی : م ۱۰ص ۳، ۵۹، ۲۱۹، ۲۲۰	• قالب : م ۱۲ص ۷۳	• قابلیت بارگذاری نردبان : م ۱۲ص ۲۵ [الف]
• قان یاغوشه : م ۱۹ص ۲۱۴	• قالب : م ۵ص ۷۳، ۷۴، ۱۲۹	• قابلیت بتن خودمترکم شونده : م ۵ص ۷۳
• قانون "مدیریت یسماندها" : م ۱۲ص ۵۸	• قالب : م ۹ص ۴، ۴۶۰، ۴۶۱، ۴۶۳	• قابلیت برنامه ریزی محدود : پ. م ۴ص ۷
• قانون : م ۲ص ۱۵	• قالب باقیمانده : م ۹ص ۴۷۸	• قابلیت بهره برداری : م ۲۱ص ۲
• قانون P5 : رج ص ۶۲۴	• قالب بتن : م ۱۲ص ۷۳، ۷۴	• قابلیت بهره برداری : م ۶ص ۴
• قانون اجرای کار : م ۲ص ۱۴۱	• قالب برداری : م ۱۱ص ۶۰	• قابلیت پوسته خارجی : م ۱۹ص ۸
• قانون آزمایشی : ق ص ۳۴، ۷۰، ۱۰۰	• قالب برداری سقف : م ۱۱ص ۶۲	• قابلیت پیش تنیدگی : م ۱۰ص ۳۴
• قانون برنامه چهارم توسعه : پ. م ۴ص ۱۱	• قالب بندی : م ۱۰ص ۱۵۴	• قابلیت تحمل بار : م ۱۰ص ۱۱
• قانون برنامه و بودجه : پیمان ص ۵۲	• قالب بندی : م ۱۱ص ۴۸، ۵۱، ۵۹، ۷۲	• قابلیت تراکم : م ۷ص ۷۵
	• قالب بندی : م ۱۲ص ۷۱، ۷۳	• قابلیت تشخیص چهره : پ. م ۴ص ۳۳

• قانون برنامه و بودجه : ق ص ۱۱۷، ۳۴ [ماده ۴۱]
• قانون تجارت : ۲۹ ص ۴۴
• قانون تملک آپارتمان : پ. ۴۰ ص ۱۰
• قانون تملک آپارتمان : ۴ ص ۱۵
• قانون تملک ساختمان : ۴ ص ۱۱۱
• قانون کار : پیمان ص ۹، ۲۱
• قانون کار : ت ۸، ۱۸، ۲۱
• قانون کار : ۲ ص ۱۴۰
• قانون مالیات مستقیم : ق ص ۱۲۴
• قانون مدنی : ق ص ۵۸
• قانون مدیریت پسماند : ۱۲ ص ۲۳
• قانون منع مداخله : پیمان ص ۴۲
• قانون نظام صنفی : ق ص ۲۹، ۵۵
• قانون نظام مهندسی : ۱ ص ۲۳
• قانون نظام مهندسی : ۱ ص ۱۲
• قانون نظام مهندسی : ۲ ص ۱
• قانون نظام مهندسی : ۲ ص ۱
• قایق : ۴ ص ۲۵
• قایقرانی : پ. ۴ ص ۱۴
• قائده : ۸ ص ۱۴۵
• قائم : رج ص ۴۲، ۵۳، ۵۷، ۶۲، ۹۱، ۹۳، ۱۶۱، ۱۹۵، ۲۲۲، ۲۳۳، ۲۳۴
• قائم : ز ص ۴، ۲۵، ۴۱، ۴۷، ۵۳، ۶۳، ۱۹۵
• قائم : ۱ ص ۱۰، ۳، ۷، ۲۴۴، ۳۵۹، ۳۶۰، ۳۶۶، ۳۶۱
• قائم : ۱ ص ۳۷
• قائم : ۴ ص ۷۵
• قائم : ۶ ص ۱۵، ۲۰، ۲۹، ۳۴، ۱۰۵، ۱۰۷، ۱۱۲
• قائم : ۷ ص ۱۰۱، ۳۴
• قائم : ۸ ص ۵، ۶، ۱۳، ۵۴، ۵۵، ۵۸، ۵۹، ۶۵، ۷۷، ۸۷، ۹۰، ۹۱، ۹۶، ۱۰۰، ۱۰۳، ۱۰۵، ۱۰۸، ۱۱۲، ۱۱۴، ۱۱۵، ۱۱۶، ۱۱۷، ۱۱۸، ۱۱۹، ۱۲۰، ۱۲۲، ۱۴۵، ۱۴۸
• قائم : ۹ ص ۳۸۰
• قائم بودن دفتر مهندسی اجرای ساختمان : ۲ ص ۳۸
• قائم به شخص : ق ص ۴۹، ۵۴
• قائم مقام : گ ص ۱
• قائم مقام : ۲ ص ۱۷
• قبل اجرا : ۱ ص ۳
• قبل از بتن ریزی : ۱ ص ۵۱۸
• قبل از بستن پیچ : ۱ ص ۴۸۵
• قبل از بهره برداری : ۲ ص ۲۸
• قبل از پیچ کاری : ۱ ص ۴۸۸، ۵۱۶
• قبل از جوشکاری : رج ص ۱۹۹ [بازرسی چشمی]، ۲۱۸، ۶۲۸
• قبل از جوشکاری : ۱ ص ۴۶۵، ۵۱۳
• قبل از شروع عملیات خاکی : ۱ ص ۶۵، ۱۲۲
• قبله : ۴ ص ۶۱، ۹۵

• قبول داوری : ق ص ۲۱
• قبول منافع متعارض : اخلاق ص ۲
• قدر مطلق : ۹ ص ۹۳، ۱۷۶، ۱۷۷، ۱۸۹
• قدرت برقی : ۱۹ ص ۳۷
• قدرت پوشاندگی : ۵ ص ۱۲۴
• قدرت جوش : رج ص ۴۷۲
• قدرت دید دور : ۱ ص ۴۶۳
• قدرت دید نزدیک : ۱ ص ۴۶۳
• قدرت عایق صوتی : ۵ ص ۱۷۲
• قدرت عبور از لایه بتن مسلح : ۲ ص ۴۴ [بند ۲۱-۳-۱-۶]
• قدرت موتور : ۱ ص ۱۰۵
• قدرت نامی : ۱ ص ۱۰۲
• قدرت نفوذی بمب : ۲ ص ۴۴ [بند ۱-۳-۶-۲۱]
• قدیمی : پ. ۴ ص ۳۶
• قرارداد : پیمان ص ۵
• قرارداد : ق ص ۱۵۲
• قرارداد : گ ص ۱
• قرارداد : ۱ ص ۵۱۱، ۱۸
• قرارداد : ۲ ص ۳
• قرارداد : ۲ ص ۳، ۱۶، ۱۸، ۱۹، ۲۷، ۳۵، ۳۷، ۶۵، ۶۶، ۶۹، ۷۰، ۷۷، ۱۲۶، ۱۳۰، ۱۳۲، ۱۳۳، ۱۳۷، ۱۳۸، ۱۳۹، ۱۴۱، ۱۴۳، ۱۴۵، ۱۴۶، ۱۴۷، ۱۴۸، ۱۴۹، ۱۵۱، ۱۵۴، ۱۵۵
• قرارداد EPC : ۱ ص ۶۷
• قرارداد اجرای ساختمان (با مصالح) : ۲ ص ۱۵۲
• قرارداد اجرای ساختمان (بدون مصالح یا دستمزد) : ۲ ص ۱۵۶
• قرارداد اجرای ساختمان (پیمان مدیریت) : ۲ ص ۱۶۰
• قرارداد اجرای ساختمان : ۲ ص ۷۰، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۳۸
• قرارداد الحاقی : ۲ ص ۱۳۹
• قرارداد پیمان مدیریت : ۲ ص ۱۵۱
• قرارداد پیمانکاری : ت ۶۴
• قرارداد خرید : پیمان ص ۴۶
• قرارداد خصوصی : ۲ ص ۱۴۳، ۱۴۶
• قرارداد دفتر : ۲ ص ۲۷
• قرارداد طراحی : ت ۲۲
• قرارداد عمرانی : ت ۱۰
• قرارداد غیر دولتی : ۲ ص ۱۴۹
• قرارداد کتبی : ق ص ۹۹ (الف)، ۱۵۰، ۱۵۲
• قرارداد کتبی : ۲ ص ۳
• قرارداد مالک و مجری : ۲ ص ۸۸
• قرارداد مدیریت پیمان : ۲ ص ۱۶۱
• قرارداد نظارت : ۲ ص ۷۰
• قرارداد نگهداری : ۲ ص ۱۰
• قرارداد همسان : ق ص ۱۵۱
• قرارداد همسان : ۲ ص ۳

• قرارداد همسان : ۲ ص ۳، ۲۳، ۳۵، ۷۷
• قرارداد یکسان : ق ص ۱۵۷
• قرارداد یکسان : ۲ ص ۷
• قرارگیری : ۴ ص ۳۵، ۳۶، ۸۴
• قرارگیری ساختمان : پ. ۴ ص ۲۲
• قرارگیری ساختمان : ۴ ص ۳۳
• قرارگیری فضا : ۴ ص ۳۶
• قرارگیری موتورخانه : ۴ ص ۷۴
• قراضه انباره الکتریکی : ۵ ص ۱۵۶
• قرائت : ۷ ص ۳۸
• قرص نمک طعام : ۱ ص ۱۲، ۲۴ [بند ۱-۳-۲-۱۲]
• قرقره : رج ص ۸، ۱۵، ۱۶، ۷۹، ۱۰۰
• قرقره : ۲ ص ۷۵
• قرقره : ۶ ص ۱۳۰
• قرقره الکتروود : ۵ ص ۱۵۱
• قرقره پیچ : رج ص ۱۷
• قرقره وینچ : ۱ ص ۴۳
• قرمز : رج ص ۲۵۷، ۲۵۸
• قرمز : ۲ ص ۳، ۴، ۸، ۲۳، ۳۰، ۳۱، ۴۹، ۵۰، ۵۲، ۵۷، ۷۲
• قرمز : ۴ ص ۹۳
• قرمز : ۵ ص ۸
• قرنیز : ۱ ص ۵۶
• قرنیز : ۲ ص ۳۴
• قرنیز : ۲ ص ۲۵
• قرنیز : ۲ ص ۱۵۴
• قرنیز : ۴ ص ۳۸
• قرنیز چوبی : ۵ ص ۱۳۸
• قرینه : رج ص ۱۶۶
• قرینه : ز ص ۸۸
• قرینه : ۱ ص ۳۲۱، ۴۱۹
• قرینه : ۸ ص ۱۱۳، ۱۱۵
• قسط پیش پرداخت : پیمان ص ۳۲
• قسمت اصلی یخت و یز و کار آتشیزخانه : ۴ ص ۸۴
• قسمت اصلی دیوار محوطه بنایی : دیوار ص ۵، ۶
• قسمت اول : ۵ ص ۱۰۲، ۱۰۳
• قسمت آزاد ستون : ۹ ص ۳۷۱
• قسمت بالا آمده : ۶ ص ۶۱
• قسمت بالای دورپیچ : ۹ ص ۲۲۲
• قسمت بتنی : ۱ ص ۵۱۷
• قسمت بحرانی : ۹ ص ۳۶۳
• قسمت بنایی دیوار : دیوار ص ۶، ۷، ۹
• قسمت بیرونی ورودی ساختمان : ۲ ص ۲۵ [بند ۲۱-۳-۲-۱۰]
• قسمت پنجم : ۵ ص ۱۰۲، ۱۰۴
• قسمت پیشامدگی : ۸ ص ۱۰۷
• قسمت تحتانی شالوده : ۹ ص ۴۰۵

• قطر الکتروود : رج ص ۴، ۵، ۶، ۷، ۸۵، ۸۷، ۸۸، ۸۹، ۹۰، ۹۳، ۹۴، ۹۹، ۱۰۰، ۱۰۱، ۶۲۶	• قضاوت مهندسی : رج ص ۱۷۹	• قسمت تحتانی سر شمع : ۹ص ۴۱۰
• قطر الکتروود : م ۱۴۵ص	• قضاوت مهندسی : م ۱۰ص ۳۹	• قسمت جدا شده ساختمان : ۸ص ۴۸
• قطر الیاف : ۹ص ۴۵۹	• قضاوت مهندسی : م ۲۱ص ۶۲ [بند ۱-۴-۵-۲۱]، ۸۴	• قسمت چهارم : م ۵ص ۱۰۲، ۱۰۳
• قطر آرماتور : م ۹ص ۳۳، ۶۴، ۶۵، ۷۰، ۱۵۱، ۲۰۴، ۲۰۸، ۲۲۱، ۲۳۱، ۲۳۴، ۴۷۰، ۴۸۲، ۴۸۵	• قضاوت مهندسی : م ۲۲ص ۱۲	• قسمت خارجی ملک : م ۲۲ص ۳، ۲۰
• قطر آرماتور بیجشی طولی : ۹ص ۲۰۶	• قضاوت مهندسی : م ۷ص ۵۸	• قسمت خم شده میلگرد طولی : ۹ص ۱۲۲
• قطر آرماتور شبکه سیمی : م ۹ص ۱۵۱	• قضاوت مهندسی : م ۹ص ۸۴	• قسمت خواب اتاق اقامت : م ۴ص ۸۴
• قطر آرماتور طولی : م ۹ص ۲۰۹، ۴۰۱، ۴۱۰، ۴۱۳، ۵۵۷	• قضاوت نادرست : اخلاق ص ۸	• قسمت داخلی ملک : م ۲۲ص ۲۵
• قطر آرماتور طولی فشاری : ۹ص ۵۶۳	• قضایی : پ. ۴ص ۱۴، ۳۳	• قسمت دفن شده دیوار : دیوار ص ۳۷
• قطر آرماتور عرضی : م ۹ص ۲۰۹، ۴۴۲، ۳۵۶	• قضایی : پیمان ص ۴۳، ۴۴، ۵۲	• قسمت دوم : م ۵ص ۱۰۲، ۱۰۳
• قطر آرماتور عرضی ویژه در ناحیه بحرانی : م ۹ص ۳۶۸	• قضایی : ق ص ۱۵۷	• قسمت زیرین علامت : م ۲۰ص ۳۶
• قطر آرماتور مهار : م ۹ص ۳۲۲	• قضائی : م ۲ص ۷	• قسمت ساخته شده : م ۸ص ۵
• قطر بدنه گل میخ : م ۱۰ص ۱۸۰	• قطاع : م ۶ص ۵۷	• قسمت سخت تر : م ۱۰ص ۲۰۶
• قطر برشگیر گل میخ : م ۱۰ص ۱۷۶	• قطب آزاد : رج ص ۸۶	• قسمت سفید : م ۲۰ص ۶۰
• قطر برقو : م ۱۰ص ۴۸۹	• قطب بندی : م ۲۲ص ۵۵	• قسمت صلب اتصال : م ۱۰ص ۴۸۲
• قطر بزرگترین میلگرد : م ۹ص ۳۷۴، ۴۲۰	• قطب مثبت : رج ص ۶، ۴۴	• قسمت طره ای دودکش : م ۸ص ۳۷
• قطر بست : م ۸ص ۷۱	• قطب منفی : رج ص ۶، ۴۴	• قسمت فوقانی خاموت : م ۹ص ۴۴۴
• قطر پانل : م ۱۱ص ۵۷	• قطبی : رج ص ۳۸۸	• قسمت فوقانی دیوار : م ۹ص ۳۸۱
• قطر پیچ : م ۱۰ص ۷۶، ۷۷، ۲۰۸، ۲۰۹، ۴۱۰، ۴۳۹، ۴۷۶، ۴۸۹، ۲۱۳، ۴۰۶	• قطبیت : رج ص ۶، ۴۴، ۵۱، ۸۳، ۱۹۴، ۱۹۶، ۲۲۰، ۲۳۲، ۶۵۸، ۶۶۲	• قسمت فوقانی سر شمع : م ۹ص ۴۰۵
• قطر پیچ : م ۸ص ۵۳	• قطبیت : م ۱۰ص ۳۵	• قسمت فوقانی شالوده : م ۹ص ۴۰۵
• قطر پین : م ۱۰ص ۵۵۳	• قطبیت مثبت : رج ص ۶، ۷۱، ۹۱، ۹۲، ۹۳	• قسمت فولادی : م ۱۰ص ۵۱۷
• قطر تنگ : م ۱۰ص ۱۴۹	• قطبیت مستقیم : رج ص ۴۴، ۸۳، ۸۴، ۸۶، ۹۰، ۹۲، ۹۳	• قسمت کنسولی دال : م ۹ص ۱۴۸
• قطر تنگ : م ۸ص ۷۱	• قطبیت معکوس : رج ص ۴۴، ۸۳، ۸۴، ۸۶، ۹۰، ۹۲	• قسمت مایل آرماتور : م ۹ص ۲۱۹
• قطر تنگ : م ۹ص ۴۴۶	• قطبیت منفی : رج ص ۶، ۴۴، ۹۲	• قسمت مایل میلگرد : م ۹ص ۲۲۲
• قطر تیر : م ۸ص ۱۲۷	• قطر میلگرد طولی تیر : م ۹ص ۳۶۱	• قسمت مدفون پانل بنایی : دیوار ص ۳۵
• قطر تیرچه چوبی : م ۸ص ۱۲۵	• قطر : م ۱۰ص ۱۴	• قسمت مرکزی دیوار : م ۸ص ۵۲
• قطر جوش انگشتانه : رج ص ۳۷۸	• قطر : م ۴ص ۷۵	• قسمت مستقیم قلاب : م ۹ص ۴۲۲
• قطر جوش کام : رج ص ۳۷۸	• قطر : م ۵ص ۱۵۰	• قسمت مستقیم میلگرد مهارشده : م ۹ص ۴۲۹
• قطر چاه گ گ ۸ص	• قطر : م ۷ص ۷۹	• قسمت مشاع ساختمان : م ۴ص ۷۶
• قطر چوب : م ۸ص ۱۲۵	• قطر : م ۹ص ۱۶۹، ۲۱۶، ۴۸۴	• قسمت مورد تردید سازه : م ۹ص ۴۹۳
• قطر حفاری گ گ ص ۱۴	• قطر استاندارد الکتروود : رج ص ۹۹	• قسمت میانی بست : م ۹ص ۵۶۱
• قطر خارجی : م ۱۰ص ۱۰۸، ۵۶۵	• قطر اسمی : م ۵ص ۱۴۵، ۱۵۰	• قسمتی از ساختمان که پوشیده می شود : ق ص ۱۵۲
• قطر خارجی : م ۴ص ۱۰۶	• قطر اسمی انواع میلگرد : م ۹ص ۴۸۳	• قسمتی از طول شبانه روزی : م ۴ص ۲۰
• قطر خارجی در بلندترین نقطه آج : م ۹ص ۴۸۴	• قطر اسمی آرماتور : م ۹ص ۶۵	• قسمتی دوغاب شده : م ۸ص ۴۵
• قطر خارجی کابل : رج ص ۵۴	• قطر اسمی بزرگ ترین سنگدانه : م ۹ص ۴۲۰	• قشر رویه : م ۵ص ۳۳
• قطر خارجی لوله : رج ص ۵۳۸	• قطر اسمی پیچ : م ۱۰ص ۲۰۷، ۲۰۸، ۲۰۹، ۲۱۶، ۴۷۵، ۴۸۱، ۴۸۰	• قصور : م ۲ص ۶۹، ۷۰، ۱۵۴، ۱۳۱، ۱۴۶، ۱۳۲
• قطر خارجی لوله : م ۲۰ص ۵۶	• قطر اسمی حداکثر شمع : م ۹ص ۲۶۱	• قصور پیمانکار : پیمان ص ۲۱
• قطر خارجی مقاطع لوله ای : م ۱۷۳ص	• قطر اسمی سنگدانه : م ۹ص ۴۲۰، ۴۴۶	• قصور موثر در خلع ید : ق ص ۹۸
• قطر خارجی مقطع : م ۱۰ص ۱۳۲، ۱۳۹	• قطر اسمی سوراخ : م ۱۰ص ۲۱۷	• قصور ناظر : م ۲ص ۶۵
• قطر خارجی مهار : م ۹ص ۱۵	• قطر اسمی میلگرد : م ۸ص ۷۰	• قصوری : م ۲ص ۱۴۶
• قطر خارجی میلگرد : م ۵ص ۱۴۵	• قطر اسمی میلگرد : م ۹ص ۶۴، ۴۸۴، ۴۸۷	• قضاوت : م ۱۰ص ۳۵۶
• قطر خارجی میلگرد : م ۹ص ۴۸۴، ۴۸۳	• قطر اسمی ناحیه دندانه شده : م ۱۰ص ۲۲۷	• قضاوت پذیرش سازه : م ۲۱ص ۶۷ [بند ۳-۵-۲۱]
		• قضاوت صحیح مهندسی : م ۱۰ص ۲۳
		• قضاوت منطقی : م ۱۰ص ۳۵۶
		• قضاوت مهندسی : اخلاق ص ۷

قطر خاموت : م ۹ص ۱۲۹، ۴۴۴	قطر لوله : م ۱۰ص ۶۱	قطران : م ۵ص ۲، ۸۳، ۲۱۴
قطر خم : م ۸ص ۷۵	قطر لوله : م ۱۹ص ۵۵	قطران خام : م ۵ص ۸۳
قطر خم : م ۹ص ۴۲۱، ۴۴۴	قطر لوله : م ۸ص ۵۹	قطران راه سازی : م ۵ص ۸۳
قطر داخلی خم : م ۹ص ۴۲۲	قطر معادل : م ۹ص ۵۷۲	قطر خارجی : م ۱۰ص ۵۲
قطر داخلی خم آرماتور سیمی جوشی : م ۹ص ۴۲۲	قطر معادل گروه میلگرد : م ۹ص ۷۱	قطر نامی لوله : م ۱۹ص ۹۱
قطر داخلی خم میلگرد : م ۸ص ۷۵	قطر مفتول : دیوار ص ۳۳، ۳۴، ۴۶	قطره : م ۵ص ۱۱۶
قطر دورگیر : م ۹ص ۳۵۳، ۳۶۳	قطر مفتول : م ۱۱ص ۵۷	قطره ای : رج ص ۱۶، ۱۷
قطر روکش الکتروود : رج ص ۷	قطر مفتول در میلگرد بستر : دیوار ص ۵۸	قطره آب : م ۵ص ۱۷۰
قطر زمینه میلگرد : م ۱۰ص ۲۱۱، ۴۷۷	قطر مفتول طولی : دیوار ص ۴۹	قطری : پ ۶ص ۵۸، ۶۱، ۶۶
قطر زمینه میلگرد : م ۵ص ۱۴۵	قطر مقطع : م ۹ص ۱۱۸	قطری : رج ص ۴۷۷، ۴۸۵، ۴۸۷، ۴۸۹
قطر زمینه میلگرد : م ۹ص ۴۸۳، ۴۸۴	قطر مقطع دایره ای : م ۹ص ۳۵۵، ۳۶۷، ۵۵۵	قطری : م ۱۰ص ۱۳، ۵۸، ۶۰، ۲۴۱، ۲۴۲، ۳۱۱، ۳۱۲، ۳۱۳، ۳۱۴، ۳۱۹، ۳۲۰، ۳۳۰، ۳۳۷، ۳۶۶
قطر ستون : م ۹ص ۸۳	قطر مقطع فولادی دایره ای : م ۱۰ص ۱۷۵	قطری : م ۱۱ص ۳۸، ۳۹
قطر ستون دایره ای : م ۹ص ۵۴۴	قطر مهار : م ۹ص ۵۲، ۳۰۰، ۳۲۰	قطری فشاری : م ۹ص ۳۰
قطر سنگدانه : م ۹ص ۴۲۰، ۴۶۰	قطر میل مهار : م ۱۰ص ۴۶۳	قطع : م ۹ص ۵۵۴
قطر سوراخ : م ۱۰ص ۵۸، ۲۰۰، ۳۶۷، ۴۵۶، ۴۵۸، ۴۸۹، ۵۵۰، ۵۵۳	قطر میلگرد : م ۱۰ص ۴۷۷، ۱۴۹	قطع استاد : م ۱۱ص ۳۸
قطر سوراخ انگشانه : رج ص ۱۰۹	قطر میلگرد : م ۵ص ۱۵۰	قطع آرماتور : م ۱۱ص ۲۹، ۱۱۴
قطر سوراخ بزرگ شده : م ۱۰ص ۲۱۰	قطر میلگرد : م ۸ص ۵۰، ۷۲، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۸۸، ۹۰، ۹۱، ۱۱۰، ۱۱۵، ۱۱۷، ۱۱۹، ۱۲۱، ۱۲۲، ۱۲۷	قطع آرماتور : م ۹ص ۵۳، ۱۶۸، ۲۰۳، ۲۰۴، ۳۸۲
قطر سوراخ در جوش انگشانه : م ۱۰ص ۲۰۰	قطر میلگرد : م ۹ص ۷۲، ۳۷۷، ۴۲۱، ۴۲۳، ۴۲۷، ۴۲۸، ۴۲۹، ۴۳۰، ۴۳۱، ۴۳۲، ۴۳۶، ۴۳۷، ۴۳۹، ۴۴۰، ۴۴۲، ۴۴۳، ۵۰۷، ۵۰۹، ۵۲۴	قطع آرماتور با دستگاہ : م ۱۱ص ۹۳
قطر سوراخ کف ستون : م ۱۰ص ۲۱۰	قطر میلگرد اصلی : م ۸ص ۶۹	قطع آرماتور خمشی : م ۹ص ۱۵۱
قطر سیم : م ۸ص ۷۷	قطر میلگرد آجدار : م ۵ص ۱۴۵، ۱۵۰	قطع برق : پ ۴ص ۶، ۷، ۲۶
قطر سیم : م ۹ص ۴۲۲، ۴۲۸، ۴۳۳، ۴۳۴	قطر میلگرد بستر : م ۸ص ۵۵	قطع برق : م ۱۹ص ۱۵
قطر سیم آجدار : م ۹ص ۶۹	قطر میلگرد خمشی در کشش : م ۹ص ۱۷۲	قطع برق : م ۲۰ص ۲۶، ۳۶
قطر سیم جوش : رج ص ۱۴۱	قطر میلگرد خمشی مثبت : م ۹ص ۲۰۵	قطع به موقع مدار : م ۲۲ص ۵۶، ۵۷
قطر سیم دورپیچ : م ۹ص ۴۴۸	قطر میلگرد دورپیچ : م ۹ص ۴۴۸	قطع پلی استایرن : م ۱۱ص ۴۴
قطر سیم مغزه : رج ص ۷	قطر میلگرد ستون : م ۱۰ص ۲۷۱	قطع تغذیه : م ۲۲ص ۵۴
قطر شمع : م ۷ص ۲۱، ۷۴، ۷۵، ۸۰، ۸۷	قطر میلگرد شالوده : دیوار ص ۴۷	قطع جریان گاز : م ۲۲ص ۷۲
قطر شمع : م ۹ص ۱۵، ۲۵۹، ۲۶۴، ۴۰۸، ۴۰۹، ۴۱۰	قطر میلگرد طولی : م ۱۰ص ۱۷۲، ۱۵۱	قطع جمع کننده : م ۹ص ۲۴۷
قطر شمع اصلی : م ۷ص ۷۶	قطر میلگرد طولی تیر : م ۹ص ۳۶۱	قطع حرارتی : م ۱۹ص ۲۳۶
قطر شمع آزمایشی : م ۷ص ۷۶	قطر میلگرد طولی ستون : م ۸ص ۷۳	قطع درختان : م ۴ص ۱۰
قطر طولی میلگرد : م ۸ص ۶۹	قطر میلگرد طولی ستون : م ۹ص ۳۶۸	قطع رنگ : م ۱۰ص ۴۹۴
قطر فرضی : م ۹ص ۳۲۶	قطر میلگرد طولی کلاف رابط : م ۹ص ۲۵۸	قطع سرویس : م ۱۲ص ۵۷
قطر فک خمشی : م ۹ص ۶۵، ۴۸۶	قطر میلگرد طولی یک تیر : م ۸ص ۸۴	قطع سیستم باربر جانبی : ز ص ۹، ۱۰، ۵۱
قطر فلز مذاب : رج ص ۵۷	قطر میلگرد عرضی شمع : م ۹ص ۴۱۴	قطع عضویت : ق ص ۵۷، ۶۷، ۱۲۹
قطر فولاد شبکه جوش : م ۱۱ص ۵۲	قطر میلگرد عرضی کلاف رابط : م ۹ص ۲۵۸	قطع عضویت اعضای کانون : ق ص ۱۲۹
قطر قلاب دوخت : م ۹ص ۳۶۷	قطر میلگرد کلاف : ز ص ۱۱۲	قطع فوقانی دورپیچ : م ۹ص ۲۲۳
قطر قلم : م ۱۰ص ۵۵	قطر میله الکتروود : رج ص ۱۰۲	قطع کردن میلگرد : م ۹ص ۱۷۰
قطر کابل : رج ص ۵۴	قطر میله دستگرد : م ۴ص ۱۰۶	قطع کلاف : م ۸ص ۱۱۶
قطر کلاف میلگرد : م ۵ص ۱۵۰	قطر میله گل میخ : م ۹ص ۱۵	قطع محاسباتی : م ۱۰ص ۱۲۲
قطر کلاهک گل میخ : م ۱۰ص ۱۸۰	قطر ناحیه اتصال : م ۹ص ۲۶۵	قطع موقت عملیات : م ۲۰ص ۱۴
قطر کوچکترین میلگرد طولی : م ۹ص ۳۷۰	قطر نامی لوله : م ۱۹ص ۹۱	قطع مهاربند : م ۷ص ۶۷
قطر کوچکترین میلگرد طولی ستون : م ۹ص ۳۵۶	قطر نوک شمع : م ۷ص ۷۵	قطع میانقاب در ارتفاع ساختمان : پ ۶ص ۶۷
قطر گذرنده از گوشه : م ۹ص ۱۶۹	قطرات فلز مذاب : رج ص ۵۸، ۶۱	قطع میلگرد : م ۱۰ص ۲۵۷
قطر گروه میلگرد : م ۹ص ۴۴۲	قطر گل میخ : م ۱۰ص ۱۶۰، ۱۶۱، ۱۷۶، ۱۷۹، ۱۸۰، ۱۸۱، ۱۸۳	قطع میلگرد : م ۸ص ۵۹، ۷۱، ۷۰، ۱۱۸
قطر گل میخ : م ۱۰ص ۱۶۰، ۱۶۱، ۱۷۶، ۱۷۹، ۱۸۰، ۱۸۱، ۱۸۳		قطع میلگرد : م ۹ص ۱۵۰، ۱۵۱، ۲۰۴
		قطع میلگرد در اتصال : م ۹ص ۳۵۸

• قطعه دیوار : م ۹ص ۲۳۰	• قطعات خمشی : م ۹ص ۲۰۳، ۲۰۵	• قطع میلگرد در گروه میلگرد : م ۹ص ۴۴۲
• قطعه دیواری : م ۹ص ۱۰، ۴۸	• قطعات رنگ شده : م ۱۰ص ۶۴، ۱۹۶، ۲۱۱	• قطع میلگرد کلاف : م ۸ص ۱۲۰، ۱۲۱
• قطعه دیواری افقی : م ۹ص ۴۸	• قطعات رنگ نشده : م ۱۰ص ۶۴، ۲۱۱	• قطع ناگهانی زنجیره جوش : م ۱۰ص ۳
• قطعه دیواری قائم : م ۹ص ۴۸، ۳۹۷	• قطعات ریز نسبتاً بی خطر : م ۵ص ۱۱۰	• قطع ورق پوششی بال : م ۱۰ص ۱۲۲
• قطعه سازی : م ۱۰ص ۵۰۱	• قطعات ساخته شده : م ۱۰ص ۴۵۳، ۴۹۰	• قطعات اتصال : پ ۶ص ۷
• قطعه سنگ : م ۸ص ۳۵	• قطعات سازه ای طره ای : زص ۶۳	• قطعات اتصال : دیوار ص ۵۰، ۵۱، ۵۲
• قطعه شاخص : م ۱۰ص ۴۸۵	• قطعات سنگین : م ۱۰ص ۴۵۶، ۴۹۰	• قطعات اتصال دهنده : م ۱۰ص ۵۹
• قطعه ضخیم : م ۱۰ص ۱۹۴	• قطعات شیشه : م ۴ص ۱۰۴	• قطعات اسکلت فولادی : م ۱۱ص ۲۹
• قطعه فلز : رج ص ۴۱	• قطعات صفحه ای شکل : م ۹ص ۱۵۶	• قطعات اصلی خودرو : م ۴ص ۶۹
• قطعه فولادی : رج ص ۳۶۰	• قطعات غیر سازه ای : زص ۵۲	• قطعات افزایش سختی و میرایی : م ۵ص ۱۷۸
• قطعه فولادی به صورت روباز لیکن درون محیط بسته : م ۱۰ص ۴۹۶	• قطعات غیر سازه ای : م ۹ص ۱۹۵	• قطعات افقی دیوار : م ۹ص ۳۹۷
• قطعه فولادی در داخل دیوار و نازک کاری : م ۱۰ص ۴۹۶	• قطعات فلزی : م ۴ص ۲۶، ۲۹	• قطعات الحاقی : رج ص ۴۴۸
• قطعه فولادی در معرض شرایط جوی : م ۱۰ص ۴۹۶	• قطعات فلزی : م ۵ص ۱۹	• قطعات الحاقی : م ۱۲ص ۷۵
• قطعه قائم دیوار : م ۹ص ۳۷۹، ۳۸۲	• قطعات فولادی : م ۱۰ص ۴۹۱	• قطعات الحاقی : م ۹ص ۲۹۱، ۳۳۵
• قطعه کار : رج ص ۶۹	• قطعات فولادی مرکب : م ۱۲ص ۷۳	• قطعات الحاقی با زبانه برشی : م ۹ص ۲۹۲، ۳۰۳، ۳۳۲
• قطعه کلگی : م ۱۰ص ۵۲۲	• قطعات قائم دیوار : م ۹ص ۳۷۸	• قطعات الکترونیکی : پ ۴ص ۷
• قطعه کلگی انتهایی : م ۱۰ص ۵۲۲	• قطعات کوتاه : م ۱۰ص ۴۵۴	• قطعات الکتریکی : م ۵ص ۱۵۶
• قطعه گچی : م ۱۰ص ۵۶۱	• قطعات که با تکیه گاه خود به صورت یکپارچه بتن ریزی می شوند : م ۹ص ۱۹۶	• قطعات آلومینیومی : م ۹ص ۷۳
• قطعه مجاور : م ۹ص ۴۹	• قطعات گچی الیاف دار : م ۵ص ۲۲	• قطعات با هندسه نامتقارن : م ۱۱ص ۴۸
• قطعه مدفون : م ۱۰ص ۴۶۳	• قطعات متصل شونده : م ۹ص ۲۷۹	• قطعات باربر اصلی : م ۵ص ۱۵۳
• قطعه مرجع (IIW / مینیاتوری / ASME) : رج ص ۲۶۸	• قطعات متصل کننده میانی : م ۱۰ص ۷۴	• قطعات بتنی پیش ساخته : م ۹ص ۴۷۵، ۴۷۶
• قطعه مرجع : رج ص ۲۶۴	• قطعات مدفون در بتن : م ۹ص ۲۲۵	• قطعات برقی : پ ۴ص ۱۵
• قطعه مرجع مینیاتوری : رج ص ۲۶۸	• قطعات مرجع : رج ص ۲۶۷، ۲۶۸، ۲۷۰	• قطعات برقی : م ۴ص ۲۵
• قطعه مسلح کننده : پ ۶ص ۸، ۲۲	• قطعات مشابه : رج ص ۱۷۵	• قطعات بزرگ سنگ : م ۷ص ۲۵
• قطعه مینیاتوری : رج ص ۲۶۸	• قطعات معماری و سازه : م ۲۲ص ۲۷	• قطعات بنایی غیر سازه ای : م ۸ص ۲۹
• قطعه نازک : م ۱۰ص ۴۹۸	• قطعات ناودانی شکل : دیوار ص ۵۱	• قطعات پرکننده : م ۶ص ۲۷
• قطعه نازک تر : م ۱۰ص ۱۹۳	• قطعات نما : زص ۶۳	• قطعات پرکننده : م ۹ص ۱۵۵
• قطعیت رای : ق ص ۹۶(الف)	• قطعات وزنی ناپیوسته : م ۷ص ۶۱	• قطعات پیش ساخته : پیمان ص ۶
• قعر بام : م ۶ص ۵۶	• قطعه : م ۱۰ص ۴۵۵، ۴۷۰	• قطعات پیش ساخته : دیوار ص ۳
• قفسه : پ ۶ص ۵	• قطعه ASME : رج ص ۲۶۸	• قطعات پیش ساخته : م ۱۱ص ۷۱، ۷۶، ۷۸
• قفسه : زص ۶۲	• قطعه DS : رج ص ۲۷۰	• قطعات پیش ساخته : م ۵ص ۱۷
• قفسه : گ ص ۲۱	• قطعه DSC : رج ص ۲۷۲	• قطعات پیش ساخته : م ۹ص ۷۹، ۸۰، ۲۴۴، ۲۴۵، ۲۴۶، ۳۹۹، ۴۰۰، ۴۰۲، ۴۰۳، ۴۸۹
• قفسه : م ۴ص ۱۲، ۵۸، ۵۹	• قطعه V2 : رج ص ۲۶۸	• قطعات پیش ساخته بتنی : م ۱۱ص ۶۶
• قفسه : م ۵ص ۹۴ [بند ۵-۱۲-۴]	• قطعه اصلی : م ۱۰ص ۴۵۹	• قطعات پیش ساخته بتنی : م ۱۲ص ۷۷
• قفسه اجناس : پ ۴ص ۳۷	• قطعه افقی دیوار : م ۹ص ۳۷۹	• قطعات پیش ساخته بتنی نقش دار با طرح جوب : م ۵ص ۷۹
• قفسه بندی : م ۴ص ۵۹، ۸۶	• قطعه الحاقی : م ۹ص ۴۸، ۳۰۱، ۳۲۹، ۳۳۱	• قطعات پیش ساخته کارخانه ای : م ۱۱ص ۴
• قفسه پلکان : م ۴ص ۵۰، ۸۵	• قطعه انبساطی : م ۲۱ص ۹۴ [بند ۲۱-۷-۲-۷]	• قطعات پیش ساخته گچی : م ۸ص ۵۴
• قفسه پله : م ۸ص ۵۶	• قطعه آزاد : رج ص ۶ [بند ۱-۳]	• قطعات تازه رنگ شده : م ۱۰ص ۴۹۴
• قفسه ثابت : م ۴ص ۸	• قطعه آزمون : رج ص ۲۳۲، ۲۳۵، ۲۴۱، ۶۶۵، ۶۶۶، ۶۶۷	• قطعات تقلیدی : رج ص ۲۷۸
• قفسه ثابت : م ۶ص ۳۲	• قطعه پیش ساخته : م ۱۲ص ۱	• قطعات تقویتی : م ۱۰ص ۱۸۵، ۳۳۰، ۳۳۱
• قفسه خودایستا : زص ۷۲	• قطعه پیش ساخته : م ۹ص ۴۶۷	• قطعات جاگذاری شده : م ۹ص ۴۵۷
• قفسه متحرک : م ۶ص ۳۲	• قطعه تقلیدی : رج ص ۲۷۸	• قطعات جای گذاری شده در بتن : م ۹ص ۴۸۹
• قفل : پ ۴ص ۳۱، ۳۳، ۳۶، ۳۸	• قطعه حلقوی سرامیکی : رج ص ۲۳	
• قفل : م ۱۲ص ۵۲		
• قفل : م ۲۲ص ۲۴، ۲۵		
• قفل : م ۴ص ۴۷، ۷۸		

• ناپایداری : زص ۶۹، ۷۸، ۸۱، ۸۲
• ناپایداری : م ۱۰ص ۲۱، ۲۵، ۴۴، ۲۰۷، ۴۴۴، ۴۵۰
• ناپایداری : م ۲۰ص ۵۹
• ناپایداری : م ۷ص ۱۷، ۲۸، ۳۱، ۳۶، ۹۸
• ناپایداری استاتیکی و لرزه ای شیب : م ۷ص ۱۰۱
• ناپایداری برکه ای : م ۶ص ۶۲، ۶۷
• ناپایداری جان : رج ص ۴۲۹
• ناپایداری حرارتی : رج ص ۱۹۲
• ناپایداری دیواره گود : م ۷ص ۳۱، ۳۲، ۳۴
• ناپایداری زمین : زص ۲۰
• ناپایداری زمین ناشی از زلزله : زص ۷۶
• ناپایداری ژئوتکنیک : م ۷ص ۱۸
• ناپایداری ژئوتکنیک لرزه ای بی : زص ۲۰۵
• ناپایداری سازه : زص ۴۸
• ناپایداری شیب : م ۷ص ۱۰۱
• ناپایداری کف : م ۷ص ۳۱
• ناپایداری کل سازه : زص ۲۰۵
• ناپایداری کلاف قائم : دیوار ص ۱۰، ۱۱، ۱۹
• ناپایداری کلی : م ۷ص ۵۳
• ناپایداری گودبرداری : م ۷ص ۳۲، ۳۴
• ناپایداری لایه خاک اشباع : م ۷ص ۹۷
• ناپایداری مهاربند : م ۱۰ص ۴۵۱
• ناپایداری ناشی از انباشتگی آب : م ۶ص ۶۸
• ناپایداری ناشی از برکه ای شدن : م ۶ص ۶۷
• ناپایداری ناشی از زلزله : م ۶ص ۱۰۸
• ناپایداری واژگونی : دیوار ص ۱۰، ۱۹، ۵۷
• ناپیوستگی : رج ص ۲۵۸ تا ۲۶۵، ۲۶۸، ۲۷۴، ۲۷۸، ۲۷۹، ۲۸۵، ۲۸۶، ۲۸۸، ۲۹۰، ۲۹۱، ۲۹۳، ۲۹۴، ۲۹۷، ۴۴۸
• ناپیوستگی : زص ۸۱
• ناپیوستگی : م ۱۰ص ۲۸۳، ۴۶۹، ۴۷۰، ۴۷۱، ۵۱۲
• ناپیوستگی : م ۷ص ۵۰
• ناپیوستگی : م ۹ص ۵۳، ۳۵۶، ۳۷۰، ۵۵۵، ۵۵۲، ۵۵۱
• ناپیوستگی بارگذاری و هندسی : م ۹ص ۵۵۲
• ناپیوستگی جوش : رج ص ۲۸۵، ۲۸۷
• ناپیوستگی جوش : م ۱۰ص ۵۱۲
• ناپیوستگی دیافراگم : م ۹ص ۳۹۹
• ناپیوستگی ریز : رج ص ۲۷۹
• ناپیوستگی سطحی : رج ص ۱۳۱
• ناپیوستگی عایق حرارتی : م ۱۹ص ۱۰
• ناپیوستگی کوچک : رج ص ۲۷۹
• ناپیوستگی متوسط : رج ص ۲۷۹
• ناپیوستگی نیرو : م ۹ص ۵۱

• ناپیوستگی وسیع : رج ص ۲۷۹
• ناپیوستگی هندسی : م ۹ص ۵۱، ۵۵۱، ۵۵۲
• ناپیوسته : م ۵ص ۱۷۷
• ناپیوسته : م ۹ص ۳۵۵، ۳۹۴
• ناتمام : پیما ص ۴۷
• ناتوان : م ۲۰ص ۴۲، ۴۳
• ناتوان جسمی-حرکتی و ذهنی : م ۴ص ۹۱
• ناتوان جسمی - حرکتی : م ۲۰ص ۱۰
• ناتوانان جسمی-حرکتی : م ۴ص ۴۹
• ناتوانی ناظر : م ۲ص ۶۵
• ناحیه : م ۲۰ص ۱۱
• ناحیه : م ۲۲ص ۷
• ناحیه : م ۲ص ۸۰، ۸۲
• ناحیه : م ۶ص ۴۹
• ناحیه B : م ۹ص ۵۵۱، ۵۵۲، ۵۵۵
• ناحیه D : م ۹ص ۵۵۱، ۵۵۲
• ناحیه K : م ۱۰ص ۴۶۷، ۵۱۵، ۵۲۳، ۵۲۴
• ناحیه اتصال : م ۱۰ص ۴، ۶۳، ۱۷۳، ۱۷۵، ۲۱۷، ۲۸۲
• ناحیه اتصال : م ۹ص ۱۰، ۸۴، ۲۶۶، ۲۶۸، ۲۷۰، ۲۷۱، ۳۷۴، ۳۷۷، ۵۶۹
• ناحیه اتصال تیر به ستون : م ۱۰ص ۳۹۵
• ناحیه اتصال تیر به ستون : م ۹ص ۹۱، ۲۶۵، ۲۶۶، ۲۶۷، ۲۶۸، ۲۷۰، ۲۷۱، ۲۷۶، ۳۷۵، ۳۷۸، ۳۵۹، ۳۷۶
• ناحیه اتصال تیر به ستون در امتداد برش : م ۹ص ۲۶۶، ۲۶۷
• ناحیه اتصال تیر به ستون در قاب متوسط : م ۹ص ۳۵۷
• ناحیه اتصال دال به ستون : م ۹ص ۲۶۵، ۲۶۷، ۲۶۸، ۲۷۰
• ناحیه اتصال ستون یا سرستون : م ۹ص ۱۸۶
• ناحیه اتصال گوشه : م ۹ص ۲۶۵
• ناحیه احاطه شده توسط آرماتور طولی ستون : م ۹ص ۲۱۰
• ناحیه ارتجاعی : م ۲۱ص ۴۴ [بند ۲-۳-۳]
• ناحیه الاستیک : م ۱۰ص ۴۳۹
• ناحیه انتقال : م ۱۰ص ۱۷۵
• ناحیه انتقال : م ۹ص ۱۰۸، ۱۰۹
• ناحیه انتقال ابتدایی : م ۱۰ص ۳۸۸
• ناحیه انتقال ابتدایی طول مدفون تیر همبند : م ۱۰ص ۳۸۷
• ناحیه انتقال انتهایی : م ۱۰ص ۳۸۸
• ناحیه انتقال بار : م ۱۰ص ۲۱، ۱۷۵
• ناحیه انتقال طول مدفون تیر همبند : م ۱۰ص ۳۸۷
• ناحیه انتهایی دال : م ۹ص ۱۴۷
• ناحیه آرماتور محصور کننده عرضی : م ۹ص ۴۰۹
• ناحیه باز : دیوار ص ۴۴
• ناحیه باز : م ۶ص ۵۰، ۷۸

• ناحیه بال با پهنای متغیر : م ۱۰ص ۴۳۲
• ناحیه بحرانی : رج ص ۴۴۸، ۴۴۹
• ناحیه بحرانی : زص ۱۰۸، ۱۱۳
• ناحیه بحرانی : م ۱۰ص ۲۷۳
• ناحیه بحرانی : م ۸ص ۱۱۸، ۱۱۹، ۱۲۰
• ناحیه بحرانی : م ۹ص ۳۵۳، ۳۵۵، ۳۶۸، ۳۶۷، ۴۹۵
• ناحیه برنولی : م ۹ص ۵۵۱
• ناحیه بریدگی : رج ص ۱۲۷
• ناحیه بزرگ شده بالای ستون : م ۹ص ۴۵
• ناحیه بسط داده شده گره : م ۹ص ۵۶۴
• ناحیه بندی خاک در محل انفجار : م ۲۱ص ۴۴ [بند ۲۱-۳-۶ و شکل]
• ناحیه پاشش : م ۹ص ۵۱۵
• ناحیه پرتراکم : م ۶ص ۴۹، ۵۰، ۷۸
• ناحیه پهن شده : م ۱۰ص ۴۳۲
• ناحیه تحت فشار جان : م ۱۰ص ۱۲۱
• ناحیه تحت کشش بتن : م ۹ص ۳۴۲
• ناحیه تراشکاری : م ۱۰ص ۴۷۷
• ناحیه تفتیده : رج ص ۳۷، ۱۴۳، ۱۴۴، ۱۵۱، ۱۵۲، ۱۶۰، ۱۶۱، ۱۷۷، ۲۵۴
• ناحیه تفتیده باریکتری : رج ص ۱۶۰
• ناحیه تفتیده فلز پایه : رج ص ۱۵۱، ۱۴۲، ۱۴۳، ۳۷، ۱۵۲، ۱۶۰، ۲۷۵، ۲۸۸
• ناحیه تکیه گاهی : م ۹ص ۱۳۲
• ناحیه توسعه تیر : م ۹ص ۲۶۸
• ناحیه توسعه ستون : م ۹ص ۲۶۸
• ناحیه جزر و مدی : رج ص ۳۶۰
• ناحیه جزر و مدی : م ۱۰ص ۴۹۶
• ناحیه جزر و مدی : م ۹ص ۵۱۵
• ناحیه جوش : رج ص ۴۴۱
• ناحیه چشمه اتصال : م ۱۰ص ۱۵، ۲۱، ۲۳۸، ۲۷۴، ۲۷۹، ۲۸۴، ۲۸۹، ۲۹۵، ۳۹۴، ۳۶۳، ۳۴۷، ۳۱۵، ۳۱۲، ۳۹۶، ۳۹۸، ۳۹۹، ۴۰۴، ۴۰۹، ۴۱۲، ۴۱۵، ۴۱۸، ۴۲۱، ۴۲۶، ۴۲۷، ۴۲۸، ۴۳۱، ۴۳۲، ۴۳۳، ۴۳۷، ۴۴۰، ۵۲۳، ۵۲۱
• ناحیه حفاظت شده : م ۱۰ص ۲۷۴، ۲۸۳، ۲۸۴، ۲۸۹، ۲۹۶، ۳۹۴
• ناحیه خارج از تیر پیوند : م ۱۰ص ۳۳۹
• ناحیه خرد شدگی : م ۲۱ص ۴۴ [بند ۲-۳-۲]
• ناحیه خم شده میلگرد : م ۹ص ۵۵۳، ۵۶۹
• ناحیه خمشی مثبت : م ۱۰ص ۱۶۳
• ناحیه خمشی منفی : م ۱۰ص ۱۶۳
• ناحیه دارای بست : م ۹ص ۵۷۱
• ناحیه دمایی : م ۱۹ص ۲۰
• ناحیه دندانه شده : م ۱۰ص ۲۱۱، ۲۱۲، ۲۲۷
• ناحیه دنده شده میلگرد : رج ص ۵۳۲
• ناحیه ستون : م ۹ص ۲۱۷

• ناشاقولی ستون مجاور شفت آسانسور : م ۱۰ص ۵۰۶
• ناشاقولی مجاز ستون : رج ص ۳۶۹
• ناصافی : رج ص ۴۴۸
• ناصافی : م ۱۰ص ۴۵۶
• ناصافی : م ۵ص ۱۱۳
• ناصافی ناشی از برش حرارتی : م ۱۰ص ۲۸۳
• ناظر : پ ۴ص ۱
• ناظر : پیمان ص ۴، ۹، ۱۰، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۷، ۳۰
• ناظر : ت ۶۵
• ناظر : دگ ص ۴ [وظایف در گودبرداری]
• ناظر : رج ص ۶۲۳ تا ۶۲۶، ۶۳۹، ۶۶۵
• ناظر : ق ص ۳، ۱۵۱، ۱۵۲، ۱۵۳، ۱۵۴، ۱۵۵، ۱۵۶، ۱۵۹
• ناظر : گ ص ۱، ۳، ۴، ۵، ۷، ۹، ۱۲
• ناظر : م ۱۰ص ۱۹، ۱۷، ۲۰، ۲۳، ۲۶
• ناظر : م ۱۱ص ۷، ۱۷، ۸۴، ۸۷، ۹۸، ۱۰۳
• ناظر : م ۱۲ص ۳، ۷، ۸، ۹، ۱۹، ۵۷، ۶۶
• ناظر : م ۱۹ص ۴۵، ۴۶، ۱۵۳
• ناظر : م ۲۰ص ۱، ۱۳
• ناظر : م ۲ص ۳، ۵، ۶، ۸، ۱۷، ۱۸، ۲۰، ۴۱، ۴۸، ۶۱، ۶۲، ۶۴، ۶۶، ۷۰، ۷۲، ۷۳، ۸۸، ۸۹، ۱۳۲، ۱۳۶، ۱۳۹، ۱۴۰، ۱۴۱، ۱۴۳، ۱۴۶، ۱۴۷، ۱۴۸، ۱۵۳، ۱۶۱، ۱۵۸
• ناظر : م ۴ص ۸، ۹
• ناظر : م ۵ص ۱
• ناظر : م ۷ص ۸۵، ۸۶، ۹۰
• ناظر : م ۸ص ۲۷، ۴۲، ۴۳
• ناظر : م ۹ص ۶، ۳۳۲، ۳۶۲، ۴۶۴، ۴۶۵، ۴۶۶، ۴۶۸، ۴۶۹، ۴۷۲، ۴۷۳، ۴۷۵، ۴۷۶، ۴۷۸، ۴۸۰، ۴۸۱، ۴۸۲، ۴۸۷
• ناظر پروژه : م ۷ص ۳۸
• ناظر تمام وقت و پیوسته : م ۷ص ۳۵
• ناظر جدید : م ۲ص ۶۵، ۷۰، ۱۵۴، ۱۶۳، ۱۵۸
• ناظر جوشکاری : رج ص ۵۷، ۶۱
• ناظر حقوقی : م ۲ص ۱۹، ۶۱، ۶۶، ۶۸، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۳، ۸۸، ۱۳۷
• ناظر حقیقی : م ۲ص ۱۹، ۳۶، ۶۱، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۶۸، ۷۰، ۷۱، ۷۳، ۸۸
• ناظر ذیصلاح ژئوتکنیک : م ۷ص ۳۵
• ناظر ژئوتکنیک : م ۷ص ۳۵
• ناظر ساختمان : م ۵ص ۳۵
• ناظر عالی : ق ص ۱۵۷
• ناظر کارفرما : م ۱۰ص ۴۶۸، ۴۹۰
• ناظر مقیم : گ ص ۱۸
• ناظر مقیم : م ۲ص ۱۲۶
• ناظر واجد صلاحیت : م ۷ص ۲۱

• ناحیه ناپیوسته عضو بتنی : م ۹ص ۵۵۲
• ناحیه وصله پوششی : م ۹ص ۲۲۰
• ناحیه ویژه : ز ص ۳۵
• ناحیه ویژه خرپا : م ۱۰ص ۱۴
• ناحیه ویژه ستون : م ۱۰ص ۲۷۳ [مورد ۵]
• ناحیه یک چهارم میانی : م ۱۰ص ۳۷۶
• ناحیه یک سوم میانی : م ۸ص ۵۵، ۱۱۵
• ناخالص : م ۱۹ص ۸
• ناخالص : م ۸ص ۹۶
• ناخالص کل کارکرد : ت ۹
• ناخالصی : رج ص ۱۳۸، ۲۸۸، ۲۸۹
• ناخالصی آلی : م ۵ص ۴۶، ۴۷
• ناخالصی آلی : م ۹ص ۴۵۵
• ناخالصی حبس شده : رج ص ۱۲۳
• ناخالصی در الکتروود : رج ص ۱۳۹
• ناخالصی غیر فلزی : رج ص ۲۸۷
• ناخالصی فلزی : رج ص ۲۸۵
• ناخواسته و مزاحم : م ۴ص ۲
• ناراحتی : پیمان ص ۱۷
• ناراستایی ستون (نما/ داخلی) : م ۱۰ص ۵۰۷، ۵۰۸
• نارضایی : گ ص ۲
• نارنجی : م ۲۰ص ۵۷
• نارون : م ۶ص ۱۲۱
• نازک : رج ص ۹۰
• نازک کاری : رج ص ۳۶۰
• نازک کاری : ق ص ۱۵۵
• نازک کاری : م ۱۰ص ۲۴۵، ۲۴۶، ۲۴۷، ۲۴۸، ۲۴۹، ۲۵۰، ۲۵۱، ۲۵۲، ۲۵۳، ۲۵۴، ۲۵۵، ۲۵۶، ۲۵۷، ۲۵۸، ۲۵۹
• نازک کاری : م ۲ص ۵، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۳
• نازک کاری : م ۴ص ۵۱، ۹۰، ۱۰۰، ۱۱۳
• نازک کاری : م ۶ص ۵، ۱۷
• نازک کاری : م ۸ص ۳۷، ۳۸، ۴۹
• نازک کاری دیوار : پ ۶ص ۳، ۲۸
• نازک کاری دیوار : م ۱۱ص ۱۲۱
• نازک کاری دیوار : م ۴ص ۵۲
• نازک کاری سریع : م ۱۱ص ۲۴، ۸۶، ۹۰، ۱۱۲
• نازل : رج ص ۲۰، ۱۳۹
• نازل پودر : رج ص ۱۱، ۱۳، ۱۴، ۱۵
• نازل سوخت : پ ۴ص ۳۹
• نازل گاز : رج ص ۶۹، ۷۰
• ناسازگاری : م ۸ص ۲۸
• ناشاقولی : رج ص ۳۶۹
• ناشاقولی : م ۱۰ص ۴۰، ۴۳، ۴۶، ۵۰۸
• ناشاقولی ستون (خارجی/ داخلی) : م ۱۰ص ۵۰۶، ۵۰۷

• ناحیه سخت شده در فلز پایه : رج ص ۱۴۴
• ناحیه سوراخ : م ۱۰ص ۵۵۴
• ناحیه سیل : م ۹ص ۱۰۵
• ناحیه شکل پذیر : م ۱۰ص ۲۸۳
• ناحیه شکل پذیر شمع : م ۹ص ۴۱۲، ۴۱۳
• ناحیه غیر ارتجاعی : م ۵ص ۱۷۸، ۱۷۹
• ناحیه غیر الاستیک : م ۱۰ص ۴۳۹
• ناحیه غیر الاستیک : م ۹ص ۳۵۰
• ناحیه غیر پیوسته : م ۹ص ۵۶۱
• ناحیه غیر ناپیوسته : م ۹ص ۵۵۲
• ناحیه فشاری : م ۸ص ۵۱، ۷۳، ۷۹
• ناحیه فشاری : م ۹ص ۳۹
• ناحیه فشاری اتصال : رج ص ۴۲۳
• ناحیه فشاری بتن : م ۱۰ص ۱۴۴، ۱۶۶
• ناحیه فشاری عضو خمشی : م ۹ص ۱۹۹
• ناحیه فشاری معادل : م ۹ص ۱۱۳
• ناحیه فشاری مقطع دال : م ۹ص ۱۳۰
• ناحیه فشاری ناشی از خمش : م ۹ص ۳۸۴
• ناحیه کاهش یافته : رج ص ۴۵۸، ۴۵۹
• ناحیه کاهش یافته : م ۱۰ص ۴۲۰، ۴۲۶، ۴۵۷
• ناحیه کاهش یافته بال : م ۱۰ص ۳۹۸
• ناحیه کاهش یافته تیر : م ۱۰ص ۳۹۷، ۳۹۸، ۴۰۰، ۴۲۱، ۴۲۲
• ناحیه کششی : م ۱۰ص ۱۴۴
• ناحیه کششی : م ۸ص ۷۰، ۷۳
• ناحیه کششی : م ۹ص ۱۵۰، ۲۰۴، ۲۰۷، ۵۶۰
• ناحیه کششی تیر : م ۸ص ۸۶
• ناحیه کلاهک برشی : م ۹ص ۱۶۵
• ناحیه کنترل نشده : م ۱۰ص ۱۸۴ [شکل ۲۱-۴-۶]
• ناحیه گرم : م ۶ص ۵۲
• ناحیه گره : م ۹ص ۱۶، ۳۵۹، ۵۵۳، ۵۵۷، ۵۶۳، ۵۶۵، ۵۶۶، ۵۷۲، ۵۷۳
• ناحیه گره ای : م ۹ص ۱۱، ۲۹
• ناحیه گسترش داده گره : م ۹ص ۵۶۵
• ناحیه گسیختگی : م ۷ص ۱۰۲
• ناحیه گسیختگی در بتن : م ۱۰ص ۱۸۱، ۱۸۲
• ناحیه لنگر خمشی منفی : م ۱۰ص ۱۵۹
• ناحیه محافظت شده : م ۱۰ص ۳۹۷، ۴۰۸، ۴۴۳
• ناحیه محدود شده به وسیله میلگرد طولی ستون : م ۹ص ۱۷۱
• ناحیه مفصل پلاستیک : م ۹ص ۵۳
• ناحیه مهار نشده : م ۱۰ص ۵۴۵
• ناحیه مهاری : م ۹ص ۴۹۷
• ناحیه ناپیوستگی : م ۹ص ۵۵۱
• ناحیه ناپیوسته : م ۹ص ۵۵۳

• نانو ذرات : م ۱۵۸، ۱۵۹، ۱۶۰، ۱۶۶، ۱۶۸، ۱۷۰، ۱۷۱، ۱۷۲، ۱۷۳
• نانو ذرات اکسید تیتانیوم : م ۱۷۲
• نانو ذرات دی اکسید تیتانیوم : م ۱۶۵
• نانو ذرات سولفات کلسیم : م ۱۷۲
• نانو ذرات مس : م ۱۷۱
• نانو ذرات نقره : م ۱۶۵
• نانو رس : م ۱۶۳
• نانو ساختار : م ۱۵۸، ۱۵۹، ۱۶۴، ۱۷۲
• نانو سیلیس : م ۱۶۳، ۱۶۴
• نانو سیلیس آب گریز : م ۱۶۴
• نانو سیلیس بلوری : م ۱۶۴
• نانو سیلیس پایروژنیک : م ۱۶۴
• نانو سیلیس رسوبی : م ۱۶۴
• نانو سیلیس متخلخل : م ۱۶۴
• نانو سیلیس مزومتخلخل : م ۱۶۴
• نانو شیشه رنگی : م ۱۷۱
• نانو صفحه : م ۱۵۸، ۱۵۹
• نانو فاز : م ۱۵۹
• نانو فناوری : م ۱۶۶
• نانو فیلم : م ۱۵۹
• نانو کامپوزیت : م ۱۷۰
• نانو کربنات کلسیم : م ۱۶۵
• نانو کریستال غیر فلزی : م ۱۷۲
• نانو کریستال فلزی و غیر فلزی : م ۱۷۱
• نانو کف : م ۱۵۹
• نانو لایه : م ۱۵۹
• نانو لوله : م ۱۵۸
• نانو لوله کربنی : م ۱۶۳
• نانو لیف : م ۱۵۸
• نانو ماده : م ۱۵۷
• نانو متخلخل : م ۱۵۹
• نانو مقیاس : م ۱۵۸، ۱۶۷
• نانو مواد : م ۲، ۷۴، ۱۵۷، ۱۵۹، ۱۶۰، ۱۶۳، ۱۷۳، ۲۷۱
• نانو مواد پودری : م ۱۶۱
• نانو مواد تک بعدی : م ۱۵۹
• نانو مواد دو بعدی : م ۱۵۹
• نانو مواد سه بعدی : م ۱۵۹
• نانو میله : م ۱۵۸، ۱۵۹
• نانو نقره : م ۱۶۴
• نانوشی : م ۱۵۸
• نانومتر : م ۱۵۷، ۱۶۴، ۱۷۰، ۱۷۳
• نانومقیاس : م ۱۵۷
• ناوبری : م ۲۰۳، ۲۰۴
• ناودان : رج ص ۳۲۲، ۳۲۴، ۳۲۵
• ناودان : رج ص ۳۲۲، ۳۲۴، ۳۲۵

• نامنظمی : م ۱۰ص ۲۵۷
• نامنظمی : م ۶ص ۱۱۰
• نامنظمی پیچشی : زص ۷، ۶، ۸، ۴۰
• نامنظمی پیچشی زیاد : زص ۴۶ (اصلاحیه بند ۳-۵-۴)
• نامنظمی جرمی : زص ۹، ۱۰
• نامنظمی خارج از صفحه : زص ۷، ۸، ۵۱، ۵۴
• نامنظمی در ارتفاع : زص ۹، ۱۰، ۵۱
• نامنظمی در پلان : زص ۶
• نامنظمی در پلان : م ۸ص ۶۶
• نامنظمی در دیافراگم : زص ۷، ۸
• نامنظمی در سازه : پ ۶ص ۵۷
• نامنظمی در سختی جانبی : زص ۵۱
• نامنظمی در نتایج آزمایش : رج ص ۱، ۳۰
• نامنظمی دیافراگم : زص ۸
• نامنظمی زیاد : زص ۷، ۸
• نامنظمی سازه : م ۶ص ۱۰۹
• نامنظمی سختی جانبی : زص ۹، ۱۰
• نامنظمی سیستم غیر موازی : زص ۷، ۸
• نامنظمی شبه استاتیکی : زص ۸۱
• نامنظمی شدید : زص ۷، ۸
• نامنظمی شدید پیچشی : زص ۳۰، ۴۶ (اصلاحیه بند ۳-۵-۴)
• نامنظمی شدید پیچشی در پلان : زص ۳۵
• نامنظمی قطع سیستم باربر جانبی : زص ۹، ۱۰
• نامنظمی مقاومت جانبی : زص ۹، ۱۰
• نامنظمی هندسی : زص ۶، ۸، ۹، ۱۰
• نامه ابلاغ اخطار ایمنی : دگ ص ۷ [تهیه توسط شهرداری]
• نامه ابلاغی : پیمان ص ۱۹
• نامه پراکنی : ق ص ۹۹
• نان : پ ۴ص ۱۵
• نان : م ۴ص ۲۵
• نانو : م ۱۹ص ۲۱
• نانو : م ۱۶۴، ۱۷۰، ۱۷۲، ۲۷۲
• نانو اشیاء : م ۱۵۹
• نانو اکسید : م ۱۶۷
• نانو اکسید تنگستن : م ۱۶۹
• نانو اکسید تیتانیوم : م ۱۵۷، ۱۶۴
• نانو اکسید روی : م ۱۵۷، ۱۶۴
• نانو پخش : م ۱۵۹
• نانو پراکنش : م ۱۵۹
• نانو پودر نقره : م ۱۶۴
• نانو تخلخل : م ۱۵۸
• نانو ترکیبات سیلیکوتی : م ۱۷۲
• نانو چندسازه : م ۱۵۹
• نانو دی اکسید تیتانیوم : م ۱۶۴

• ناظر هماهنگ کننده : م ۲ص ۱۷ [تعریف]، ۳۶، ۴۰، ۴۱، ۴۶، ۴۷، ۴۸، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۷، ۷۳، ۷۲، ۷۱، ۶۵، ۶۴، ۱۳۷، ۱۳۹، ۱۴۲، ۱۴۵، ۱۴۶، ۱۴۸، ۱۴۹، ۱۶۳
• نافذ : پیمان ص ۳۲
• نافذ : رج ص ۲۵۷
• ناقص : م ۱۰ص ۱۵۶، ۱۵۹، ۱۶۲، ۱۶۳، ۱۹۳، ۳۸۶
• ناقص : م ۱۱ص ۴۸
• ناگونمایی : رج ص ۱۷۲، ۱۸۸
• نام تجاری : پیمان ص ۴۳
• نام تجاری : م ۱۰ص ۵۱۹
• نام خاص : م ۲۰ص ۷۰
• نام ساختمان : پ ۴ص ۴، ۳۳، ۳۴، ۳۸
• نام ساختمان : م ۲۰ص ۱۱، ۲۴، ۴۳، ۶۸، ۶۹
• نام ساکنین : م ۲۰ص ۶۵
• نام سیمان : م ۹ص ۴۵۳، ۴۵۴
• نامتراکم : م ۷ص ۴۷
• نامتعادل : م ۱۰ص ۳۲۳، ۴۷۰
• نامتعادل : م ۹ص ۱۶۳، ۱۶۴
• نامتقارن : زص ۷۳، ۸۹
• نامتقارن : م ۱۰ص ۱۱۸
• نامتقارن : م ۱۱ص ۴۸
• نامتقارن : م ۶ص ۱۰۶
• نامتقارن : م ۸ص ۸۵، ۹۵، ۱۰۶
• نامتناسب : ق ص ۹۹(الف)
• نامتوازن : م ۶ص ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۶۲
• نامزد عضویت در هیات مدیره : ق ص ۷۷ [ماده ۶۳-تبصره]، ۷۸
• نامساعدترین حالت بار : م ۹ص ۳۷۲
• نامعین : م ۶ص ۲۳
• نامعین : م ۹ص ۱۳۳، ۱۹۷
• نامعینی : دیوار ص ۹، ۱۱
• نامعینی : زص ۲۹، ۳۰، ۳۳
• نامعینی : م ۱۰ص ۱۲
• نامعینی : م ۶ص ۵
• نامعینی : م ۹ص ۵۳، ۱۰۴
• نامعینی سازه : زص ۲۶
• نامگذاری خاک : ت ۴۶
• نامناسب ترین شرایط خاک : م ۷ص ۸۷
• نامناسب ترین وضع بارگذاری : م ۶ص ۲۳، ۳۴، ۵۷
• نامناسب ترین وضع بارگذاری تیر ممتد در بام : م ۶ص ۵۸
• نامنظم : زص ۶، ۱۱، ۲۷، ۴۳، ۱۷۹
• نامنظم : م ۱۰ص ۱۴۵
• نامنظم در پلان : زص ۵۱
• نامنظمی : رج ص ۶۳۹
• نامنظمی : زص ۳۵

• نبشی نشیمن انعطاف پذیر : رج ص ۴۰۷
• نبشی نگهدارنده : پ ۶ص ۱۲، ۳۴
• نبشی نگهدارنده بلوک : پ ۶ص ۱۵
• نبشی نگهدارنده پای دیوار : پ ۶ص ۵۲
• نبود تعداد کافی ناظر، طراح و مجری : م ۲ص ۸۰
• نبود سطح تماس : م ۱۰ص ۴۵۹
• نتایج آزمایش : م ۱۰ص ۴۶۱
• نتایج آزمایش خواص بتن تازه : م ۹ص ۴۸۸
• نتایج آزمایش کشش : م ۱۰ص ۴۴۹
• نتایج آزمایشگاهی : م ۱۰ص ۱۸۸، ۵۶۸
• نتایج آزمایشگاهی : م ۱۱ص ۳، ۵
• نتایج آزمون : م ۷ص ۲۴
• نتایج حاصل از قرارداد : ت ۲۲
• نتایج عددی آزمایش : م ۷ص ۸۸
• نتیجه آزمایش : پیمان ص ۳۶
• نتیجه بازرسی : م ۲۲ص ۳
• نتیجه گیری : پیمان ص ۵۷
• نجات : زص ۵
• نجات : م ۲ص ۷
• نجات : م ۴ص ۷۷، ۹۷، ۱۰۹
• نجات : م ۶ص ۸
• نجات ساکنین : م ۴ص ۲
• نجار : م ۱۱ص ۶۶
• نجاری : م ۱۲ص ۳۹
• نجسبیده : م ۹ص ۳۹، ۴۹
• نحوه اجرای کلاف قائم بتن آرمه : زص ۱۱۳
• نحوه ارجاع کار : م ۲ص ۶
• نحوه ارجاع کار نظارت ساختمان به ناظران حقیقی و حقوقی : م ۲ص ۷۱
• نحوه انتخاب مسئول دفتر طراحی ساختمان : م ۲ص ۲۷
• نحوه انتقال بار به مقطع مختلط : م ۱۰ص ۱۷۱
• نحوه بررسی صلاحیت و تعیین پایه مجریان انبوه ساز مسکن : م ۲ص ۴۹
• نحوه بهره برداری : م ۱۹ص ۱۸، ۱۶۵
• نحوه پرداخت : م ۲ص ۱۳۸، ۱۴۳
• نحوه پرداخت حق الزحمه نظارت به ناظران : م ۲ص ۷۲
• نحوه تشکیل و اداره مجمع عمومی : ق ص ۷۰
• نحوه تصرف : م ۱۹ص ۲۶
• نحوه تعیین درجه صنعتی سازی ساختمان : م ۱۱ص ۹۷
• نحوه جمع بندی امتیاز پرسشنامه : م ۲ص ۵۰، ۵۲ [مجریان انبوه ساز مسکن]
• نحوه چیدمان بار زنده : م ۹ص ۸۶
• نحوه خرابی اعضا : م ۱۰ص ۱۲
• نحوه درج مطالب : م ۲۰ص ۷۰

• نائب رئیس شورای انتظامی : ق ص ۹۳، ۹۴، ۱۰۱
• نائب رئیس هیات مدیره : ق ص ۱۹، ۸۱، ۸۶
• نائب رئیس هیات اجرایی انتخابات : ق ص ۷۷
• نیابتی : م ۷ص ۲۱
• نیابتی : م ۸ص ۲۹
• نیافته : م ۵ص ۱۸۳
• نبش : م ۱۱ص ۵۸
• نبشی : پ ۶ص ۴، ۵، ۶، ۱۲، ۱۷، ۱۹، ۲۰، ۲۸، ۳۳، ۳۴
• نبشی : دیوار ص ۵۲
• نبشی : رج ص ۳۲، ۱۷۰، ۳۳۷، ۳۸۵، ۴۰۶، ۴۰۷، ۴۰۸، ۴۰۹، ۴۱۰، ۴۷۷، ۵۱۸، ۶۴۹
• نبشی : م ۱۰ص ۴، ۱۱، ۵۱، ۶۱، ۶۸، ۷۸، ۸۰، ۱۱۳، ۱۱۵، ۱۱۸، ۱۱۹، ۱۸۵، ۱۸۶، ۱۸۹، ۱۹۷، ۱۹۸، ۲۲۱، ۴۱۱، ۴۱۲، ۴۱۳، ۴۵۴
• نبشی : م ۱۲ص ۷۹
• نبشی : م ۵ص ۱۲۸، ۱۵۴
• نبشی : م ۸ص ۱۲۳، ۱۲۷
• نبشی اتصال : رج ص ۴۰۳
• نبشی با بارگذاری برون محور : م ۱۰ص ۷۱
• نبشی با ساق مساوی : م ۱۰ص ۷۳
• نبشی با ساق نامساوی : م ۱۰ص ۷۳، ۷۴
• نبشی بالایی : رج ص ۴۰۷
• نبشی پایینی : پ ۶ص ۲۸
• نبشی پشت به پشت : م ۱۰ص ۷۵
• نبشی تک : م ۱۰ص ۵۵، ۶۳، ۷۳، ۸۱، ۸۵، ۱۱۱، ۱۱۲، ۱۱۳، ۱۲۴، ۱۳۱
• نبشی جان : رج ص ۴۰۱ تا ۴۰۷
• نبشی جان : م ۱۰ص ۱۹۷، ۱۹۹
• نبشی جفت : م ۱۰ص ۵۳، ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۱، ۱۱۲، ۱۱۹
• نبشی جفت پشت به پشت : م ۱۰ص ۷۲
• نبشی دو ساق مساوی : م ۱۰ص ۱۱۵
• نبشی دویل : دیوار ص ۵۱
• نبشی دویل : م ۱۰ص ۶۳، ۲۶۱، ۳۳۳
• نبشی دیوار : پ ۶ص ۴۶
• نبشی زیرسری : م ۱۰ص ۱۸۸
• نبشی فاقد مهار جانی : م ۱۰ص ۱۱۴
• نبشی فولادی : پ ۶ص ۴، ۷، ۳۹
• نبشی فولادی اتکایی : پ ۶ص ۳۹
• نبشی مهار : پ ۶ص ۳۳
• نبشی مهار خارج صفحه دیوار : پ ۶ص ۲۸
• نبشی مهار وادار : پ ۶ص ۱۳
• نبشی ناودانی : م ۱۰ص ۶۱
• نبشی نشیمن : رج ص ۲۲۳، ۴۰۷، ۴۲۲
• نبشی نشیمن : م ۱۰ص ۱۸۸، ۱۹۷

• ناودان : م ۴ص ۶۲
• ناودان : م ۵ص ۱۵۴
• ناودان انتهایی جوش : م ۱۰ص ۴۱۳، ۵۲۱، ۵۲۳، ۵۲۴
• ناودان انتهایی جوش شیاری : م ۱۰ص ۳۹۶، ۴۳۵
• ناودان انتهایی : رج ص ۲۳۵ [آزمایش]، ۳۲۶
• ناودان جوش : م ۱۰ص ۲۷۹، ۴۶۷، ۵۱۵، ۵۲۲
• ناودان درز جوش : رج ص ۳۲۴
• ناودانی (برای مهاربند) : م ۱۰ص ۲۶۳
• ناودانی : پ ۶ص ۶، ۱۷، ۱۹، ۳۴، ۳۵
• ناودانی : دیوار ص ۵۱، ۵۲
• ناودانی : رج ص ۱۷۰، ۴۷۷
• ناودانی : زص ۱۰۴
• ناودانی : م ۱۰ص ۴، ۵۱، ۵۴، ۵۵، ۶۷، ۷۲، ۷۸، ۸۹، ۱۰۲، ۱۰۳، ۱۱۹، ۱۲۵، ۱۳۳، ۱۳۴، ۱۵۷، ۱۵۶، ۱۵۱، ۱۷۳، ۱۷۶، ۱۷۷، ۱۷۸، ۱۸۳، ۱۹۷، ۲۵۷، ۲۶۴، ۳۸۴، ۴۵۴
• ناودانی : م ۱۱ص ۳۸
• ناودانی : م ۵ص ۱۱۴، ۱۵۴
• ناودانی : م ۸ص ۱۲۷
• ناودانی : م ۹ص ۱۲۳
• ناودانی افقی : پ ۶ص ۲۷
• ناودانی پشت به پشت : م ۱۰ص ۷۵
• ناودانی پیچ شده به تیر : پ ۶ص ۱۰
• ناودانی سرتاسری : پ ۶ص ۲۶، ۲۷
• ناودانی قائم : پ ۶ص ۲۷
• ناودانی نگهدارنده تیرک : پ ۶ص ۱۴
• ناهماهنگ : م ۲ص ۱۲، ۷۳
• ناهماهنگی در سیمای شهری : م ۴ص ۳۴
• ناهماهنگی در نمای شهری : م ۲۰ص ۲۸
• ناهمترازی : م ۱۰ص ۴۹۸
• ناهمگن : م ۵ص ۱۲۳
• ناهمگون : م ۵ص ۸۹
• ناهموار : م ۵ص ۱۸۳
• ناهموار : م ۷ص ۲۰
• ناهمواری : م ۱۰ص ۲۷۵
• ناهمواری : م ۶ص ۴۹
• ناهمواری زمین : م ۶ص ۷۸، ۱۳۲
• ناهمواری سطح بال : م ۱۰ص ۵۲۱
• ناهمواری سطحی : م ۱۰ص ۴۵۶
• ناهمواری مجاز سطح : م ۱۰ص ۴۲۴، ۴۳۰، ۴۳۵
• ناهمواری محیط : م ۶ص ۴۹
• نایتینول : م ۵ص ۱۸
• نایلون : م ۱۹ص ۲۱۳
• نایلون : م ۵ص ۱۵۰
• نایلونی : م ۵ص ۱۴۹

• نرم افزار : م ۷ص ۹۵، ۹۷	• نرخ مردودی جوش : م ۱۰ص ۴۷۰	• نحوه قرارگیری : م ۴ص ۱۲
• نرم افزار : م ۸ص ۶۷، ۱۳۹	• نرخ میرایی : م ۲۱ص ۴۵ [بند ۲۱-۳-۶-۴]	• نحوه قرارگیری بر زمین : م ۴ص ۳۰
• نرم افزار : م ۹ص ۵۰۸	• نردبان : م ۱۲ص ۲، ۵۲، ۵۳، ۵۸، ۵۹، ۱۶ [بالا بردن قیر و آسفالات داغ ممنوع است]	• نحوه قرارگیری شمع : م ۷ص ۹۹
• نرم افزار داخلی : پ ۴ص ۷	• نردبان : م ۲۰ص ۸، ۲۴	• نحوه کاربرد : م ۲۰ص ۳
• نرم افزار شبیه سازی : م ۱۹ص ۲۸، ۱۴۸، ۱۶۰، ۱۶۲	• نردبان : م ۲۸، ۶۹	• نحوه کنترل دمایی ساختمان مجاور : م ۱۹ص ۴۸
• نرم افزار عددی : م ۷ص ۸۱	• نردبان ثابت : م ۱۲ص ۵۲	• نحوه نگهداری : م ۱۰ص ۴۸۸
• نرم افزار کاربرگی : م ۱۹ص ۴۰	• نردبان ثابت : م ۲۲، ۲۷، ۲۸	• نحوه نگهداری تجهیزات : م ۱۹ص ۱۶۵
• نرم افزار معتبر صحت سنجی شده : م ۷ص ۵۹	• نردبان دوطرفه : م ۱۲ص ۵۳ [بند ۱۲-۱]	• نخ : پ ۶ص ۳۰، ۳۱
• نرم افزاری : پ ۴ص ۶	• نردبان ویژه : م ۵ص ۵۰	• نخ : ت ۴۸
• نرم افزاری : م ۱۹ص ۳۶	• نردبان یکطرفه : م ۱۲ص ۵۳	• نخ پنبه : م ۶ص ۱۲۸
• نرم با سختی ۲ و ۳ : م ۱۹ص ۲۱۶ [سنگ آهکی]	• نردبانی : پ ۴ص ۲۶، ۳۵	• نخاله : م ۱۱ص ۷۹
• نرم ترین فلز صنعتی : م ۵ص ۱۵۴	• نردبانی : م ۸ص ۱۶، ۷۸	• نخاله : م ۱۲ص ۲۳
• نرم دانه : م ۵ص ۶۸	• نرده : پ ۴ص ۴	• نخاله : م ۲۱ص ۴۴ [شکل]
• نرمال : م ۱۹ص ۹۶، ۹۷، ۹۸، ۱۰۹، ۲۸۵	• نرده : دیوار ص ۱۴، ۵۱	• نخاله : م ۶ص ۳۸
• نرمال : م ۲۱ص ۱۰۲ [بند ۲۱-۷-۳-۱]	• نرده : م ۱۲ص ۱۳، ۳۵، ۵۳	• نخاله : م ۸ص ۴۸
• نرمال : م ۶ص ۴۲	• نرده : م ۲۰ص ۳، ۱۱	• نخاله آلوده به روغن : م ۱۲ص ۱۴
• نرمال ثابت : م ۵ص ۱۰۲	• نرده : م ۲۲ص ۲۱، ۲۳، ۲۶، ۲۵، ۴	• نخاله ساختمانی : م ۱۲ص ۲۳
• نرماله : م ۵ص ۱۴۴	• نرده : م ۴ص ۹، ۱۵، ۱۶، ۵۰، ۶۴، ۱۰۵، ۱۱۱	• نخاله ساختمانی : م ۴ص ۹
• نرمی : م ۵ص ۱۰، ۲۶، ۸۴، ۱۳۱	• نرده : م ۵ص ۱۳۷، ۱۳۸، ۱۵۴	• نخستین خاموت بسته : م ۹ص ۶۱۱
• نرمی خاک : م ۷ص ۵۸	• نرده : م ۶ص ۲۷، ۶۹	• ندامتگاه : م ۲۰ص ۳۵
• نرمی سیمان : م ۵ص ۷۰	• نرده : م ۹ص ۱۰۶	• ندامتگاه : م ۴ص ۲۲، ۲۸
• نزدیک : م ۱۰ص ۴۶۳	• نرده افقی بازشو : دیوار ص ۵۱	• نربادن : م ۴ص ۷۷
• نزدیکترین سطح بتن رویه : م ۹ص ۵۳	• نرده بالایی : م ۱۲ص ۳۴	• نرخ ارز : پیمان ص ۳۵
• نزدیکترین طبقه : م ۲۱ص ۱۰۷	• نرده بتنی : م ۵ص ۷۹، ۲۱۲	• نرخ بارگذاری در آزمایش کشش : م ۱۰ص ۴۴۹
• نزولات جوی : م ۲۰ص ۲۴	• نرده پله : پ ۶ص ۵۵	• نرخ بارگذاری نمونه آزمایش مهاربند : م ۱۰ص ۴۴۹
• نزولات جوی : م ۴ص ۴۰، ۵۲، ۶۶، ۱۰۱، ۱۰۲، ۱۰۷	• نرده تزیینی : م ۴ص ۱۰۵	• نرخ پمپاژ آب از گود : گ ۲۵
• نساجی : م ۴ص ۲۵، ۲۹	• نرده جانپناه : م ۹ص ۲۹۱	• نرخ پیمان : پیمان ص ۶، ۷، ۲۵، ۲۶، ۶۱
• نسبت ابعاد پلان : م ۸ص ۴۸	• نرده حفاظ : م ۹ص ۱۰۶	• نرخ ترسیب جوش : رج ص ۱۶، ۸۲ [بند آخر]، ۱۴۰
• نسبت ابعادی : م ۶ص ۸۰، ۹۵	• نرده حفاظتی : م ۱۲ص ۱۳، ۳۳، ۳۴، ۳۶، ۵۱ [داربست]	• نرخ تسعیر ارز : پیمان ص ۳۵
• نسبت ابعادی : م ۹ص ۱۹۹	• نرده حفاظتی متحرک : م ۱۲ص ۱۲	• نرخ تعویض هوای حجمی : م ۱۹ص ۴۹
• نسبت ابعادی ساختمان با بام پله ای تخت : م ۶ص ۹۴	• نرده حفاظتی موقت : م ۱۲ص ۳۳	• نرخ تعویض هوای سطحی : م ۱۹ص ۴۹
• نسبت اختلاط : م ۵ص ۷۷	• نرده عمودی : م ۴ص ۱۰۵	• نرخ تغذیه سیم جوش : رج ص ۱۳۹
• نسبت اختلاط : م ۸ص ۷۶	• نرده محافظ : م ۲۰ص ۵۰	• نرخ تغذیه و رسوب سیم : رج ص ۴۶
• نسبت ارتفاع با طول پانل بنایی : دیوار ص ۲۰، ۲۲	• نرده میانی : م ۱۲ص ۳۴	• نرخ تکرار پالس : رج ص ۲۸۲
• نسبت ارتفاع بلوک مستطیلی تنش فشاری : م ۱۰ص ۳۸۵	• نرم (منحنی) : م ۲۱ص ۲۰ [بند ۲۱-۲]	• نرخ رسوب جوش : رج ص ۹۴
• نسبت ارتفاع به ضخامت : پ ۶ص ۵۹	• نرم : م ۲۲ [بند ۲۱-۲-۴-۵]	• نرخ سوختن مواد : م ۲۱ص ۱۱ [بند ۱۲-۱-۲۱]
• نسبت ارتفاع به ضخامت : م ۱۰ص ۳۴۶	• نرم : ز ص ت، ۹، ۱۰، ۱۹۷	• نرخ عبور گاز : رج ص ۱۳۹
• نسبت ارتفاع به ضخامت دیوار سازه ای : م ۸ص ۱۱۲	• نرم : م ۵ص ۱۵۳، ۱۵۴، ۱۵۵	• نرخ کرنش : م ۲۱ص ۵۲ [بند ۲۱-۴-۲]، ۵۴ [بند ۲۱-۴-۳]
• نسبت ارتفاع به طول : پ ۶ص ۶۰	• نرم : م ۶ص ۷۴، ۱۳۱، ۱۳۸	• نرخ کرنش یابین : م ۲۱ص ۵۴ [بند ۲۱-۲-۳-۴]
• نسبت ارتفاع به عرض دیوار سازه ای مسلح : م ۸ص ۹۰	• نرم : م ۹ص ۶۳، ۶۴، ۴۰۶، ۴۰۸	• نرخ کرنش سریع : م ۲۱ص ۵۳
• نسبت ارتفاع به عرض دیوار محوطه : م ۸ص ۶۱	• نرم افزار : پ ۴ص ۷	• نرخ متعارف روز : پیمان ص ۴۵
	• نرم افزار : م ۱۹ص ۱۶، ۲۰، ۳۳، ۳۷، ۴۱، ۹۵، ۱۱۵، ۱۴۶، ۱۵۰، ۱۵۲، ۱۵۴، ۱۵۵، ۱۵۷، ۱۵۸، ۱۶۲، ۱۶۳، ۱۶۵، ۱۶۶، ۲۹۰، ۲۶۹	• نرخ متوسط نوسان : م ۶ص ۱۳۳
		• نرخ مردودی آزمایش پرتونگاری یا فراصوت : م ۱۰ص ۴۶۹

نسبت ارتفاع موثر به ضخامت دیوار : ۹م ص ۵۴۶
نسبت ارتفاع ناودانی به ضخامت جان : ۱۰م ص ۱۷۸
نسبت انرژی تند باد : ۱۳۳، ۱۳۵
نسبت اورتوگنال : دیوار ص ۲۰
نسبت آب به سیمان : گ ص ۲۰
نسبت آب به سیمان : م ص ۷۱ [بتن پرمقاومت]، ۷۷ [بتن پاششی]
نسبت آب به سیمان : م ص ۹۵، ۴۵۵، ۴۶۰، ۴۶۲، ۵۰۴، ۵۱۰، ۵۱۳
نسبت آب به مواد سیمانی : ۹م ص ۲۷، ۵۳، ۵۱۶
نسبت آرماتور برای کنترل ترک : ۹م ص ۵۷۳
نسبت آرماتور به دیوار : ۹م ص ۳۸۰
نسبت آرماتور توزیع شده : ۹م ص ۲۴۵
نسبت آرماتور در دیافراگم : ۹م ص ۴۰۰
نسبت آرماتور طولی عضو مرزی دیوار : ۹م ص ۳۸۶
نسبت آرماتور کششی : ۹م ص ۳۶۱
نسبت بار به مقاومت : ۹م ص ۳۲۸
نسبت باربری نوک و جدار شمع : ۷م ص ۸۱
نسبت بعد گلو به ضخامت ورق : رج ص ۱۴۵
نسبت بهینه مخلوط : ۵م ص ۶۵
نسبت پواسون : ۱۰م ص ۲۹
نسبت پهنا به ضخامت : ۱۰م ص ۲۰، ۵۰، ۸۱، ۱۴۶، ۱۵۲، ۱۶۶، ۲۶۰، ۲۶۱، ۲۶۲، ۲۶۳، ۲۶۴، ۲۶۵، ۳۲۳، ۳۵۴، ۳۷۶
نسبت پهنا به ضخامت اجزای فشاری : ۱۰م ص ۵۱
نسبت پهنا به ضخامت اجزای فشاری با دو لبه مقید در اعضای تحت اثر فشار محوری : ۱۰م ص ۵۴
نسبت پهنا به ضخامت اجزای فشاری با دو لبه مقید در اعضای تحت اثر خمش : ۱۰م ص ۵۶
نسبت پهنا به ضخامت اجزای فشاری با یک لبه مقید در اعضای تحت اثر خمش : ۱۰م ص ۵۵
نسبت پهنا به ضخامت اجزای فشاری با یک لبه مقید در اعضای تحت اثر فشار محوری : ۱۰م ص ۵۳
نسبت پهنا به ضخامت اجزای فولادی : ۱۰م ص ۳۷۱
نسبت پهنا به ضخامت اجزای فولادی مقطع مختلط پر شده با بتن : ۱۰م ص ۱۴۷
نسبت پهنا به ضخامت بال :
نسبت پهنا به ضخامت بال و جان :
نسبت پهنا به ضخامت بال و جان تیر : ۱۰م ص ۳۹۸
نسبت پهنا به ضخامت در ورق پیوستگی : ۱۰م ص ۳۰۸
نسبت پهنا به ضخامت ورق سخت کننده : ۱۰م ص ۱۲۹

نسبت پیش تنیدگی : ۱۰م ص ۲۱۵، ۲۱۶
نسبت تاب کششی : ۹م ص ۶۹
نسبت تغییر مکان جانبی نسبی حداکثر : ۱۰م ص ۵۳۹
نسبت تغییر مکان جانبی نسبی حداکثر تحلیل مرتبه دوم : ۱۰م ص ۴۲، ۴۴
نسبت تغییر مکان جانبی نسبی حداکثر مرتبه دوم : ۱۰م ص ۴۶
نسبت تغییر مکان جانبی نسبی طرح : ۹م ص ۵۳
نسبت تغییر مکان جانبی نسبی غیرخطی طبقه همکف : دیوار ص ۵۴
نسبت تغییر مکان طبقه : زص خ
نسبت تقاضا به ظرفیت : ۲۱م ص ۸۷
نسبت تقسیم بار یکنواخت وارد به دال : ۹م ص ۵۹۱
نسبت تنش برشی تناوبی : زص ۷۷، ۷۸
نسبت تنش به کرنش : ۹م ص ۵۰
نسبت تنش تسلیم به تنش کششی نهایی : ۱۰م ص ۳۱، ۳۳، ۲۵۱
نسبت تنش تسلیم مورد انتظار به تنش تسلیم مشخصه : ۱۰م ص ۲۵۲
نسبت تنش تسلیم مورد انتظار به تنش تسلیم مشخصه آرماتور عرضی : ۱۰م ص ۳۸۹
نسبت تنش تسلیم مورد انتظار به تنش تسلیم مشخصه فولاد : ۱۰م ص ۱۲، ۲۶۶، ۳۶۰، ۳۶۴، ۳۶۵، ۳۶۸، ۳۷۰، ۴۴۱
نسبت تنش تسلیم مورد انتظار به تنش تسلیم مشخصه فولاد تیر : ۱۰م ص ۲۹۱
نسبت تنش تسلیم مورد انتظار به تنش تسلیم مشخصه فولاد ستون : ۱۰م ص ۳۵۸، ۳۰۸
نسبت تنش تسلیم مورد انتظار به تنش تسلیم مشخصه فولاد ورق تکی جان : ۱۰م ص ۴۱۶
نسبت تنش تسلیم مورد انتظار به تنش تسلیم مشخصه مصالح تیر : ۱۰م ص ۲۸۵، ۲۹۹
نسبت تنش تناوبی ناشی از زلزله : ۷م ص ۹۹
نسبت تنش فشاری مورد انتظار به تنش فشاری مشخصه بتن : ۱۰م ص ۲۵۳، ۳۷۰، ۳۸۹
نسبت تنش قائم به کرنش : ۸م ص ۱۴
نسبت تنش کششی نهایی مورد انتظار به تنش کششی نهایی : ۱۰م ص ۲۵۲
نسبت تنش کششی نهایی مورد انتظار به تنش کششی نهایی مشخصه فولاد : ۱۰م ص ۱۲
نسبت جایگزینی سیمان : ۹م ص ۵۱۱
نسبت جدار نورگذر به سطح نما :
نسبت جمعی دوغاب سیمانی : ۸م ص ۳۹
نسبت حجمی آرماتور عرضی : ۹م ص ۴۱۳
نسبت حجمی سبکدانه ها : ۹م ص ۴۶۰

نسبت حجمی میلگرد دورپیچ : ۹م ص ۴۴۸
نسبت خاک رس به گچ : ۵م ص ۳۲
نسبت دهانه : ۹م ص ۱۵۸، ۱۶۰، ۱۶۱
نسبت دهانه آزاد تیر به عمق : ۱۰م ص ۴۰۹، ۴۱۲، ۴۱۵، ۴۲۸، ۴۳۳
نسبت دهانه آزاد تیر به عمق مقطع : ۱۰م ص ۳۹۸، ۴۰۳، ۴۱۸
نسبت دهانه برشی : ۸م ص ۱۴۶
نسبت دهانه برشی به عمق : ۹م ص ۵۵۴
نسبت دهانه بزرگ : ۹م ص ۱۶۱
نسبت دهانه به عرض ۳ یا کمتر : زص ۴۹
نسبت دهانه به عمق تیر : ۱۰م ص ۴۳۹
نسبت دهانه به عمق تیر : ۱۱م ص ۴۸
نسبت دهانه به عمق موثر آن : ۸م ص ۷
نسبت روشنایی : ۱۹م ص ۲۲
نسبت ساق : ۱۰م ص ۷۳، ۷۴
نسبت سختی : ۸م ص ۱۳۸
نسبت سختی : ۹م ص ۱۰۰
نسبت سختی پیچشی تیر لبه به سختی خمشی : ۹م ص ۱۸۱
نسبت سختی تیر : ۹م ص ۱۷۶
نسبت سختی خمشی : ۹م ص ۲۸، ۱۳۰
نسبت سطح بازشوی تهویه به سطح کف فضا : ۴م ص ۸۱، ۸۲
نسبت سطح به محیط : ۴م ص ۴
نسبت سطح بیرونی به حجم بنا : ۴م ص ۴
نسبت سطح مقطع آرماتور :
۹م ص ۳۸۰
نسبت سطح مقطع آرماتور آجدار حرارتی : ۹م ص ۳۴۳
نسبت سطح مقطع آرماتور به مقطع موثر بتن : ۹م ص ۳۶۱
نسبت سطح مقطع آرماتور طولی به سطح مقطع کل ستون : ۹م ص ۳۶۶
نسبت سطح مقطع دیوار باربر یانلی : ۱۱م ص ۵۳
نسبت سطح مقطع میلگرد طولی به کل سطح مقطع ستون : ۹م ص ۳۵۵
نسبت سطح مقطع میلگرد قائم به مقطع بتنی : ۹م ص ۳۹۶
نسبت سطوح حیاط و سطح زیربنایی همکف : ۴م ص ۱۴
نسبت سینگال به نوفه : رج ص ۲۹۰
نسبت شتاب مبنای زلزله طرح : دیوار ص ۱۴
نسبت شتاب مبنای طرح (A) : زص ۲۱، ۱۳
نسبت شتاب مبنای طرح : ۷م ص ۱۰۲
نسبت شتاب مبنای طرح : ۹م ص ۱۰۴
نسبت شعاع ناحیه اتصال :
۱۰م ص ۱۷۸
نسبت ضخامت بال به جان ناودانی : ۱۰م ص ۱۷۸
نسبت ضریب عبور : ۱۹م ص ۴۶

• نسخه قابل تکثیر : پیمان ص ۱۸
• نسخه کاغذی : م ۱۰ ص ۴۶۱
• نسخه نقشه و مدارک : م ۲ ص ۱۵۳ [ماده ۱]
• نسل : م ۱۱ ص ۱۱
• نسوز : ت ۴۸
• نسوز : م ۱۲ ص ۱۵
• نسوز : م ۵ ص ۱۱۴
• نشاسته : رج ص ۸۲
• نشاسته : م ۶ ص ۱۲۹
• نشاط : م ۴ ص ۵
• نشان : ز ص ۶۳
• نشانگر دما و فشار : م ۲۲ ص ۳۷، ۴۶
• نشانه : پ ۴ ص ۴
• نشانه : رج ص ۲۵۸
• نشانه : م ۱۱ ص ۴۷
• نشانه : م ۲۲ ص ۵۳
• نشانه تصویری : م ۲ ص ۴
• نشانه تصویری در تابلوی راهنمای واکنش اضطراری : م ۲ ص ۴۴
• نشانه حاصل از ناپیوستگی جوش : رج ص ۲۸۵، ۲۸۶
• نشانه فراصوتی : رج ص ۲۹۱
• نشانه گذاری : م ۱۲ ص ۶ [بند ۱-۱۲-۳-۲۹]
• نشانه گذاری : م ۲۲ ص ۵۸
• نشانه گذاری پیچ و مهره : م ۱ ص ۴۸۴
• نشانه گذاری جوش : رج ص ۲۰۶
• نشانه گذاری چارچوب : م ۲ ص ۴۰
• نشانه گذاری دستگیره : م ۲ ص ۴۰
• نشانه گذاری روی میلگرد : م ۹ ص ۶۵
• نشانه گذاری فلز : رج ص ۶۶، ۶۷
• نشانه گذاری کارخانه سازنده : م ۱ ص ۴۸۸
• نشانه مزاحم : رج ص ۲۹۱، ۲۷۸، ۲۹۲
• نشانه معتبر : م ۲۲ ص ۵ [بند ۱-۲۲-۳-۸]
• نشانه ناشی از اندازه دانه بندی : رج ص ۲۹۰
• نشانه نامربوط آزمون فراصوتی : رج ص ۲۷۸، ۲۹۱
• نشانه نورانی : م ۲ ص ۴۰
• نشانی : پیمان ص ب، ۲۲
• نشت : م ۱۲ ص ۷
• نشت : م ۲۲ ص ۴۷
• نشت : م ۲ ص ۸۶
• نشت : م ۵ ص ۱۳۵
• نشت آب لوله کشی : م ۴ ص ۱۰۷
• نشت در جوش : رج ص ۲۹۹
• نشت روغن : م ۲۲ ص ۶۰
• نشت کردن آب : م ۵ ص ۳۲

• نسبت لاغری عضو مهاربندی : م ۱۰ ص ۳۲۳، ۳۳۰
• نسبت لاغری موثر : م ۱۰ ص ۷۸، ۷۹
• نسبت لنگر خمشی : م ۹ ص ۱۹۱
• نسبت لنگر خمشی اجزای مرزی قائم به افقی در محل اتصال : م ۱۰ ص ۳۶۱
• نسبت لنگر خمشی ستون به تیر : م ۱۰ ص ۳۶۱
• نسبت لنگر خمشی ستون به لنگر خمشی تیر : م ۱۰ ص ۲۹۸، ۳۶۹
• نسبت لنگر وارده به دوران : م ۱۰ ص ۱۱
• نسبت لومن : م ۱۹ ص ۱۶
• نسبت مخلوط بتن الیافی : م ۵ ص ۷۳ [ح]
• نسبت مخلوط بتن خود متراکم : م ۵ ص ۷۴ [د]
• نسبت مساحت میلگرد طولی به مساحت کل مقطع مختلط : م ۱۰ ص ۱۴۹
• نسبت مصالح : م ۵ ص ۶۵
• نسبت مقاومت : ز ص ۱۸۲
• نسبت مقاومت برشی تناوبی : ز ص ۷۷، ۷۸
• نسبت مقاومت برشی تناوبی خاک (CRR) : ز ص ۷۷، ۷۸
• نسبت مقاومت به وزن : م ۵ ص ۱
• نسبت مقاومت به وزن : م ۸ ص ۲۷
• نسبت مقاومت تناوبی خاک : م ۷ ص ۹۹
• نسبت مقاومت خمشی ستون به تیر در قاب خمشی ویژه : رج ص ۴۵۲
• نسبت مقاومت ستون به تیر : م ۱۰ ص ۴۴۱
• نسبت مقاومت کششی مورد نیاز به مقاومت کششی موجود : م ۱۰ ص ۵۸
• نسبت مواد تشکیل دهنده ملات : م ۸ ص ۳۷
• نسبت میرایی : ز ص ۲۱، ۲۳، ۴۴
• نسبت میرایی بحرانی : م ۶ ص ۱۳۳، ۱۳۷
• نسبت میرایی پی : ز ص ۲۰۸
• نسبت میرایی سازه : م ۶ ص ۱۳۷
• نسبت میرایی موثر : ز ص ۲۱۱
• نسبت میلگرد کششی کلاف قائم : دیوار ص ۴۳
• نسبت میلگرد مورد نیاز به میلگرد تامین شده : م ۹ ص ۴۳۵
• نسبت نیروی برشی در چشمه مجاور : م ۱۰ ص ۱۲۹
• نسبت نیروی وارده به تغییر مکان : م ۱۰ ص ۱۱
• نسبت وجه : م ۹ ص ۱۲۷
• نسبت یکنواختی شدت روشنایی : م ۱۹ ص ۵۳
• نسبی : م ۸ ص ۱۱۲، ۱۱۳
• نسخه : م ۲۲ ص ۱۴
• نسخه اصل نقشه : پیمان ص ۱۸
• نسخه اصل نقشه ها و مدارک : پیمان ص ۱۸

• نسبت طول به ارتفاع : دیوار ص ۱۵
• نسبت طول به ارتفاع چشمه خریا : م ۱۰ ص ۳۱۰
• نسبت طول به عرض : ز ص ۵۴، ۶۴
• نسبت طول به عرض پلان : ز ص ۸۸، ۸۹
• نسبت طول به عرض چشمه دال : م ۹ ص ۱۷۶
• نسبت طول به عرض دهانه آزاد دال : م ۹ ص ۵۸۳
• نسبت طول به قطر الیاف : م ۹ ص ۴۵۹
• نسبت طول تیر به عمق : م ۱۰ ص ۴۴۱
• نسبت طول دهانه آزاد به ارتفاع : م ۹ ص ۳۸۹
• نسبت طول دهانه آزاد به ارتفاع کل مقطع : م ۹ ص ۲۱۲
• نسبت طول سوراخ به عرض سوراخ : م ۱۰ ص ۷۷
• نسبت طول موثر کمانش عضو به طول مهار نشده : م ۱۰ ص ۱۲
• نسبت طول ناودانی به ضخامت بال : م ۱۰ ص ۱۷۸
• نسبت ظاهری الیاف : م ۵ ص ۷۲، ۷۳
• نسبت عرض به ضخامت اعضای قطری : م ۱۰ ص ۳۱۲
• نسبت عرض به ضخامت سخت کننده : م ۱۰ ص ۲۴۱
• نسبت عرض به ضخامت لوله : رج ص ۵۳۷
• نسبت عرض به عمق : رج ص ۱۴۳
• نسبت عرض به عمق درز جوش : رج ص ۱۵۱
• نسبت عرض به عمق نوار جوش : رج ص ۱۵۱ [۱ تا ۱/۴]، ۱۴۹
• نسبت عرض مقطع به طول آزاد عضو : م ۹ ص ۳۵۵
• نسبت عمق به پهنا : م ۱۰ ص ۱۰۶
• نسبت عمق به عرض مقطع جوش : رج ص ۱۳۴، ۱۳۸، ۱۵۰
• نسبت فولاد فشاری : م ۹ ص ۳۴۰
• نسبت قطر شمع آزمایشی به شمع اصلی : م ۷ ص ۷۶
• نسبت قطر فک خمش به قطر اسمی میلگرد : م ۹ ص ۴۸۶
• نسبت کلرید به مواد سیمانی : م ۹ ص ۵۰۵
• نسبت لاغری : م ۱۰ ص ۶۵، ۶۶، ۶۸، ۶۹، ۷۳، ۷۴، ۷۵، ۷۸، ۳۲۳، ۳۳۰
• نسبت لاغری : م ۷ ص ۹۲
• نسبت لاغری : م ۸ ص ۴، ۱۲، ۵۰، ۹۰
• نسبت لاغری بست مورب تک : م ۱۰ ص ۷۸
• نسبت لاغری بست مورب ضربدری : م ۱۰ ص ۷۸
• نسبت لاغری حداکثر اعضای کششی : م ۱۰ ص ۶۰
• نسبت لاغری دیوار : م ۸ ص ۵۱، ۵۰
• نسبت لاغری ستون : م ۱۰ ص ۲۹۸
• نسبت لاغری ستون : م ۸ ص ۵۱
• نسبت لاغری ستون در معرض آتش : م ۹ ص ۵۴۴

• نشست گاز : ۱۹ص۱۲م
• نشست گاز : ۳۸، ۳۹، ۷۲
• نشست گاز : ۱۰۸ص۴م
• نشست مواد خطرناک : ۴۱ص۲۰م
• نشست هوا : ۲۸، ۵۰
• نشست هوای مجاز : ۴۸، ۴۹
• نشست یاب مبرد : ۴۲ص۲۲م
• نشست یابی : ۱۸ص۱۲م
• نشست یابی : ۶۸ص۲۲م
• نشستی : ۴۶، ۴۷، ۶۶، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۲
• نشستی هوا : ۳۵ص۲۲م
• نشریه ۱-۱۱۰ : ۱۹ص۲۸۶م
• نشریه ۲۲۸ : ۱۰ص۴۶۴، ۴۷۴، ۵۱۲
• نشریه ۲۶۴ : ۱۰ص۴۸۰م
• نشریه ۳۸۵ : ۱۱ص۵۵م
• نشریه ۶۱۲ : ۶ص۶م
• نشریه ۷۱۴ : ۶ص۳۸م
• نشریه ۷۲۹ : دیوار ۱۹، ۲۱، ۵۱
• نشریه ایرانی : ۷ص۲۴م
• نشریه آموزشی و مهندسی : ق ۳۳ [ماده ۳۷]
• نشریه تخصصی : ق ۸۶ [مورد ۳۴]
• نشریه شماره ۱۷۸ : ۴ص۸۹م
• نشریه ض - ۵۶۶ : ۱۱ص۱۰، ۲۱، ۳۰
• نشریه ض - ۵۷۱ : ۱۱ص۲۸م
• نشریه ض - ۶۰۸ : ۱۱ص۳۷، ۳۸
• نشریه ض - ۶۸۲ : ۱۱ص۴۳، ۴۴
• نشست - زمان : ۷ص۸۹م
• نشست : زص ت، ۷۶
• نشست : گ ۲۵ص
• نشست : ۴ص۳۹م
• نشست : ۱۳، ۲۶، ۳۲، ۴۵، ۴۶، ۴۸، ۷۱، ۷۶، ۸۲، ۹۸، ۹۹، ۱۰۰
• نشست اضافی : ۷ص۴۲، ۷۷
• نشست افقی : ۷ص۳۴م
• نشست آزمایش اسلامپ : ۸ص۴۵م
• نشست بلندمدت : ۷ص۴۲م
• نشست بیش از حد : ۷ص۷۰م
• نشست پایه : ۶ص۱۰م
• نشست پذیری : ۷ص۱۲م
• نشست پی : ۶ص۴۳م
• نشست پی زیر دیوار : ۷ص۵۲م
• نشست تحکیمی : ۷ص۴۲م
• نشست در حالت بهره برداری : ۷ص۴۵م
• نشست درازمدت : ۷ص۴۵م
• نشست دوغاب : گ ۲۵ص
• نشست زمین : ۱۲ص۴۵م

• نشست زمین : ۷ص۳۱م
• نشست زیاد : ۸ص۴۷م
• نشست سر شمع : ۷ص۸۲م
• نشست سطح خاک : ۷ص۵۳م
• نشست سنج : ۷ص۳۸م
• نشست شالوده : ۲۲ص۱۹م
• نشست شمع : ۷ص۷۷، ۸۱
• نشست شمع منفرد : ۷ص۷۷م
• نشست عمومی زمین : ۷ص۹۸م
• نشست غیر مجاز : زص۲۰۵
• نشست غیر مجاز : ۷ص۱۰۱م
• نشست غیر یکنواخت : ۷ص۴۴م
• نشست غیر یکنواخت : ۸ص۶۶، ۱۳۹
• نشست غیر یکنواخت پی : ۶ص۴م
• نشست غیر یکنواخت پی : ۷ص۴۲م
• نشست قائم : ۷ص۳۴م
• نشست کل : ۷ص۷۱، ۷۷، ۸۳، ۸۵
• نشست کوتاه مدت : ۷ص۴۲م
• نشست گروه شمع : ۷ص۸۰م
• نشست مجاز : ۷ص۱۳، ۴۴، ۴۶، ۷۱
• نشست محاسبه شده : ۷ص۱۳م
• نشست مطلق : ۲۲ص۱۹م
• نشست ناشی از تحکیم : ۷ص۸۱م
• نشست ناشی از روانگرایی : ۷ص۱۰۰م
• نشست ناشی از روانگرایی یا گسترش جانجی : ۷ص۱۰۱م
• نشست ناشی از زلزله : زص۷۸
• نشست نامتجانس : ۲۵ص۲۵م
• نشست نامتقارن : ۹ص۱۴۹م
• نشست نامساوی : ۹ص۲۵، ۱۰۶، ۲۰۱
• نشست نسبی : ۲۲ص۱۹م
• نشست نسبی : ۶ص۶م
• نشست نسبی : ۸ص۴۷م
• نشست نهایی گروه شمع : ۷ص۸۱م
• نشست یکنواخت : ۷ص۴۴م
• نشست یکنواخت پی : ۷ص۴۱م
• نشست یکنواخت حداکثر تحت بار سرویس : ۷ص۴۲م
• نشست یکنواخت مجاز : ۷ص۴۲م
• نشستن : ۴ص۴۴م
• نشسته : رج ۶ص۶۳
• نشکن : ۱۲ص۱۵م
• نشکن : ۵ص۱۱م
• نشیمن : پ۶ص۱۳
• نشیمن : رج ۴۰، ۴۱، ۴۹
• نشیمن : ۱۰ص۲۲۶، ۵۰۵
• نشیمن : ۴ص۵۵، ۸۵

• نشیمن : ۹ص۱۰، ۱۱، ۵۳، ۱۰۸، ۱۷۷، ۱۸۷، ۱۸۸، ۱۸۹، ۲۲۱، ۲۷۳، ۲۸۰، ۲۸۱، ۲۸۳، ۴۶۹، ۴۷۲، ۵۵۴، ۵۵۵
• نشیمن انعطاف پذیر : رج ۴۰ص۴۰۷، ۴۰۸
• نشیمن پاگرد راه پله : پ۶ص۵۳
• نشیمن تقویت شده : رج ۴۱ص۴۱ تا ۴۱۷
• نشیمن تقویت نشده : رج ۴۱ص۴۱۳
• نشیمن تیر : ۸ص۸۳
• نشیمن جوش شده : رج ۴۱ص۴۱۴
• نشیمن رمپ : پ۶ص۵۴
• نشیمن طاقچه ای : رج ۴۱ص۴۱۷
• نشیمن طولی : ۹ص۵۵۵
• نشیمن عمومی : ۴ص۸۴
• نشیمن گاه : ۶ص۲۹
• نشیمن گاه : ۹ص۲۰۴
• نشیمنگاه : ۸ص۶۸
• نصاب : ۱۰ص۴، ۵، ۱۸، ۴۶۰، ۴۶۱، ۴۸۷، ۵۱۶
• نصاب : ۱۱ص۶۵
• نصاب : ۹ص۴۷۴
• نصاب عایق حرارتی : ۱۹ص۵۵
• نصب : رج ۶۷، ۳۱۱
• نصب : ۱۰ص۳۶، ۴۵۳، ۴۵۵، ۴۵۸، ۴۵۹، ۴۶۰
• نصب : ۱۱ص۸، ۱۸، ۴۷، ۴۸، ۷۱، ۸۸
• نصب : ۱۲ص۴۰
• نصب : ۱۹ص۳
• نصب : ۲۰ص۲
• نصب : ۲ص۱۹
• نصب اسکلت ساختمان : ۱۲ص۷۱...
• نصب اطلاعیه هشداردهنده : ۲۲ص۵۸
• نصب آسانسور : ۸ص۵۷
• نصب با اعمال پیچش : ۹ص۲۹۴
• نصب با اعمال جابجایی : ۹ص۲۹۴
• نصب بالابر : ۸ص۵۷
• نصب پایدار : ۲۱ص۸۹ [بند ۲۱-۷-۱۰۲]
• نصب پنجره : ۴ص۱۰۴
• نصب تابلو : ۲۰ص۲۳، ۲۴، ۲۸
• نصب تابلو به درخت : ۲۰ص۶۶ [غیر مجاز]
• نصب تابلو راهنمای واکنش اضطراری : ۲۰ص۴۳
• نصب تابلو و علائم تصویری : ۲۰ص۲۴
• نصب تاسیسات : ۴ص۷۵
• نصب تعداد زیادی علامت تصویری در مجاورت یکدیگر : ۲۰ص۴۹
• نصب ثابت : ۲۲ص۵۱

• نصب حفاظ بر روی نمای ساختمان : ۱۱۱ص۴م
• نصب خشک نما : ۱۱م ص۱۴، ۲۴، ۲۸، ۸۶، ۹۰
• نصب دائم تابلو : ۲۰ص۴۹م
• نصب در : ۴ص۱۰۴م
• نصب در کار فولادی : رج ص۳۶۳
• نصب در محل : ۱۰ص۴۶م
• نصب زنجیر پشت بند و چشمی : ۱۱۲ص۴م
• نصب ستون : ۱۲ص۷۱م
• نصب شده : ۱۰ص۴۶۳م
• نصب شمع : ۹ص۹۶۷، ۴۷۸
• نصب صندوق پستی : ۴ص۱۱۳م
• نصب علامت خروج : ۲۰ص۳۵م
• نصب علامت روی دیوار : ۲۰ص۲۹م
• نصب علائم خروج در ارتفاع نزدیک تراز کف در فضا گروه تصرف م - ۱ : ۲۰ص۳۶م
• نصب قاب فولادی : ۱۰ص۴۵۹م
• نصب قطعات پیش ساخته بتنی : ۱۲ص۷۶م
• نصب قطعات فولادی : ۱۰ص۴۵۵، ۴۵۸
• نصب قطعه : ۱۰ص۴۵۵م
• نصب کاشی : ۵ص۵۱م
• نصب کاشی/سرامیک/سنگ غیر نما : ۱۱ص۲۹، ۸۶، ۹۰
• نصب کاشی/سرامیک/سنگ غیر نما با ملات پیش آماده یا چسب : ۱۱ص۱۴، ۲۴
• نصب کف ستون : رج ص۳۶۸
• نصب کننده : ۱۰ص۴۵۹، ۴۶۰، ۴۶۲
• نصب کننده سازه : ۱۰ص۴۵۹م
• نصب مجدد مهار کاشتی : ۹ص۲۹۳
• نصب مهار : ۹ص۳۳۱، ۳۳۲، ۴۸۹
• نصب مهار با شاهین : ۹ص۳۲۹
• نصب مهار با غلاف : ۹ص۳۲۹
• نصب مهار چسبی : ۹ص۴۸۹
• نصب نما : ۱۱ص۱۸، ۹۲، ۱۰۸
• نصب نما بدون نیاز به برشکاری در محل : ۱۱ص۱۰، ۸۵
• نصب نوار بر روی دیوار : ۲۰ص۳۹
• نصف قطر میلگرد خمشی در کشش : ۹ص۱۷۲
• نظارت : پ.۴ص۳
• نظارت : پیمان ص۲۸، ۳۰، ۳۵
• نظارت : رج ص۶۳۰، ۶۶۵
• نظارت : ق ص۲۹، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۶۰، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۷۴(الف)، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۸۳، ۸۸، ۹۷، ۹۸، ۱۰۵، ۱۱۰، ۱۱۲، ۱۱۳، ۱۱۷، ۱۱۹، ۱۲۲، ۱۳۴، ۱۴۰، ۱۴۳، ۱۵۱، ۱۵۲، ۱۵۴، ۱۵۵، ۱۵۷
• نظارت : گ ص۱
• نظارت : ۱۰ص۴۵۹م

• نظارت : ۱۱ص۵۵
• نظارت : ۱۲ص۱، ۲، ۳، ۷، ۸، ۹، ۲۷
• نظارت : ۲۰ص۲
• نظارت : ۲ص۵، ۶، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۳۶، ۴۰، ۴۱، ۶۰، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۷۴، ۷۵، ۷۷، ۷۹، ۸۱، ۸۳، ۸۷، ۱۲۵، ۱۲۶، ۱۲۸، ۱۲۹، ۱۳۰، ۱۳۲، ۱۳۶، ۱۳۷، ۱۴۰، ۱۴۷، ۱۵۴، ۱۶۱
• نظارت : ۴ص۶
• نظارت : ۶ص۱۰۸
• نظارت : ۷ص۲۸، ۳۰، ۳۳، ۳۸
• نظارت : ۹ص۴۵۱، ۴۸۸
• نظارت بر اجرای عملیات : ۷ص۳۵
• نظارت بر اجرای کار : پیمان ص ب، ۴، ۲۸
• نظارت بر حسن اجرای پایش : ۷ص۳۸ [ناظر]
• نظارت بر حسن انجام خدمات : ۲ص۱۹، ۲۳
• نظارت بر حسن انجام خدمات مهندسی : ق ص۱۵۱، ۱۵۷
• نظارت بر ساخت : ۹ص۴۵۱
• نظارت بر علائم و تابلو الزامی : ۲۰ص۲۸
• نظارت بر فضای بیرونی : ۴ص۱۱۲
• نظارت بر کارکرد : پ.۴ص۲
• نظارت بر نصب و بهره برداری از تابلو : ۲۰ص۱۹
• نظارت بر ورود و خروج ماشین آلات : ۱۲ص۶۸
• نظارت پیشگیرانه (PM) : رج ص۱۹۸
• نظارت تاسیسات : ۲ص۸۱
• نظارت جوش : رج ص۶۱
• نظارت جهانی : ۱۱ص۷۹، ۸۰
• نظارت ساختمان : ق ص۶۲، ۱۵۵
• نظارت ساختمان : ۲ص۶ [ناظر، مجری، طراح]، ۱۷ [تعریف]، ۶۱، ۶۶، ۶۷، ۱۲۶
• نظارت ساختمان بتنی : ۹ص۴۸۷
• نظارت سازه : ق ص۵۲
• نظارت ساکنین بزرگسالان : ۴ص۷۸
• نظارت سیستماتیک : رج ص۱۹۸
• نظارت صحرایی : ۷ص۲۵
• نظارت عالییه : ق ص۳۲ [وزارت مسکن و شهرسازی]، ۳۸، ۶۲، ۱۳۵
• نظارت عالییه : ۲ص۱۸، ۴۱، ۴۸
• نظارت عمومی : پ.۴ص۳۵، ۳۷، ۳۸
• نظارت کارگاهی : گ ص۲۰
• نظارت گودبرداری : ۷ص۳۵
• نظارت متوسط : رج ص۶۲۳
• نظارت مداوم : ۹ص۴۸۸ [بند ۹-۲۲- ۱-۳-۱]
• نظارت معماری : ق ص۵۲
• نظارت مهندسی : ۲ص۱، ۴۷

• نظافت : ۲۰ص۲۷
• نظافت : ۴ص۶۴، ۶۷، ۹۰، ۱۰۴
• نظافت کنندگان : ۲۰ص۴۹
• نظافت نما : ۴ص۳۷
• نظافتکار : ۴ص۱۰۴
• نظام ابعادی معین : ۴ص۴
• نظام تضمین کیفیت : ۱۱ص۵، ۶، ۲۹، ۱۱۴
• نظام قیمت گذاری : ۱۱ص۶۸
• نظام کنترل کیفیت : ۱۱ص۶، ۲۹، ۹۳، ۱۱۴
• نظام مدولار : ۱۱ص۷۷
• نظام موثر HSE : ۱۱ص۳۰، ۷۸، ۹۳، ۱۱۴
• نظام موثر بهداشت، ایمنی و محیط زیست : ۱۱ص۳۰
• نظام مهندسی استان : ق ص۵۵
• نظام نامه : ق ص۱۰۹، ۱۱۱
• نظام نامه اداری و... : ق ص۱۱۲، ۱۳۸
• نظام نامه داخلی : ق ص۱۱۱
• نظام نامه داخلی : ۲ص۲۵
• نظام نامه داخلی دفتر : ۲ص۲۷
• نظام نامه رفتار حرفه ای اخلاقی : ق ص۴۵، ۴۵(الف)، ۹۹(الف)
• نظام نامه ساختاری : ق ص۱۱۲
• نظام هماهنگی اندازه ها : ۱۱ص۵
• نظامات اداری : ۲ص۹
• نظامات اداری : ۲ص۱ [عنوان مبحث ۲]
• نظامنامه رفتار حرفه ای در مهندسی ساختمان : اخلاق ص۱
• نظامی : پ.۴ص۱۴
• نظامی : دیوار ص۱۷
• نظامی : زص۵
• نظرخواهی : ق ص۷۳ [د]
• نظرسنجی : ۲ص۵۰
• نظرسنجی از بهره برداران : ۲ص۵۴
• نظری : ۱۱ص۲۹
• نظریه پردازی تهاجم احتمالی دشمن : ۱۷ص۱ [بند ۲۱-۲-۱]
• نظریه خطوط گسیختگی : ۲۱ص۷۵
• نظریه مهندس : ق ص۱۲۴
• نظم سازه ای : ۶ص۱۰۹
• نظم کارگاه : پیمان ص ۱۰، ۱۷
• نظم کالبدی : زص۶
• نعل درگاه : پ.۶ص۲۴، ۲۵
• نعل درگاه : زص۹۷، ۹۸، ۹۹
• نعل درگاه : ۱۱ص۵۸
• نعل درگاه : ۸ص۵۲، ۵۸، ۱۱۴، ۱۱۶، ۱۱۷، ۱۳۴
• نعل درگاه روی بازشو : زص۹۷
• نعل درگاه فولادی : ۸ص۵۲، ۱۱۴

• نعل درگاهی : م ۱۰ص ۲۸۳
• نفت : م ۱۱ص ۶۷، ۴۲
• نفت : م ۱۲ص ۱۵
• نفت : م ۵ص ۸۳
• نفت : م ۶ص ۱۲۰
• نفت چراغ : م ۶ص ۱۲۰
• نفت خام : م ۵ص ۸۳
• نفت سفید : م ۵ص ۸۴
• نفت سوز : م ۱۲ص ۱۵
• نفت سیاه : م ۵ص ۸۵
• نفت کوره : م ۵ص ۸۴
• نفر - ساعت کار : م ۱۱ص ۳۲، ۷۸، ۹۵، ۱۲۶
• نفر - ساعت نیروی انسانی : م ۱۱ص ۳
• نفر : م ۴ص ۱۱، ۱۲، ۲۱، ۲۲، ۴۷، ۸۹، ۹۴
• نفر چک : پ. م ۴ص ۳۱
• نفر فوتی : م ۱۱ص ۳۲
• نفرات : پ. م ۴ص ۳۲، ۳۴، ۳۷، ۴۰، ۴۲
• نفرات بازرسی : م ۱۰ص ۵۱
• نفع شخصی : ق ۱۰ص ۳(الف)
• نفوذ : پ. م ۴ص ۳۰، ۳۳
• نفوذ : رج ۳ص ۳۶، ۸۴، ۱۰۳، ۲۳۲، ۲۵۴، ۲۹۹
• نفوذ : م ۱۰ص ۷
• نفوذ : م ۵ص ۱۰۲، ۱۰۹، ۱۳۳
• نفوذ استاندارد : ز ۱۸، ۷۶، ۷۸
• نفوذ استاندارد : م ۷ص ۴۳، ۷۳، ۷۵
• نفوذ اضافی جوش : رج ۲۱۴
• نفوذ افراد : پ. م ۴ص ۴۱
• نفوذ آب : م ۱۰ص ۲۴۷، ۴۵۸
• نفوذ آب : م ۵ص ۱۶
• نفوذ آب : م ۷ص ۶۰
• نفوذ آب : م ۸ص ۱۱۴
• نفوذ آب : م ۹ص ۵۰
• نفوذ آب سطحی : ز ۸۲
• نفوذ بمب در داخل زمین : م ۲۱ص ۴۳ [بند ۲۱-۳-۶-۱]
• نفوذ به داخل : پ. م ۴ص ۳۸
• نفوذ بیش از حد : رج ۶۲۹
• نفوذ پذیری بخار آب : م ۵ص ۲۷
• نفوذ پرتابه : م ۲۱ص ۵۵ [بند ۲۱-۴-۴-۳]
• نفوذ جوش : رج ۲۵۴، ۶۲۹
• نفوذ حرارت : م ۵ص ۳۳
• نفوذ در لبه : رج ۶۲۷
• نفوذ رطوبت : م ۱۰ص ۴۹۱
• نفوذ ریشه : رج ۲۵۳
• نفوذ سپر در خاک : م ۷ص ۶۱
• نفوذ عمیق : رج ۱۵۰

• نفوذ عمیق : م ۲۱ص ۴۳ [بند ۲۱-۳-۶-۱]
• نفوذ فلز جوش : رج ۲۵۴
• نفوذ کامل : رج ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۰
• نفوذ کامل جوش : رج ۲۹
• نفوذ کم عمق : م ۲۱ص ۴۳ [بند ۲۱-۳-۱-۶]
• نفوذ گاز کربن دی اکسید : م ۹ص ۵۲۴
• نفوذ گل : م ۱۰ص ۴۷۲
• نفوذ ماده رنگی : رج ۲۰۹
• نفوذ مایعات : م ۲۲ص ۵۴
• نفوذ مخروط : م ۷ص ۴۳، ۷۳، ۷۵، ۸۳
• نفوذ مخروط : م ۷ص ۷۳، ۷۵، ۸۴
• نفوذ مخروطی : ز ۷۸
• نفوذ مخروطی : م ۷ص ۷۷
• نفوذ ناقص : رج ۱۲۳، ۱۴۰، ۲۰۹، ۲۱۰، ۲۱۲، ۲۱۹، ۲۹۵، ۳۰۸
• نفوذ ناقص جوش : رج ۱۲۵، ۱۴۰، ۲۰۹، ۲۹۳
• نفوذ ناقص در ریشه جوش : رج ۲۱۳
• نفوذ ناقص ریشه : رج ۲۵۸
• نفوذ ناکافی : رج ۱۲۵، ۱۴۱
• نفوذ نسبی : رج ۱۰۸، ۱۰۹
• نفوذ هوا : م ۵ص ۲۰
• نفوذ هیدروژن : رج ۹۰
• نفوذ هیدروژن در فلز جوش : رج ۱۴۲
• نفوذ یون کلرید : م ۹ص ۵۱۵
• نفوذپذیری : م ۵ص ۷۵، ۱۸۲، ۱۸۳
• نفوذپذیری : م ۷ص ۵۸
• نفوذپذیری استاندارد SPT : م ۷ص ۲۴
• نفوذپذیری آب : م ۵ص ۸۰
• نفوذپذیری بتن : م ۹ص ۵۰۶
• نفوذپذیری بخار : م ۵ص ۱۰۰
• نفوذپذیری بخار آب : م ۵ص ۱۷۸
• نفوذپذیری جذب صوت : م ۵ص ۲۷
• نفوذپذیری خاک دانه ای : م ۷ص ۲۳
• نفوذپذیری در برابر آب : م ۵ص ۱۷۸
• نفوذپذیری عایق در برابر آب : م ۵ص ۱۸۴
• نفوذپذیری کلرید : م ۹ص ۵۰۶
• نفوذپذیری هوا : م ۵ص ۱۷۸
• نفوذناپذیر : م ۵ص ۱۸۱، ۱۸۳
• نفوذی : رج ۸۸، ۸۹، ۹۱، ۹۲، ۹۳
• نفوذی کامل : رج ۳۰۸
• نقاب : رج ۵۹
• نقاب : م ۱۲ص ۱۷
• نقاب حفاظتی : م ۵ص ۱۹، ۲۷، ۱۴۸
• نقاشی و پوشش سطوح با مواد شیمیایی و یا دیگر مواد قابل اشتعال : م ۱۲ص ۷۸

• نقاط اعمال بار : م ۱۰ص ۴۴۰
• نقاط آزادتر : م ۱۰ص ۴۸۸، ۵۱۶
• نقاط تخلیه : م ۶ص ۶۶
• نقاط تقاطع : م ۸ص ۱۲۰
• نقاط تلاقی محور دو عضو قطری مهاربندی : م ۱۰ص ۳۷۹
• نقاط تمرکز بار : م ۱۹ص ۲۹۹
• نقاط خم شده ی میلگرد با انحراف : م ۹ص ۲۲۲
• نقاط سرگیر : م ۲۰ص ۴۰
• نقاط صلب تر : م ۱۰ص ۴۸۸، ۵۱۶
• نقاط عطف شکل کمانش یافته عضو فشاری : م ۱۰ص ۵۴۱
• نقاط عطف منحنی تغییر شکل : م ۹ص ۲۰۵
• نقاط کنترل : رج ۱۹۹
• نقاط کنترلی : م ۲۱ص ۶۶ [بند ۲۱-۵-۱-۷]
• نقاط مبدأ : پیمان ۱۲
• نقاط محروم : م ۲ص ۶۴، ۶۸
• نقاط مکمل کمکی : م ۱۱ص ۴۸
• نقاط نشانه : پیمان ۱۲، ۲۴
• نقاطه تکیه گاهی : م ۱۰ص ۸۶
• نقاله خط تولید غیر آدم رو : ز ۶۶
• نقایص جدی در بدنه شمع : م ۷ص ۹۱
• نقره : م ۵ص ۱۱۱، ۱۶۴، ۱۶۵، ۱۷۱
• نقره اندود : م ۵ص ۱۱۴
• نقره ای : م ۱۰ص ۴۹۳، ۴۹۴
• نقره ای : م ۵ص ۱۵۳
• نقره ای نسوز : م ۲۰ص ۵۷
• نقره فروشی : پ. م ۴ص ۱۶، ۳۷
• نقره کاری : م ۵ص ۱۱۱
• نقش تکیه گاهی : دیوار ۶
• نقش طبیعی : م ۵ص ۱۳۷
• نقش کاهنده : م ۲۱ص ۴۲ [بند ۲۱-۳-۴-۵]
• نقش مقاوم : م ۷ص ۴۱
• نقش و نگار : م ۵ص ۱۱۲
• نقشه : پیمان ص الف، ۱۰، ۱۲، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۵، ۲۹، ۴۷، ۶۰
• نقشه : رج ۱۹۹
• نقشه : ق ۳ص ۲۹، ۳۰، ۴۵(الف)، ۵۴، ۵۵، ۶۳، ۹۸، ۹۹، ۱۵۱، ۱۵۲، ۱۵۳، ۱۵۴
• نقشه : م ۱۰ص ۱۹۸، ۴۴۹، ۴۵۰، ۴۵۳، ۴۵۴، ۴۵۵، ۴۵۷، ۴۶۱، ۴۹۷، ۴۹۹، ۵۰۳، ۵۰۶، ۵۰۹
• نقشه : م ۱۱ص ۱۵، ۲۴، ۳۲، ۴۱، ۴۲، ۵۴، ۶۶، ۸۴، ۹۱
• نقشه : م ۱۲ص ۸
• نقشه : م ۱۹ص ۴۴
• نقشه : م ۲۰ص ۴۵
• نقشه : م ۲۰ص ۳، ۴، ۵، ۱۶، ۲۸، ۳۳، ۳۷، ۶۱، ۶۹، ۷۱، ۸۸، ۱۲۶، ۱۳۲، ۱۳۷، ۱۴۲، ۱۴۸، ۱۵۴

• نقشه منظم : ت ۶۵	• نقشه راهنمای تخلیه اضطراری در سوانح : م ۲۰ ص ۹	• نقشه : م ۴ ص ۸، ۳۵
• نقشه موجود : م ۲ ص ۱۴۱	• نقشه راهنمای تخلیه اضطراری در سوانح : م ۴ ص ۱۷	• نقشه : م ۶ ص ۲۲، ۱۰۸
• نقشه نصب : م ۱ ص ۲۰	• نقشه زمین شناسی : ز ص ۷۵	• نقشه : م ۷ ص ۱۰۲
• نقشه نصب قطعات پیش ساخته : م ۱ ص ۹	• نقشه زمین شناسی : م ۷ ص ۱۲	• نقشه : م ۹ ص ۴۵۱، ۴۹۲
• نقشه نما : م ۱ ص ۸، ۱۸، ۲۸، ۸۵، ۸۸، ۹۲، ۹۷	• نقشه ساخت : م ۱ ص ۴۷	• نقشه اتصال : م ۱ ص ۴۳۹
• نقشه نمونه مورد آزمایش : م ۱ ص ۴۴۳	• نقشه ساخت اسکلت : م ۱ ص ۷۹	• نقشه اجرا شده : م ۴ ص ۹۷
• نقشه نهایی ساخت تاسیسات برقی ساختمان : م ۲ ص ۱۰۱	• نقشه ساخت قطعات فولادی : رج ص ۳۱۱، ۳۱۲	• نقشه اجرایی : پ ۶ ص ۶۲
• نقشه و علائم راهنما : م ۲ ص ۹۳ [بند ۱۳-۱-۷-۲۱-۲۱]	• نقشه ساختمان : م ۱ ص ۳۶	• نقشه اجرایی : پیمان ص الف، ۱۳، ۱۸، ۱۹، ۲۷، ۳۲
• نقشه و مشخصات فنی : م ۲ ص ۳۶	• نقشه ساختمان : م ۲ ص ۹	• نقشه اجرایی : گ ص ۱۴
• نقشه همسان : ق ص ۶۴	• نقشه ساختمان : م ۲ ص ۱۸	• نقشه اجرایی : م ۱ ص ۱۰، ۱۸، ۲۸، ۲۴۳، ۲۴۴، ۴۵۳، ۴۵۴، ۴۵۵
• نقشه هوایی : م ۲ ص ۸۶	• نقشه ساختمان : م ۲ ص ۱۸، ۷۲، ۸۸، ۱۳۸، ۱۴۰	• نقشه اجرایی : م ۲ ص ۲۱، ۳۶، ۴۵۵
• نقص : پیمان ص ۳۶، ۳۷، ۴۰	• نقشه ساختمان : م ۴ ص ۱۰۸	• نقشه اجرایی کارگاهی : م ۱ ص ۲۱، ۳۶، ۴۵۵
• نقص : ق ص ۱۵۶	• نقشه ساخته ای : پ ۶ ص ۵۷	• نقشه ازبیلت : م ۲ ص ۴
• نقص : م ۲ ص ۱۲	• نقشه سازه ای : م ۹ ص ۴۰۶	• نقشه برپایش آزمایش : م ۱ ص ۴۴۳
• نقص : م ۲ ص ۶، ۱۴۱، ۱۴۵	• نقشه سازه نگهبان : گ ص ۴	• نقشه بردار : گ ص ۲۲
• نقص اولیه : م ۱ ص ۸۱، ۸۲	• نقشه سازه نگهبان : م ۱ ص ۸۸	• نقشه بردار : م ۲ ص ۸۳، ۸۴
• نقص رسیدگی : ت ۲۴	• نقشه شهری : ت ۹۷	• نقشه برداری : ت ۶۲
• نقصانی : م ۱ ص ۵۸	• نقشه طبقات : م ۲ ص ۲۰	• نقشه برداری : م ۲ ص ۱۶، ۲۶، ۳۱، ۴۴، ۶۷، ۸۶
• نقض حقوق حمایت شده : پیمان ص ۴۳	• نقشه طراحی : م ۱ ص ۲۱، ۳۵، ۳۶، ۲۵۶	• نقشه برداری : م ۷ ص ۳۸
• نقض شرایط : اخلاق ص ۸	• نقشه فاز ۲ معماری : م ۱ ص ۸، ۱۸، ۲۸، ۸۴، ۸۸، ۹۲، ۹۷، ۱۲۰	• نقشه تاسیسات : م ۱ ص ۱۸، ۲۸، ۸۸، ۹۲
• نقض عضو : م ۱ ص ۷۸	• نقشه فنی : ق ص ۳۲، ۶۴	• نقشه تاسیسات : م ۱ ص ۳۶
• نقض مقررات : اخلاق ص ۷	• نقشه قدیمی : م ۷ ص ۱۷	• نقشه تاسیسات برقی : م ۱ ص ۳۷
• نقض مقررات انضباطی : ق ص ۹۸	• نقشه کارگاهی : پیمان ص ۱۸	• نقشه تاسیسات مکانیکی : م ۱ ص ۳۶
• نقض نظامنامه : اخلاق ص ۹	• نقشه کارگاهی : رج ص ۳۱۲، ۳۲۸	• نقشه تخلیه اضطراری : م ۲ ص ۱۰
• نقطه : ز ص ۶۰	• نقشه کارگاهی : م ۱ ص ۲۵۶	• نقشه تخلیه اضطراری : م ۴ ص ۱۷، ۹۱
• نقطه اتصال : رج ص ۳۸۰	• نقشه کارگاهی : م ۱ ص ۱۹، ۲۹، ۳۰، ۴۷، ۸۹، ۹۳، ۱۲۱	• نقشه تسلیمی : ق ص ۲۹، ۵۳
• نقطه اثر اضافه دینامیکی : م ۷ ص ۵۷	• نقشه کارگاهی : م ۲ ص ۵۲	• نقشه تفکیک اراضی : ق ص ۲۹، ۴۵ (الف)
• نقطه اثر نیروی باد : م ۶ ص ۱۵۲	• نقشه کارگاهی ساخت : م ۱ ص ۴۶۰	• نقشه تفکیک زمین : ق ص ۶۲
• نقطه اشتعال : م ۲ ص ۵۹	• نقشه کارگاهی میلگرد : م ۱ ص ۴۶۱	• نقشه توپوگرافی : م ۲ ص ۸۶
• نقطه اشتعال : م ۵ ص ۸۷، ۱۳۶	• نقشه کارگاهی نصب : م ۱ ص ۴۶۰	• نقشه جزئیات ساخت : پیمان ص ۱۸
• نقطه اعمال بار : م ۱ ص ۱۷۶	• نقشه کارگاهی نما : م ۱ ص ۶	• نقشه چون ساخت : پیمان ص ۱۸، ۱۹، ۶۰
• نقطه انتهایی : رج ص ۳۴۸	• نقشه کارهای انجام شده : پیمان ص ۱۸	• نقشه چون ساخت : ق ص ۱۵۳، ۱۵۸
• نقطه انجماد : م ۵ ص ۱۷۶	• نقشه کش : رج ص ۲۹	• نقشه چون ساخت : م ۱ ص ۳
• نقطه ایمن ورودی ساختمان : م ۲ ص ۹۶ [۲-۴-۲-۷-۲۱]	• نقشه گسل : م ۷ ص ۱۰۲	• نقشه چون ساخت : م ۲ ص ۱۸
• نقطه بالابری : م ۱ ص ۴۹۱	• نقشه گودبرداری : گ ص ۵	• نقشه چون ساخت : م ۲ ص ۴، ۸، ۳۶ [تهیه مجری/ تایید ناظر]، ۵۵، ۶۹، ۸۷
• نقطه بحرانی : رج ص ۵۱۹	• نقشه لوله کشی : م ۱ ص ۵	• نقشه چون ساخت تاسیسات برقی : م ۲ ص ۵۱
• نقطه بحرانی جوش : رج ص ۳۸۶	• نقشه محاسباتی : رج ص ۳۱۱، ۳۱۲	• نقشه چون ساخت لوله کشی گاز ساختمان : م ۲ ص ۶۹
• نقطه تاریک : پ. م ۹ ص ۹	• نقشه محاسباتی : م ۱ ص ۴۵۳، ۴۵۵	• نقشه خلاصه شده ساختمان : م ۲ ص ۱۰
• نقطه تحت فشار : م ۱ ص ۳۷	• نقشه محل گمانه حفاری : م ۷ ص ۲۵	• نقشه خلاصه شده ساختمان : م ۴ ص ۱۷
• نقطه تسلیم : رج ص ۸۴	• نقشه مصوب : ق ص ۱۵۱، ۱۵۲	• نقشه راهنمای تخلیه اضطراری : م ۲ ص ۳۱، ۴۱
• نقطه تسلیم : م ۱ ص ۱۶۴	• نقشه معماری : م ۱ ص ۸، ۱۸، ۲۸، ۸۴، ۸۸، ۹۲، ۹۷	
• نقطه تسلیم : م ۹ ص ۶۶	• نقشه معماری : م ۲ ص ۸۸	
• نقطه تسلیم پایین : م ۵ ص ۱۷۹	• نقشه منطقه سیل خیز : م ۶ ص ۳۹	

• هیدروژن : رج ص ۱۶، ۳۷، ۸۰، ۸۲، ۸۳، ۸۶، ۸۹، ۹۰، ۹۳، ۹۸، ۱۳۴، ۱۳۸، ۱۴۲، ۱۴۳، ۱۴۴، ۱۵۱
• هیدروژن : م ۱۰ ص ۴۷۱
• هیدروژن : م ۴ ص ۲۷
• هیدروژن : م ۶ ص ۱۲۰
• هیدروژن الکترو د جوشکاری : م ۱ ص ۵۱۹
• هیدروژن جذب شده در جوش : رج ص ۹۷
• هیدروژن زیاد : م ۱ ص ۴۷۳
• هیدروژنی : م ۱ ص ۴۷۹
• هیدروژنولوزی : م ۷ ص ۱۵، ۱۷
• هیدروژنولوزیکی : م ۷ ص ۲۷، ۵۵
• هیدروستاتیک : م ۷ ص ۲۶
• هیدروستاتیکی : م ۷ ص ۶۰
• هیدروکربن : م ۱ ص ۵۱
• هیدروکربن آلی : م ۵ ص ۸۳
• هیدروکربنی : م ۵ ص ۸۳
• هیدروکسید : م ۵ ص ۱۲۲
• هیدروکسید کلسیم : م ۵ ص ۶، ۱۵
• هیدروکسید منیزیم : م ۵ ص ۱۵
• هیدروکلرید : م ۵ ص ۸۸
• هیدروگرافی : م ۲ ص ۸۴
• هیدرولوزی : م ۷ ص ۱۵، ۱۷
• هیدرولوزیک : م ۶ ص ۳۸
• هیدرولوزیکی : م ۶ ص ۳۷
• هیدرولیک : م ۵ ص ۱۵
• هیدرولیک : م ۶ ص ۴۱
• هیدرولیکی : م ۴ ص ۳۴، ۳۹، ۴۰، ۴۳
• هیدرولیکی : رج ص ۲۴۴، ۲۹۹، ۳۶۳
• هیدرولیکی : م ۱ ص ۷۱، ۷۲
• هیدرولیکی : م ۱ ص ۶۱
• هیدرولیکی : م ۵ ص ۱۶، ۱۸۳
• هیدرولیکی : م ۶ ص ۳۷، ۶۵
• هیدرولیکی : م ۷ ص ۵۵
• هیدرولیکی : م ۸ ص ۲۸
• هیدرومتری : م ۷ ص ۲۳
• هیدره : م ۸ ص ۱۲
• هیسترتیک : م ۵ ص ۱۷۸

• 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 ۲ ص ۱۵، ۲۲، ۲۷، ۳۱، ۳۲، ۴۰، ۴۳، ۴۴، ۶۸، ۷۶، ۸۰
• هیات عالی نظارت : ق ص ۲۹
• هیات عمومی سازمان نظام مهندسی ساختمان : ق ص ۲۴، ۲۵، ۲۷، ۲۸، ۴۲، ۴۵، ۶۵، ۶۹، ۷۰، ۱۰۳، ۱۰۳(الف)، ۱۰۴، ۱۰۵، ۱۰۶، ۱۰۷، ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۱، ۱۱۳، ۱۱۶
• هیات کارشناسی : پیمان ص ۵۲
• هیات کارشناسی : ق ص ۲۳
• هیات مدیره : م ۲ ص ۶۳
• هیات مدیره : م ۲ ص ۲۹، ۳۰، ۳۲، ۴۰، ۴۴، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۶۶، ۶۹، ۱۲۷، ۱۲۹، ۱۳۰، ۱۳۱
• هیات مدیره انجمن صنفی انبوه سازان : م ۲ ص ۵۰
• هیات مدیره سازمان استان : ق ص ۱۸، ۱۹، ۷۴، ۷۵، ۱۹، ۴۵(الف) [تبصره ۱]، ۲، ۸۱
• هیات مدیره سازمان استان : م ۲ ص ۲۷، ۳۱، ۳۲، ۴۰، ۴۳، ۵۰، ۶۴، ۶۸، ۷۶
• هیات مدیره شرکت : م ۲ ص ۶۷
• هیات مدیره کانون : ق ص ۱۳۳
• هیات مشورتی : ق ص ۸۸
• هیات نظارت انتخابات : ق ص ۱۲۹، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۳۷
• هیات وزیران : ق ص ۲۸، ۲۹، ۳۰ [ماده ۲۳]، ۱۲۲
• هیتر : پ ۴ ص ۸
• هیدراسیون : دیوار ص ۶۰
• هیدراته : م ۵ ص ۱۵، ۱۶، ۲۰، ۹۷
• هیدراته : م ۸ ص ۲۸
• هیدراته شدن بنتونیت سدیم : م ۵ ص ۱۸۳
• هیدراته شدن مواد مکمل سیمان : م ۹ ص ۵۰۷
• هیدراته معمولی : م ۵ ص ۱۶
• هیدراته معمولی هوادار : م ۵ ص ۱۶
• هیدراته ویژه : م ۵ ص ۱۶
• هیدراته ویژه هوادار : م ۵ ص ۱۶
• هیدراته هیدرولیکی با منیزیم زیاد : م ۵ ص ۱۶
• هیدراسیون : م ۵ ص ۶، ۹، ۷۰
• هیدرتالکیت : م ۵ ص ۱۶۳
• هیدرو کلرو اسید : م ۲ ص ۵۷
• هیدرواستاتیک : م ۱ ص ۱۸۴
• هیدرواستاتیک : م ۲ ص ۲۵
• هیدرواستاتیک : م ۶ ص ۴۰، ۴۳
• هیدرواستاتیکی : م ۶ ص ۱۹، ۲۰، ۴۲
• هیدرواستاتیکی : م ۷ ص ۶۹
• هیدرودینامیک : م ۶ ص ۴۱

• هوای گرم : م ۱ ص ۱۱، ۱۹، ۳۱، ۹۴، ۹۸
• هوای گرم : م ۵ ص ۴۸
• هوای گرم : م ۹ ص ۴۶۷
• هوای محبوس : م ۱ ص ۲۷، ۲۲۳
• هوای محیط : م ۱ ص ۲۳
• هوای محیط داخلی و خارجی : م ۱ ص ۲۲۲
• هوای مرطوب : رج ص ۸۳
• هوای مرطوب : م ۶ ص ۱۲۰
• هوای مورد نیاز : م ۴ ص ۱۰۷
• هوای مورد نیاز احتراق : م ۱ ص ۲۸۵
• هوای ناخواسته : م ۱ ص ۵۰
• هوای نمناک : م ۵ ص ۱۸
• هوای ورودی : م ۱ ص ۲۰، ۹۴
• هوایی : پ ۴ ص ۱۴
• هوایی : م ۱ ص ۱۶۰
• هوایی : م ۱ ص ۲۱، ۹۶ [بند ۲۱-۲-۷-۳-۱۷]
• هوایی : م ۵ ص ۳۱
• هود : م ۲ ص ۴۳
• هود آشپزخانه : م ۲ ص ۳۵
• هورنبلند : م ۵ ص ۳۹
• هوشمند : پ ۴ ص ۷، ۳۲، ۴۳
• هوشمند : م ۱ ص ۱۰۶
• هویت بافت : م ۲ ص ۶۴
• هویت فرهنگی : م ۴ ص ۳
• هویت و موقعیت خیابان : م ۴ ص ۳۶
• هویتی منجمد : م ۴ ص ۴
• هیات اجرایی انتخابات : ق ص ۱۱، ۱۹، ۴۰، ۷۴(پ)، ۷۷ [نظام مهندسی]، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۱۳۵، ۱۳۶
• هیات اجرایی انتخابات فرعی : ق ص ۸۰
• هیات اجرایی سازمان کاردانی : ق ص ۱۳۵
• هیات پنج نفره : م ۲ ص ۲۱
• هیات تجدید نظر مالیاتی : ت ۲۴
• هیات تحویل : پیمان ص ۳۵، ۳۷
• هیات تحویل قطعی : پیمان ص ۴۰
• هیات تحویل موقت : پیمان ص ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۳۸
• هیات حل اختلاف : م ۲ ص 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

• یاتاقان : رج ص ۴۸
• یاتاقان : م ۲ ص ۳۵، ۳۹، ۴۰، ۶۲، ۶۳، ۶۴
• یادبود : م ۲ ص ۷
• یادبود : م ۲ ص ۸۰
• یادداشت فنی : م ۱ ص ۳۵، ۳۶

۲۰ سال : م ۷ص ۶۶	۵/۵ درصد : م ۱۱ص ۵۴	یگان انتظامی و حفاظتی : پ.م ۴ص ۱
۲ ماه : م ۲ص ۶۵، ۷۰، ۱۳۲، ۱۴۶	۱ درصد : پ ۶ص ۲۶	یو پی اس : م ۱۹ص ۱۰۹
۲ متر : م ۱۹ص ۱۱۲	۱ درصد : م ۹ص ۲۱۷	یو پی وی سی : م ۱۹ص ۴۷
۲ هفته : م ۲ص ۱۴۵	۱ سال : م ۲ص ۱۲۹	یو پی وی سی : م ۵ص ۱۶۵
۲/۵ متر : پ ۶ص ۲۴	۱ ماه : پیمان ص ۱۰، ۱۲	یورینال : م ۱۱ص ۲
۵۲ : دیوار ص ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۸	۱ ماه : م ۲ص ۸۸، ۱۳۲، ۱۴۱، ۱۴۶	یوک : رج ص ۶۵۷
۲۰ درصد : م ۲ص ۶۸، ۱۳۱، ۱۳۹، ۱۴۷	۱ متر : پ ۶ص ۸، ۱۳، ۵۰	یون : م ۹ص ۳
۲۰ درصد : م ۷ص ۳۱	۱ متر : م ۱۲ص ۶۸	یون باردار : رج ص ۴
۲۰ روز : پیمان ص ۳۷	۱ هفته : م ۲ص ۱۳۱، ۱۳۹، ۱۴۲، ۱۴۵، ۱۶۲، ۱۴۷	یون سولفات : م ۹ص ۴۹۹، ۵۱۲، ۵۱۳، ۵۱۵
۲۰ متر : م ۱۱ص ۴۳	۱٪ : پ ۶ص ۱۲	یون سولفات محلول در آب :
۲۰ مگاپاسکال : م ۱۱ص ۴۱	۱/۲ متر : پ ۶ص ۴۷	یون سولفات موجود در آب و خاک :
۲۰ میلیمتر : م ۱۱ص ۴۱	۱/۵ متر : م ۱۱ص ۵۴	یون سولفات محلول در آب : م ۵ص ۴۸
۲۴ ساعت : م ۲ص ۷۳	۵/۱ متر : م ۱۲ص ۶۸	یون کلرید : م ۹ص ۴۹۹، ۵۰۰، ۵۰۱، ۵۰۳، ۵۰۴، ۵۱۵، ۵۲۳، ۵۲۴
۲۵ درصد : پیمان ص ۲۵	۵۱ : دیوار ص ۲۳، ۲۴، ۳۰	یون کلرید در بتن آرمه : م ۹ص ۴۵۷، ۵۰۵
۲۵ درصد : م ۲ص ۷۶	۱۰ درجه : م ۱۹ص ۹	یون کلرید در هوا : م ۹ص ۵۰۰
۲۵ مگاپاسکال : م ۱۱ص ۶۰، ۶۲	۱۰ درصد : پیمان ص ۲۶	یون مثبت : رج ص ۴
۲۵ میلیمتر : پ ۶ص ۶، ۸، ۱۹، ۲۲، ۲۳	۱۰ درصد : م ۲ص ۷۷	یون محلول : م ۵ص ۵۹، ۶۱، ۱۰۳
۲۵ میلیمتر : م ۱۱ص ۴۶	۱۰ روز : پیمان ص ۱۶، ۴۴	یون منفی : رج ص ۴
۲۴ رج ص ۲۴، ۲۳۸	۱۰ روز : م ۲ص ۶۸، ۱۶۲	یونولیت : م ۱۰ص ۳۹۵
۲۴ رج ص ۲۴	۱۰ سال : ق ص ۷۴ (الف) [پ-۲]	یونولیت : م ۱۹ص ۲۱۷
۳ درصد : م ۱۱ص ۸	۱۰ سال : م ۲ص ۳۷، ۵۶، ۵۷	یونیزه شدن (در جوشکاری) : رج ص ۴
۳ درصد : م ۲ص ۱۴۵	۱۰ متر : م ۱۱ص ۵۲	
۳ روز : دیوار ص ۶۱	۱۰ نفر : م ۲ص ۲۵، ۴۳	
۳ سال : م ۲ص ۳۷، ۱۳۰	۱۰/۹م ۱۰ص ۲۰۷	
۳ ماه : پیمان ص ۳۹، ۴۶	۱۰۰ درجه : م ۵ص ۱۵۳	
۳ ماه : م ۲ص ۱۳۸، ۱۴۳، ۱۴۴، ۱۴۷، ۱۵۱	۱۰۰ کیلوگرم : م ۱۱ص ۳۹	
۳ متر : م ۱۱ص ۶۰	۱۰۰ میلیمتر : م ۱۱ص ۵۲	
۳ متر : م ۹ص ۸۵	۱۰۰ واحد مشابه : م ۱۱ص ۷، ۱۷، ۲۷	
۳/۵ متر : پ ۶ص ۷	۱۲ ساعت : م ۵ص ۵۰	
۳۰ درصد : پیمان ص ۲۴	۱۲ میلیمتر : م ۹ص ۳۶۱	
۳۰ روز : پیمان ص ۲۳، ۲۴	۱۳ متر : م ۱۱ص ۴۹	
۳۰ روز : م ۲ص ۱۳۸	۱۳ متر مربع : پ ۶ص ۴۳	
۳۰۰۰ مترمربع : م ۱۱ص ۷	۱۴ طبقه : م ۱۱ص ۱۷	
۳۲ درجه سلسیوس : دیوار ص ۶۱	۱۵ درصد : پیمان ص ۱۰، ۱۷، ۲۰	
۳ D۳ پانل : م ۱۱ص ۱۴، ۲۲، ۷۳	۱۵ درصد : م ۲ص ۴۸، ۶۵، ۶۹، ۱۴۶	
۳ F۳ رج ص ۲۴، ۲۳۹	۱۵ روز : پیمان ص ۲۲	
۳ G۳ رج ص ۲۴	۱۵ روز : م ۲ص ۲۵، ۳۹، ۴۸، ۸۹، ۱۴۵، ۱۴۶، ۱۴۷، ۱۵۴، ۱۵۸، ۱۶۱، ۱۶۳	
۴ متر : پ ۶ص ۹	۱۵ طبقه : م ۱۱ص ۲۷	
۴ متر : م ۱۱ص ۵۳	۱۵ میلیمتر : م ۱۱ص ۴۳، ۵۴	
۴ متر : م ۱۲ص ۶۸	۱۵۰ میلیمتر : م ۱۱ص ۴۱، ۴۶، ۶۰	
۴۰ میلیمتر : م ۱۱ص ۵۲	۱۸ : م ۹ص ۶۶	
۴۰۰ مگاپاسکال : م ۱۱ص ۶۰، ۶۲	۱۸ سال : م ۲ص ۸۰	
۴۵ روز : م ۲ص ۱۴۶	۱۸ رج ص ۲۴، ۲۳۷	
۴۸ ساعت : م ۲ص ۷۳، ۱۴۹	۱۸ رج ص ۲۴، ۲۳۶	
۴ D۴ ص ۲۱	۲ روز : م ۱۰ص ۵۱۵	
۴ F۴ رج ص ۲۴، ۲۴۰	۲ سال : م ۲ص ۱۳۰	
۴ G۴ رج ص ۲۴		

فهرست حروف لاتین

@ "m" ۹۶ تا ۱۰۶
trans (EA) ۱۰۰ص ۳۸۳
(EI) * ۱۰۰ص ۴۴، ۴۵، ۵۴۵، ۵۴۷
eff (EI) ۱۰۰ص ۱۵۰
eff (EI) ۹۵، ۹۲، ۹۱، ۱۵
trans (EI) ۱۰۰ص ۳۸۳
⊙ ۲۰ص ۵۹
⊙ ۶ص ۷۹
⊙ ۹ص ۱۲۳، ۱۱۷، ۵۸، ۵۵، ۵۱، ۱۲۴، ۱۲۷، ۱۲۸، ۱۲۹، ۱۳۰، ۱۳۲، ۱۳۴، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۶۸، ۱۷۳، ۲۰۰، ۲۰۱، ۲۰۲، ۲۰۷، ۲۱۳، ۲۱۸، ۲۲۲، ۲۳۰، ۲۴۵، ۲۶۹، ۳۷۶، ۳۷۷، ۳۸۰، ۳۸۱، ۳۸۲، ۳۸۷، ۳۸۹، ۳۹۶، ۳۹۷، ۴۰۲، ۴۱۷، ۴۲۸، ۴۳۱، ۴۳۳، ۴۳۵، ۵۵۸
⊙ ۲۰ص ۵۹
⊙ ۰/۰۰۰۳ : پ ۶ص ۸
⊙ ۰/۰۱ : ارتفاع دیوار : پ ۶ص ۸، ۲۳
⊙ ۰/۰۱ : ارتفاع طبقه : پ ۶ص ۳۸، ۵۱
⊙ ۰/۰۱ : ارتفاع کف تا کف طبقه : پ ۶ص ۶
⊙ ۰/۰۲ : ارتفاع طبقه : پ ۶ص ۳۸
⊙ ۰/۱ : مدت قرارداد : م ۲ص ۱۴۶

AD۱۹م ص ۱۲۴ •
ad۱۹م ص ۱۵۲ •
Aeb۱۰م ص ۲۰۸ •
Aec۱۰م ص ۸۲ •
Aef,sl۱۰م ص ۳۳۴ •
Ae۱۰م ص ۲۱۸، ۶۴، ۶۰ •
Ae۱۹م ص ۲۰۸، ۲۰۷، ۲۰۶ •
AFi۱۹م ص ۱۲۸ •
AF۱۹م ص ۱۲۴ •
Af۱۰م ص ۲۸۲ •
AGi۱۹م ص ۱۲۸ •
Ag۱۰م ص ۲۱۸، ۶۴، ۵۸ •
AG۱۹م ص ۱۲۴ •
Ag۱۸م ص ۹۵ •
Ag۱۹م ص ۱۰، ۸۳، ۸۹، ۱۱۶، ۱۲۰، ۱۳۴، ۱۳۵، ۱۴۸، ۱۶۸، ۱۹۳، ۱۹۴، ۱۹۵، ۲۳۴، ۲۳۰، ۲۲۹، ۲۱۷، ۱۹۸، ۱۹۵، ۲۳۵، ۲۳۰، ۲۸۷، ۲۶۰، ۳۰۶، ۳۵۴، ۳۵۶، ۳۶۴، ۳۶۵، ۳۶۸، ۳۶۹، ۳۷۰، ۳۷۲، ۳۷۳، ۳۹۰، ۳۹۱، ۴۰۱، ۴۰۳، ۴۰۴، ۴۱۲، ۴۱۳، ۴۱۴، ۴۱۶، ۴۲۵، ۴۴۸، ۵۷۷ •
Ahs۱۰م ص ۴۲۹ •
Ah۱۹م ص ۱۷۵، ۱۸ •
Ah۱۰م ص ۲۸۳ •
Air-conditioned helment راج ص ۶۰ •
AISC۱۰م ص ۵۵۸ •
AISC۱۱م ص ۳۹ •
AISI۱۱م ص ۳۹ •
jai ص ۵۹ •
Ai۱۹م ص ۲۰۷، ۲۰۶، ۱۷۵ •
Ai۶م ص ۷۰ •
ai۹م ص ۵۲۸ •
Aj ص ۴۰، ۶، ۶ •
Aj۶م ص ۷۶ •
Aj۹م ص ۳۷۶، ۲۷۱، ۲۶۹، ۱۰ •
Ak۶م ص ۱۴، ۹ •
Al,min۹م ص ۱۰ •
Align راج ص ۲۱۹ •
ALK۲۰م ص ۵۹ •
Al۹م ص ۱۳۵، ۱۰ •
Amplitude راج ص ۲۷۲، ۲۷۰ •
Am۶م ص ۱۵۰ •
am۹م ص ۵۳۹، ۵۳۷، ۵۲۸ •
ANao۹م ص ۳۱۳، ۳۱۲، ۱۱ •
ANa۹م ص ۳۱۲، ۱۱ •
Anb۱۰م ص ۲۰۸ •
ANco۹م ص ۳۰۷، ۳۰۶، ۳۰۵، ۱۱ •
ANc۹م ص ۳۰۷، ۳۰۶، ۳۰۵، ۱۱ •
ANSI۱۰م ص ۵۳۳ •

A+۱۹م ص ۵۷ •
A0 ز ص ۲۰۷ •
A10۹م ص ۴۸۵، ۶۴ •
A1۰م ص ۲۲۷، ۲۲۶ •
A1۱۹م ص ۵۷ •
A1۵م ص ۲۲ •
A1۸م ص ۱۴۵، ۸۱، ۱۸ •
A1۹م ص ۵۶۰، ۱۳۷، ۱۲ •
a2 : دیوار ص ۲۰، ۱۹ •
A2۱۰م ص ۲۲۷، ۲۲۶ •
A2۱۹م ص ۵۷ •
A2۵م ص ۲۲ •
A2۸م ص ۱۴۵، ۸۱، ۱۸ •
A2۹م ص ۵۶۰، ۱۳۷، ۱۲ •
A307۱۰م ص ۳۴ •
A325۱۰م ص ۴۸۰، ۴۷۷، ۲۰۷، ۳۴ •
A3۵م ص ۲۲ •
A490۱۰م ص ۴۸۰، ۴۷۷، ۲۰۷، ۲۰۶، ۳۴ •
A5۹م ص ۴۸۵، ۶۴ •
AASHTO۹م ص ۵۰۶ •
Abp۹م ص ۳۳۵ •
Abrg,sl۹م ص ۳۳۴ •
Abrg۹م ص ۴۳۱، ۳۱۱، ۹ •
Abr۸م ص ۱۴۵، ۱۸ •
ABS۵م ص ۲۴۴ •
ab۱۹م ص ۱۵۲ •
Ab۷م ص ۷۴ •
Ab۸م ص ۱۴۱، ۱۰۰، ۹۹، ۱۸ •
Ab۹م ص ۴۳۵، ۹ •
AC-DC راج ص ۵۱ •
Acf۹م ص ۹ •
Ach۹م ص ۴۱۳، ۴۰۴، ۳۹۱، ۳۹۰، ۹ •
ACID۲۰م ص ۵۹ •
ACI۱۱م ص ۶۲، ۵۰، ۴۹ •
ACI۹م ص ۴۹۸، ۷ •
Acp۹م ص ۱۹۵، ۱۹۴، ۱۳۵، ۱۳۴، ۱۰، ۲۰۲ •
acr۱۰م ص ۱۶۷ •
Acs۹م ص ۵۵۷، ۱۰ •
Acvl۹م ص ۳۳۵ •
Acv۹م ص ۲۴۵، ۲۳۲، ۲۳۱، ۲۳۰، ۴۰۲، ۳۹۷، ۳۹۶، ۳۸۷، ۳۸۱، ۳۸۰ •
Acw۹م ص ۳۹۷، ۳۸۹، ۲۳۰، ۱۰ •
Ac۱۰م ص ۱۶۱ •
Ac۹م ص ۵۴۰، ۴۰۳، ۱۴۱، ۱۴۰، ۵۴۳، ۵۴۱ •
ADAS۵م ص ۱۷۸ •
ADi۱۹م ص ۱۲۸ •

۵ درجه سلسیوس : دیوار ص ۶۱ •
۵ درجه سلسیوس : م ۹ص ۴۶۶ •
۵ درصد : پیمان ص ۳۱ •
۵ درصد : م ۱۰ص ۵ •
۵ درصد : م ۲ص ۷۷، ۷۲ •
۵ روز : پیمان ص ۳۳ •
۵ روز : م ۱۱ص ۵۵ •
۵ روز : م ۲ص ۶۹، ۶۸، ۳۲، ۲۸ •
۵ سال : ق ص ۷۴(الف) [پ-۲] •
۵ سال : م ۲ص ۳۷ •
۵ سانتی متر : پ ۶ص ۲۷ •
۵ متر : م ۱۱ص ۵۳ •
۵ میلی متر : پ ۶ص ۳۰ •
۵۰ درصد : م ۲ص ۶۸، ۱۳۰ •
۵۰ درصد : م ۷ص ۳۱ •
۵۰ کیلوگرم : م ۱۱ص ۳۹ •
۵۰ متر مکعب : م ۱۱ص ۵۵ •
۵۰ میلی متر : پ ۶ص ۳۳، ۲۸ •
۵۰ میلیمتر : م ۱۱ص ۲۸، ۱۷، ۷ •
۵۰ میلیمتر : م ۷ص ۱۰۲ •
۵۰۰۰ متر مربع : م ۲ص ۳۹ •
۵۰۰۰ راج ص ۱۹۳ •
۶ ماه : پیمان ص ۲۴، ۲۵ •
۶ ماه : م ۵ص ۹۳ •
۶ متر : م ۱۱ص ۵۳ •
۶ متر : م ۸ص ۱۰۷ •
۶ مترمربع : م ۲ص ۱۵۴ •
۶۰ درجه : م ۱۹ص ۹ •
۶۰ سانتی متر : پ ۶ص ۴۳ •
۶۰ متر مکعب : م ۱۱ص ۵۱، ۴۳ •
۶۰ میلیمتر : م ۱۱ص ۵۲ •
۷ طبقه : م ۱۱ص ۱۷، ۷ •
۷/۲ متر : م ۱۱ص ۵۲، ۴۳ •
۷۰ درصد : م ۲ص ۱۴۳ •
۷۵ درصد : م ۹ص ۸۷ •
۷۵ میلیمتر : م ۱۱ص ۵۳ •
۸ درصد : م ۹ص ۲۱۷ •
۸/۸م ۱۰ص ۲۰۷ •
۸۰ میلیمتر : م ۱۱ص ۵۲ •
۹ درصد : م ۱۱ص ۷۷ •
۹ طبقه : م ۲ص ۴۷ •
۹۰ روز : م ۵ص ۱۳ •
A •
a : پ ۶ص ۵۹، ۶۱، ۶۳ •
A : دیوار ص ۲۰، ۱۴ •
A.C راج ص ۱۹۴، ۸۶، ۵۲ [جریان متناوب] •
A+A۱۹م ص ۵۷ •

• ۱۰۹، ۱۰۸، ۱۰۷، ۵۱، ۳۱، ۵
• ۱۲۱، ۱۱۸، ۱۱۷، ۱۱۲، ۱۱۱، ۱۱۰
• ۱۳۹، ۱۳۸، ۱۳۳، ۱۳۲، ۱۳۱، ۱۲۸
• ۱۶۵، ۱۶۳، ۱۵۱، ۱۵۰، ۱۴۸، ۱۴۷
• ۲۰۲، ۲۰۰، ۱۹۸، ۱۹۷، ۱۷۳، ۱۶۸
• ۲۲۹، ۲۲۸، ۲۲۷، ۲۱۷، ۲۱۳، ۲۰۴
• ۲۶۴، ۲۶۳، ۲۴۳، ۲۳۵، ۲۳۲، ۲۳۱
• ۲۸۶، ۲۸۲، ۲۷۷، ۲۷۴، ۲۶۹، ۲۶۶
• ۳۲۴، ۳۲۳، ۳۱۰، ۳۰۲، ۳۰۱، ۲۹۹
• ۳۵۹، ۳۵۸، ۳۵۷، ۳۵۴، ۳۴۹، ۳۳۰
• ۵۴۰، ۴۹۳، ۴۱۶، ۴۰۰، ۳۷۶، ۳۶۰
• ۵۵۸، ۵۴۶، ۵۴۲، ۵۴۱
• ۲۶۶ص۱۹مخ
• ۹۲ص۹مψA
• ۳۳۵، ۳۳۴، ۳۱ص۹مψbrg,sl
• ۹۲ص۹مψB
• ۳۰۹، ۳۰۸، ۳۰۶، ۳۰۵، ۳۲ص۹مψc,N
• ۳۱۰، ۳۲ص۹مψc,P
• ۳۲۲، ۳۱۸، ۳۱۷، ۳۲ص۹مψc,V
• ۳۱۶، ۳۱۵، ۳۱۲، ۳۲ص۹مψcp,Na
• ۳۰۹، ۳۰۶، ۳۰۵، ۳۲ص۹مψcp,N
• ۴۳۲، ۴۳۱، ۴۳۰، ۴۲۸، ۳۲ص۹مψc
• ۳۱۵، ۳۱۲ص۹مψec,Na
• ۳۰۸، ۳۰۶، ۳۲ص۹مψec,N
• ۳۱۷، ۳۱۵، ۳۱۲، ۳۲ص۹مψec,V
• ۳۲۱، ۳۱۸
• ۳۱۵، ۳۱۲، ۳۳ص۹مψed,Na
• ۳۰۸، ۳۰۶، ۳۰۵، ۳۲ص۹مψed,N
• ۳۲۲، ۳۱۸، ۳۱۷، ۳۳ص۹مψed,V
• ۴۲۸، ۴۲۷، ۴۲۶، ۴۲۵، ۳۲ص۹مψe
• ۴۳۲، ۴۳۱، ۴۳۰
• ۴۲۸، ۴۲۷، ۴۲۵، ۳۳ص۹مψg
• ۳۲۳، ۳۲۲، ۳۱۸، ۳۱۷، ۳۳ص۹مψh,V
• ۴۳۲، ۴۳۱، ۴۳۰، ۴۲۸، ۳۳ص۹مψo
• ۴۳۲، ۴۳۱، ۳۳ص۹مψp
• ۴۳۵، ۴۳۰، ۴۲۸، ۳۳ص۹مψr
• ۴۳۳، ۴۲۷، ۴۲۶، ۴۲۵، ۳۳ص۹مψs
• ۴۳۳، ۴۲۷، ۴۲۶، ۴۲۵، ۳۳ص۹مψt
• ۴۳۴، ۴۳۳، ۳۳ص۹مψw
• Ω0 : پ۶ص۶۶
• Ω0 زص ض، ۲۶، ۳۱، ۳۳، ۳۷، ۴۱، ۴۲، ۷۱، ۷۳
• Ω0 ص۶ص۱۱۲، ۱۱۳
• Ωb ص۱ص۱۴۲، ۱۵۵، ۱۵۸، ۱۶۴
• Ωo ص۳ص۳۲۹، ۳۳۱، ۳۵۱، ۳۵۷، ۴۱۸، ۳۹۳
• ωp ص۲ص۶۹
• ωr ص۳ص۳۳
• Ωv ص۳ص۳۹۵
• ωv ص۹ص۳۹۶
• Ω ص۱ص۲۰۱، ۲۰۲، ۲۰۳، ۲۱۴، ۲۲۴، ۲۳۱، ۵۴۹، ۵۵۲
• ω ص۱ص۳۵۳، ۳۵۲

• ۱۲۹ص۱۰مpw
• ۱۲۰، ۳۱ص۹مpw
• ۱۷۸صrj
• ρz صض، ۲۶، ۲۹، ۳۰، ۳۷، ۳۸، ۵۰، ۵۸
• ρ ص۲۵ص۱۴۶
• ρ ص۳۱ص۳۴۰
• ρ ص۳۱ص۸۹، ۱۰۴، ۳۸۸
• σ10 ص۵ص۱۷۸
• σmax ص۱ص۱۸۴
• τ ص۷ص۷۵
• σw ص۵ص۱۷۸
• σ ص۶ص۱۳۲
• σ ص۳۸۸ (تنش فشاری)
• τb ص۱ص۴۴، ۴۵، ۴۷، ۴۸
• τch ص۹ص۳۲۷
• τcr ص۳۱ص۳۱۴
• τi ص۱۹ص۱۲۸، ۲۰۷
• τtunch ص۹ص۳۲۷
• τtuncr ص۳۱ص۳۱۳، ۳۱۴، ۳۱۵
• τ ص۱ص۴۸
• τ ص۱۹ص۲۳، ۲۰۶
• μ ص۱ص۲۹
• μ ص۲۱ص۷۳، ۷۲
• cc* ص۹مφ ص۵۸۱
• i, l, r ص۱۱۱φz
• b ص۱ص۱۴۲، ۱۵۵، ۱۶۴
• b, c ص۹مφ ص۵۷۹
• c ص۹مφ ص۵۷۸، ۵۷۹
• d ص۲۱مφ ص۷۵
• l ص۲۱φz ص۲۱۱
• t ص۱ص۶۳، ۶۴
• v ص۱ص۱۸۱، ۳۴۱
• Φ ص۹۶، ۹۷، ۱۰۶، ۱۰۹، ... ۱۲۲
• φ ص۱ص۲۵، ۲۶، ۲۰۱، ۲۰۲، ۲۰۳، ۲۱۴
• Φ ص۲۱ص۶۳
• φ ص۲۱ص۷۵، ۷۳، ۸۳
• Φ ص۶ص۱۵۱، ۱۵۲، ۱۵۳
• φ ص۷ص۴۱
• φ ص۸ص۲۵، ۷۸، ۸۵
• Φ ص۸ص۹۸، ۱۱۱
• φ ص۹ص۴۱۷، ۴۲۵