

## توجه

فایل دالود شده تنها به عنوان نمونه از چند صفحه‌ی نخست از نسخه اصلی کتاب است و کتاب فقط به صورت فیزیکی و چاپ شده ارائه می‌شود.

جهت اطلاعات بیشتر و تهیه‌ی کتاب به کانال تلگرام و یا پیج اینستاگرام گروه مهندسی آکام مراجعه فرمایید.

کانال تلگرام: [t.me/AkAm\\_group\\_Arc](https://t.me/AkAm_group_Arc)

پیج اینستاگرام: [akam\\_group\\_arc](https://www.instagram.com/akam_group_arc)

موفق و پیروز باشید

گروه مهندسی آکام

عنوان و نام پدیدآور: کلیدواژه تفصیلی آکام (مبحث بیستم) / مولفان سارا اسعدی جعفرآباد... [و دیگران].  
مشخصات نشر: ارسطو (سامانه اطلاع رسانی چاپ و نشر ایران)، ۱۴۰۲.  
مشخصات ظاهری: ۴۹ ص.  
شابک دوره: ۹۷۸-۶۲۲-۳۳۹-۶۲۹-۸-۸  
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۳۳۹-۶۴۳-۴-۴  
وضعیت فهرست نویسی: فیبا  
یادداشت: مولفان سارا اسعدی جعفرآباد، سیده مهسا موسوی شیلگانی، نازنین نطافت.  
موضوع: مقررات ملی ساختمان ایران - نظارت و اجرا  
شناسه افزوده: اسعدی جعفرآباد، سارا، ۱۳۶۷-  
رده بندی کنگره: LB۳۰۵۹  
رده بندی دیویی: ۳۷۱/۱۰۷۰  
شماره کتابشناسی ملی: ۹۴۱۴۷۱۴  
اطلاعات رکورد کتابشناسی: فیبا

نام کتاب: کلیدواژه تفصیلی آکام (مبحث بیستم)  
مولفان (به ترتیب حروف الفبا): سارا اسعدی جعفرآباد- سیده مهسا موسوی شیلگانی- نازنین نطافت  
ناشر: ارسطو (سامانه اطلاع رسانی چاپ و نشر ایران)  
صفحه آرای، تنظیم و طرح جلد: پروانه مهاجر  
تیراژ: ۱۰۰۰ جلد  
نوبت چاپ: اول - ۱۴۰۲  
چاپ: زبرجد  
قیمت: ۸۳۰۰۰ تومان  
فروش نسخه الکترونیکی - کتاب رسان:  
<https://chaponashr.ir/ketabresan>  
شابک دوره: ۹۷۸-۶۲۲-۳۳۹-۶۲۹-۸-۸  
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۳۳۹-۶۴۳-۴-۴  
تلفن مرکز پخش: ۰۹۱۲۰۲۳۹۲۵۵  
[www.chaponashr.ir](http://www.chaponashr.ir)



انتشارات ارسطو



## پیشگفتار

به نام او

سناریوی تألیف کلیدواژه تفصیلی آکام از اینجا شکل گرفت که ما سه نفر دغدغه‌ی قبولی در آزمون ورود به حرفه مهندسی رو داشتیم و با بررسی آزمون‌های دوره‌های قبل متوجه شدیم که باید مطالعه‌ی کافی را برای قبولی داشته باشیم. پس شرط اول برای قبولی در آزمون مطالعه، مطالعه، مطالعه. اما می‌دونیم که اکثر دوستان ما یا در حال تحصیل یا شاغل هستند، پس زمان کافی برای مطالعه‌ی مباحث رو ندارند. این شد که جرعه‌ی تألیف کلیدواژه تفصیلی در ذهنمون زده شد.

این مجموعه شامل کلیدواژه تفصیلی مباحث ۲۲ گانه‌ی مقررات ملی ساختمان ایران و راهنمای جوش و اتصالات جوشی در ساختمان‌های فولادی هست. کلیدواژه آکام براساس حروف الفبا مرتب شده و درمقابل اون شرح مختصری از کلیدواژه رو آوردیم تا بتونیم به سایر کتاب‌ها کمتر مراجعه کنیم و سریع‌تر به پاسخ برسیم.

از اونجایی که کلیدواژه آکام به صورت مبحث به مبحث ارائه شده، بهتره بدونیم که هر مبحث به چه موضوعاتی اشاره داره. پس دوست من دقت کن مبحث ۲۰ مقررات ملی در رابطه با: تابلو و علائم ایمنی، علائم تصویری، علائم نوری، علائم صوتی، علائم ایمنی کلامی و حرکت با دست، علائم نوری راه خروج، نقشه راهنمای تخلیه خروج و برچسب ایمنی، بیشتر صحبت می‌کند.

مهندس جان در ضمن، اگر می‌خواهی دقیق‌تر بدونی هر مبحث حول چه موضوعاتی بحث کرده، به سر به تلگرام و اینستاگرام ما بزن و با محصول فلوجارتمون آشنا شو.

خوشحال می‌شیم ما رو در فضای مجازی دنبال کنید.

[https://t.me/AkAm\\_group\\_Arc](https://t.me/AkAm_group_Arc)

[https://www.instagram.com/akam\\_group\\_arc](https://www.instagram.com/akam_group_arc)

امیدواریم بتونیم در رسیدن به این هدفتون کنارتون باشیم .

کلیدواژه تفصیلی													مبحث بیستم- ۲۰			وقتی دوباره شروع می کنی، نقطه شروع تو از صفر نیست؛ از یک تجربه بزرگه														
آکام													A-Z	الف	آ	ب	پ	ت	ث	ج	چ	ح	خ	د	ذ	ر	ز	ژ	س	ش
													ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ل	م	ن	و	ه	ی		

صفحه	توضیحات	زیرعنوان	کلیدواژه
ص ۴۸، ۲۰-۶-۳	سازندگان کلیه ساختمان‌های بلند (گروه ۸) و مجتمع تجاری و آموزشی و درمانی و تجمعی بزرگ موظف به استفاده از خدمات مشاوران H.S.E و الزام به تأمین ضوابط بهداشت، ایمنی و حفظ محیط زیست از طریق افراد دارای صلاحیت، از جمله بکارگیری استاندارد ملی و معتبر و تابلوهای ایمنی هستند.	ساختمانی که باید رعایت نمایند	H.S.E
ص ۶۰، ۲۰-۴-۳-۲، (ب-۲)	مواد اکسید کننده	علائم ایمنی اضطراری در قسمت سفید (خطرات خاص)	OX
ص ۶۰، ۲۰-۴-۳-۲، (ب-۲)	گازهای خفه کننده	علائم ایمنی اضطراری در قسمت سفید (خطرات خاص)	SA
ص ۶۰، ۲۰-۴-۳-۲، (ب-۲)	مواد شیمیایی که با آب واکنش غیر عادی می‌دهند	علائم ایمنی اضطراری در قسمت سفید (خطرات خاص)	W
ص ۱، ۲۰-۱	تابلوها و علائم از مؤثرترین ابزارهای پیام‌رسانی محیطی محسوب می‌گردند.	تابلوها و علائم	ابزار پیام‌رسانی
ص ۶۵، ۲۰-۷-۱-۲، ۶	تذکرات و هشدارهای ایمنی و عمومی در ابعاد حداکثر ۰/۲۵ مترمربع بی‌نیاز از جواز است.	تذکر و هشدار ایمنی و عمومی	ابعاد
ص ۴۳، ۲۰-۵-۴	حداقل ابعاد تابلو ۳۰ در ۴۵ سانتیمتر است.	تابلوهای راهنمای واکنش اضطراری و تخلیه اضطراری	ابعاد تابلو
ص ۴۴، ۲۰-۵-۴	حداقل ابعاد تابلو ۳۰ در ۴۰ سانتیمتر است.		ابعاد تابلو راهنمای واکنش اضطراری و تخلیه اضطراری
ص ۵۶، ۲۰-۶-۳-۱	حداقل ابعاد علامت و نوشته‌ی ایمنی روی لوله‌ها براساس جدول ش ۵ تعیین شود. به منظور تسهیل در خواندن علامت، باید بین رنگ زمینه و نوشته تضاد رنگی وجود داشته باشد.	روی لوله انتقال سیالات	ابعاد علامت و نوشته ایمنی
ص ۵۶، ج ۵		انتقال سیالات	ابعاد علامت و نوشته ایمنی لوله
ص ۳۵، ۲۰-۴-۲، (الف)	الزامی نیست.	نصب علائم خروج	اتاق یا فضا با یک خروجی
ص ۵۳، ۲۰-۶-۳-۱، (پ)	بیانگر موقعیتی خطرناک است که اگر از آن اجتناب شود موجب آسیب دیدگی جزئی خواهد شد. این عنوان باید با رنگ سیاه بر روی زمینه زرد نوشته شده و در کنار آن علامت سه گوش هشدار ایمنی درج شود.	علامت هشدار ایمنی و عنوان پیام	احتیاط
ص ۵۳، ش ۲۳		علامت هشدار ایمنی و عنوان پیام	احتیاط
ص ۱، ج ۳	رنگ: زرد کهربائی، معنا و مفهوم: هشدار دهنده.	تابلو	احتیاط کنید
ص ۶۳، ۲۰-۷-۱-۱	همه تابلوهای تبلیغاتی و معرف کاربری و شخصی، به جز موارد ذکر شده تحت عنوان تابلوهای بی‌نیاز از جواز، برای نصب در محل محتاج اخذ مجوز تابلو هستند.	تابلوهای ملزم به اخذ مجوز	اخذ مجوز تابلو
ص ۲۴، ۲۰-۴-۳	تابلوها و علائم تصویری به غیر از تابلوها، پرچمها و علائم متحرک، شامل پایه‌ها و ادوات برقی و نورپردازی آنها به صورت ثابت طراحی شوند.	طراحی	ادوات برقی تابلو
ص ۳۳، ۲۰-۳-۱۳-۲	ارتباط کلامی بین پیام‌دهنده و یک یا چند شونده باید کوتاه، یا گروهی از کلمات یا حتی الامکان با تک کلمات مندرج در جدول ش ۲ (ص ۱۴) باشد.	بین پیام‌دهنده و یک یا چند شونده	ارتباط کلامی
ص ۳۳، ۲۰-۳-۱۳-۳	پیام‌ها باید مختصر، ساده و واضح بوده و مهارت ارتباط کلامی پیام‌دهنده و قابلیت شونده پیام باید طوری هماهنگ باشد که ارتباط به نحو مناسبی برقرار شود.	علائم کلامی	ارتباط کلامی پیام‌دهنده
ص ۳۳، ۲۰-۳-۱۳-۴	ارتباط کلامی مستقیم می‌تواند بصورت مستقیم (باصدا گوینده) و یا غیر مستقیم توسط صدای ضبط شده انسان و یا صدای مصنوعی پخش شود.	علائم کلامی	ارتباط کلامی مستقیم (با صدای گوینده)
ص ۲۳، ۲۰-۳-۲، تبصره	مرجع صدور پروانه ساختمان هر منطقه شهر می‌تواند بر اساس متوسط ارتفاع ابنیه حداقل ارتفاع الزامی نصب علامت نوری هشدار دهنده را تعیین و اعلام نماید.	هر منطقه شهر	ارتفاع الزامی نصب علامت نوری هشدار دهنده
ص ۶۸، ج ۱۰		حداکثر پیشروی در معبر	ارتفاع حد زیرین تابلو
ص ۶۷، ۲۰-۷-۲		واقع در معابر و محوطه بیرونی	ارتفاع حد زیرین تابلو
ص ۳۰، ۲۰-۳-۸-۹	حداقل ۱۵۰ میلیمتر است.	دید تابلو در فاصله ۱۰ تا ۲۰ متر	ارتفاع حروف فارسی
ص ۳۰، ۲۰-۳-۹-۹	حداقل ۲۰۰ میلیمتر است.	دید تابلو در فاصله ۲۰ تا ۴۰ متر	ارتفاع حروف فارسی
ص ۳۰، ۲۰-۳-۷-۹	حداقل ۷۵ میلیمتر است.	دید تابلو در فاصله زیر ۱۰ متر	ارتفاع حروف فارسی
ص ۷۱، ۲۰-۷-۷-۵	در تابلوهای معرفی کاربری دو زبانه دارای اولویت خط فارسی، ارتفاع خط بیگانه به میزان حداکثر $\frac{2}{3}$ اندازه خط فارسی مجاز است.	تابلو معرفی کاربری دو زبانه دارای اولویت خط فارسی	ارتفاع خط بیگانه
ص ۶۸، ۲۰-۷-۲	حداقل ارتفاع لبه زیرین طره و یا هر نوع پیش‌آمدگی تابلو، در محدوده ۱۵ متری تقاطع خیابان‌ها نباید کمتر از ۵ متر باشد.	در محدوده ۱۵ متری تقاطع خیابان	ارتفاع لبه زیرین طره
ص ۶۸، ۲۰-۷-۳		تابلو واقع در معابر و محوطه بیرونی	ارتفاع مجاز حد فوقانی
ص ۴۰، ۲۰-۴-۱، (ث-۱)	علامت باید در وسط در (در راستای افقی) نصب شود و حداکثر ارتفاع مجاز لبه بالایی علامت از کف ۴۵ سانتیمتر باشد.	علامت گذاری بر درهای تخلیه خروج	ارتفاع مجاز لبه بالایی علامت تا کف
ص ۶۸، ۲۰-۷-۳-۲	حداکثر ارتفاع مجاز نصب تابلوهای دیواری نام ساختمان حد نهایی دست‌انداز بام است.	تابلو دیواری نام ساختمان	ارتفاع مجاز نصب
ص ۶۸، ۲۰-۷-۳-۱	تابلوهای معرف کاربری حداکثر ارتفاع مجاز نصب لبه فوقانی تابلوهای دیواری مربوط به کاربری‌های واقع در طبقه همکف نیز تابلوهای طره و ایستاده با پایه نگهداری آنها، زیر سطح کف پنجره طبقه اول و حداکثر ۶ متر از متوسط کف معبر است.	تابلو معرف کاربری	ارتفاع مجاز نصب لبه فوقانی

مبحث بیستم - ۲۰														کلیدواژه تفصیلی			
وقتی دوباره شروع می‌کنی، نقطه شروع تو از صفر نیست؛ از یک تجربه بزرگه														آکام			
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ	ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	آ	الف	A-Z
		ی	ه	و	ن	م	ل	گ	ک	ق	ف	غ	ع	ظ	ط	ض	ص

صفحه	توضیحات	زیر عنوان	کلیدواژه
ص ۲۹، ۲۰-۳-۵	در تراز نزدیک فضاها نصب می‌شوند، باید در حریم ارتفاعی ۰/۱۰ متر تا ۰/۴۵ متر از کف نصب شوند. علامت باید به صورت همسطح با درب بر روی آن نصب شود. در جایی که علامت بر روی دیوار نصب شود، باید در فاصله کمتر از ۱/۰ متر از چارچوب و سمت دستگیره آن قرار گیرد.		ارتفاع نصب علائم و تابلو ایمنی پیام‌رسان حریق
ص ۵۶، ۲۰-۶-۳	برای نوشته ایمنی روی لوله‌ها از فونت ترفیک و حداقل ارتفاع ۲۰ میلی‌متر استفاده شود.	لوله انتقال سیالات	ارتفاع نوشته
ص ۵۷، ج ۶			استاندارد رنگی ایمنی لوله
ص ۳۶، ۲۰-۴-۴	تابلوهای لمسی که در بند ۲۰-۴-۴ (ص ۲۷) الزامی دانسته شده‌اند، نیازی به نورپردازی ندارند.		استثنا - نورپردازی علائم خروج
ص ۳، ۶، ش ۳	الف) دایره‌ای شکل، ب) نشانه تصویری سفید رنگ روی زمینه آبی (قسمت آبی رنگ حداقل ۵۰٪ درصد سطح علامت را بپوشاند).	علائم تصویری الزام‌کننده	استفاده از دستکش ایمنی
ص ۳، ۶، ش ۳	الف) دایره‌ای شکل، ب) نشانه تصویری سفید رنگ روی زمینه آبی (قسمت آبی رنگ حداقل ۵۰٪ درصد سطح علامت را بپوشاند).	علائم تصویری الزام‌کننده	استفاده از عینک ایمنی
ص ۳، ۶، ش ۳	الف) دایره‌ای شکل، ب) نشانه تصویری سفید رنگ روی زمینه آبی (قسمت آبی رنگ حداقل ۵۰٪ درصد سطح علامت را بپوشاند).	علائم تصویری الزام‌کننده	استفاده از کفش ایمنی
ص ۳، ۶، ش ۳	الف) دایره‌ای شکل، ب) نشانه تصویری سفید رنگ روی زمینه آبی (قسمت آبی رنگ حداقل ۵۰٪ درصد سطح علامت را بپوشاند).	علائم تصویری الزام‌کننده	استفاده از کلاه ایمنی
ص ۳، ۶، ش ۳	الف) دایره‌ای شکل، ب) نشانه تصویری سفید رنگ روی زمینه آبی (قسمت آبی رنگ حداقل ۵۰٪ درصد سطح علامت را بپوشاند).	علائم تصویری الزام‌کننده	استفاده از کمربند ایمنی
ص ۳، ۶، ش ۳	الف) دایره‌ای شکل، ب) نشانه تصویری سفید رنگ روی زمینه آبی (قسمت آبی رنگ حداقل ۵۰٪ درصد سطح علامت را بپوشاند).	علائم تصویری الزام‌کننده	استفاده از لباس ایمنی
ص ۳، ۶، ش ۳	الف) دایره‌ای شکل، ب) نشانه تصویری سفید رنگ روی زمینه آبی (قسمت آبی رنگ حداقل ۵۰٪ درصد سطح علامت را بپوشاند).	علائم تصویری الزام‌کننده	استفاده از ماسک ایمنی
ص ۳، ۶، ش ۳	الف) دایره‌ای شکل، ب) نشانه تصویری سفید رنگ روی زمینه آبی (قسمت آبی رنگ حداقل ۵۰٪ درصد سطح علامت را بپوشاند).	علائم تصویری الزام‌کننده	استفاده از محافظ صورت ایمنی
ص ۳، ج ۱	رنگ: آبی، معنا و مفهوم: الزام‌کننده و حکم‌دهنده.	تابلو	استفاده از وسایل حفاظت فردی
ص ۳۱، ۲۰-۳-۱	به منظور آگاهی استفاده‌کنندگان و آتش‌نشان‌ها از ساختمان‌ها و تصرف‌های تعیین شده در جدول ۲۰-۳ (ص ۱۹) باید نقشه راهنمای تخلیه اضطراری هر طبقه و راهنمای واکنش اضطراری در جوار ورودی‌های ساختمان نصب شود	نقشه راهنمای تخلیه اضطراری راهنمای واکنش اضطراری	استفاده‌کنندگان و آتش‌نشان‌ها
ص ۵۰، ۲۰-۶-۱	برای جلوگیری از صدمات ناشی از سقوط افراد از ارتفاع و یا اصابت اجسام در حال سقوط یا تصادف با خاکریزها، علاوه بر نصب علائم تصویری ایمنی، در اغلب موارد نصب نرده‌های محافظ نیز ضروری است. حاوی اطلاعات شهری در مقیاس محله، ناحیه و یا شهر که در فضاهای شهری پیام‌رسانی می‌کند.	ضرورت نصب نرده‌های محافظ	اصابت اجسام در حال سقوط
ص ۱۱، ۲۰-۲	این تابلو برای اعلام اطلاعات تکمیلی مانند رویه‌ها و دستورالعمل‌های ایمنی به کار می‌روند.	تابلو دستورالعمل کارگاهی	اطلاعات تابلو اطلاع‌رسانی
ص ۱۰، ۲۰-۲	علائمی که اطلاعاتی در مورد امکانات و تجهیزات مرتبط با ایمنی ناتوانان جسمی - حرکتی در بناهای مناسب‌سازی شده و فضای پناه آنان ارائه می‌کنند.		اطلاعات تابلو مربوط به مکان ایمن برای افراد ناتوان جسمی حرکتی
ص ۷، ۸، ش ۷	الف) مربع یا مستطیل شکل، ب) نشانه تصویری سفید رنگ روی زمینه قرمز (قسمت قرمز رنگ حداقل ۵۰٪ درصد سطح علامت را بپوشاند).	علائم تصویری مربوط به وجود تجهیزات آتش‌نشانی	اعلام حریق نردبان
ص ۳، ج ۱	کار خطرناک، ایست، توقف اضطراری، تخلیه.	معنا و مفهوم تابلو رنگ قرمز	اعلام خطر
ص ۴۵، ۲۰-۵-۶	دستورالعمل ایمنی برای افراد معلول نوشته شده با قلم ۱۴ میلی‌متر و متنی با قلم ۱۰ میلی‌متر داشته باشد. عنوان آن باید به روش‌های مشابه ذکر شده در بالا برجسته شود.	دستورالعمل ایمنی - تابلو راهنمای واکنش اضطراری	افراد معلول
ص ۲، ج ۱	رنگ: آبی، معنا و مفهوم: آگاه‌کننده نسبت به راه و امکانات مربوط به افراد ناتوان جسمی و حرکتی.	تابلو	افراد ناتوان جسمی حرکتی
ص ۸، ج ۱	کار یا اقدام خاص مثل استفاده از وسایل حفاظت فردی.	معنا و مفهوم تابلو رنگ آبی	اکسیدکننده و پراکسید آلی الزام‌کننده
ص ۲۵، ۲۰-۳-۳	برای الصاق باید از بست‌های نگهدارنده فولادی و رول پلاک فلزی استفاده شود، به نحوی که از استحکام مطلوبی برخوردار باشد. تعداد و کیفیت بست‌ها و نگهدارنده‌های مذکور باید به نحوی تنظیم شود که تنها نیمی (۵۰ درصد) از آنها نیز برای مقاومت در برابر کلیه شرایط احتمالی کافی باشد.	بر بدنه خارجی ساختمان	الصاق تابلو و علائم دیواری و طره
ص ۷۰، ۲۰-۷-۱-۹	استفاده از الگو و طرح یکسان تابلو، برای تابلوهای معرفی کاربری هم نوع توصیه می‌شود.	تابلوهای معرفی کاربر هم نوع	الگو و طرح یکسان تابلو
ص ۶۴، ۲۰-۷-۱-۴	پلاک معرف تأسیسات و اماکن مربوط به تأسیسات زیربنایی شهر، پست برق، مخابرات و تلفن و ... به مساحت حداکثر ۲۵/۰ مترمربع بی‌نیاز از جواز است.	تابلو بی‌نیاز از جواز	اماکن مربوط به تأسیسات زیربنایی شهر
ص ۳۲، ۲۰-۳-۶	در آن واحد باید فقط یک نوع علامت صوتی منتشر شود.		انتشار - علامت صوتی
ص ۴۸، ۲۰-۶-۸	بایستی مناسب و به سهولت قابل دید و درک باشد. در مواقعی که نور محیط ضعیف باشد بهتر از روشنایی مصنوعی استفاده و یا علامت ایمنی را از مواد بازتاب‌دهنده تهیه نمود و یا هر دو روش را به کار گرفت.	در محل کار	اندازه تابلو و علائم نصب شده
ص ۷۱، ۲۰-۴-۴-۲	حداکثر اندازه حروف $\frac{2}{3}$ ارتفاع تابلو یا ۷۵ سانتیمتر (هرکدام که کمتر باشد) خواهد بود.	مناطق تجاری	اندازه حروف - تابلو تبلیغاتی و معرف کاربری
ص ۷۱، ۲۰-۴-۷-۲	در مناطق مسکونی این اندازه به $\frac{2}{3}$ ارتفاع تابلو یا ۷۵ سانتیمتر (هرکدام که کمتر باشد) محدود می‌شود.	مناطق مسکونی	اندازه حروف - تابلو تبلیغاتی و معرف کاربری

مبحث بیستم - ۲۰													کلیدواژه تفصیلی					
وقتی دوباره شروع می کنی، نقطه شروع تو از صفر نیست؛ از یک تجربه بزرگه													A-Z	الف	آ			
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ	ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	ظ	ط	ض	ص

صفحه	توضیحات	زیرعنوان	کلیدواژه
ص ۴۴، ۲۰-۵-۴	اندازه قلم عبارات آدرس ساختمان، طبقه، شماره تماس‌های اضطراری و استفاده از پله به جای آسانسور باید حداقل ۱۴ میلیمتر باشد.	تابلو راهنمای واکنش اضطراری	اندازه قلم
ص ۴۵، ۲۰-۵-۶	دستورالعمل ایمنی برای افراد معلول باید عنوانی نوشته شده با قلم ۱۴ میلیمتر و متنی با قلم ۱۰ میلیمتر داشته باشد. عنوان آن باید به روش‌های مشابه ذکر شده در بالا برجسته شود.	دستورالعمل ایمنی - تابلو راهنمای واکنش اضطراری	اندازه قلم
ص ۴۵، ۲۰-۵-۷	عباراتی در مورد نوع صدای زنگ خطر و چراغ‌های آن با قلم ۸ میلیمتر و نام خیابان اطراف بر روی نقشه با قلم ۸ میلیمتر نوشته شود.	صدای زنگ و چراغ در تابلو راهنمای واکنش اضطراری	اندازه قلم
ص ۷۱، ۲۰-۷-۲-۵	دارای اولویت خط فارسی، ارتفاع خط بیگانه به میزان حداکثر $\frac{2}{3}$ اندازه خط فارسی مجاز است.	در تابلو معرفی کاربری دو زبانه	اولویت خط فارسی
ص ۷۱، ۲۰-۷-۲-۳	الزامی است.	تابلو معرف کاربری دو زبانه	اولویت خط فارسی بر خط بیگانه
ص ۱، ۲۰-۱-۱	الف) ارائه ویژگی کلی علائم و تابلو برای بکارگیری بهتر آنها توسط کاربران. ب) تدوین مقررات کلی تابلو و علائم هشدار دهنده (پ) تدوین مقررات برای تابلو و علائم هشداردهنده در ساختمان و کارگاه. ت) تدوین مقررات کلی تابلو و علائم برای نصب در محوطه مجتمع مسکونی، به منظور تأمین ایمنی مردم در فضاهای عمومی و مشاع.	این مقررات برای تهیه تابلوها و علائم مختلف	اهداف
ص ۱، ۳ ج ۱	رنگ: قرمز، معنا و مفهوم: بازدارنده (اعلام حریق).	تابلو	ایست
ص ۱۴ ج ۲	قطع موقت عملیات	مفهوم کلمه	ایست
ص ۱، ۴ ش ۱	الف) دایره ای شکل، ب) نشانه تصویری به رنگ سیاه روی زمینه سفید با حاشیه دایره و خط مورب به رنگ قرمز (از چپ به راست که قسمت قرمز رنگ حداقل ۳۵٪ سطح علامت را بپوشاند).	علائم تصویری بازدارنده	آب آشامیدنی نیست
ص ۲۷، ۲۰-۷-۳-۶	نورپردازی غیر الکتربیکی.	نورپردازی بازدارنده	آتش
ص ۱، ۴ ش ۱	الف) دایره ای شکل، ب) نشانه تصویری به رنگ سیاه روی زمینه سفید با حاشیه دایره و خط مورب به رنگ قرمز (از چپ به راست که قسمت قرمز رنگ حداقل ۳۵٪ سطح علامت را بپوشاند).	علائم تصویری بازدارنده	آتش روشن نکنید
ص ۷۲، ۲۰-۸-۲-۶	نورپردازی تابلوها نباید به گونه‌ای باشد که موجب آزردهی و ایجاد مزاحمت برای همسایگان و منازل همجوار شود.	نورپردازی تابلوها	آزردهی و ایجاد مزاحمت
ص ۳۲، ۲۰-۳-۴-۴	می‌تواند همراه با علائم نوری و چشمک‌زن باشد.		آژیر اعلام حریق
ص ۳۲، ۲۰-۳-۳-۳	می‌تواند به گونه‌های متفاوتی باشد اما نکته حائز اهمیت آنست که روش بکار گرفته شده متناسب با شرایط کاربری و ساختمان مورد نظر باشد.	روش بکارگیری	آژیر اعلام حریق
ص ۳۲، ۲۰-۳-۲-۲	علائمی صوتی است که توسط دستگاهی خاص، بدون کمک صدای انسان و با صدا مصنوعی منتشر می‌شود.		آژیر حریق
ص ۳۲، ۲۰-۳-۲-۲	باید تا تخلیه ساکنین ادامه یابد.	صدا	آژیر حریق
ص ۳۲، ۲۰-۳-۲-۲	باید به سادگی از میان صداهای دیگر و علائم صوتی دیگر قابل تشخیص باشد.	صدا قابل تشخیص	آژیر حریق
ص ۳۲، ۲۰-۳-۲-۲	باید دارای صدایی باشد که به مقدار قابل توجه از صدا محیط بلندتر باشند، تا در تمام فضاها شنیده شود.	میزان صدا	آژیر حریق
ص ۱۴، ۲۰-۲	پیام‌هایی شنیداری است که انتشار آنها با فرکانس ثابت یا متغییر صدا انجام می‌شود (مانند آژیر خطر).	تعریف علائم صوتی ایمنی	آژیر خطر
ص ۵۰، ۲۰-۶-۱-۱۷	برای آسان‌سازی فهم پیام علائم ایمنی ترجیح داده می‌شود تا آن را با یک متن کوتاه به صورت زیرنویس تکمیلی ادغام کرد. زمینه رنگی متن تکمیلی باید همانند رنگ علائم اصلی باشد.		آسان‌سازی فهم پیام علائم ایمنی
ص ۵۰، ش ۱۸		دوش اضطراری	آسان‌سازی فهم پیام علائم ایمنی
ص ۵۳، ۲۰-۳-۱-۱ (ب)	بیانگر موقعیتی خطرناک است که اگر از آن اجتناب شود موجب آسیب جدی خواهد شد.	علامت هشدار و اخطار	آسیب جدی
ص ۵۲، ۲۰-۳-۱-۱ (الف)	بیانگر موقعیتی خطرناک است که اگر از آن اجتناب نشود موجب آسیب جدی یا مرگ خواهد شد.		آسیب جدی یا مرگ
ص ۵۳، ۲۰-۳-۱-۱ (پ)	بیانگر موقعیتی خطرناک است که اگر از آن اجتناب شود موجب آسیب دیدگی جزئی خواهد شد. این عنوان باید با رنگ سیاه بر روی زمینه زرد نوشته شده و در کنار آن علامت سه گوش هشدار ایمنی درج شود.	علامت احتیاط	آسیب دیدگی جزئی
ص ۳ ج ۱	تجهیزات آتش‌نشانی.	معنا و مفهوم تابلو رنگ قرمز	آگاه‌کننده
ص ۳ ج ۱	فضای پناه، امکانات مناسب‌سازی شده برای استفاده افراد ناتوان جسمی حرکتی.	معنا و مفهوم تابلو رنگ آبی	آگاه‌کننده نسبت به راه و امکانات مربوط به افراد ناتوان جسمی و حرکتی
ص ۳ ج ۱	راهنمایی به خروجی‌های حرق، راه‌های امداد رسانی، کمک‌های اولیه، و برگشت به حالت عادی.	معنا و مفهوم تابلو رنگ سبز	آگاه‌کننده نسبت به راه و شرایط ایمنی
ص ۱۲، ۲۰-۲	شامل مجموعه پیام تصویری، رنگ و مطالب آن‌ها است.	موارد مندرج در آن	آگهی تابلو و علامت تصویری
ص ۵۱، ۲۰-۶-۳	باید در انطباق با آیین‌نامه‌های ایمنی ساختمان کارگاه‌ها، مصوب شورای عالی حفاظت فنی باشد.	تابلوهای ایمنی دائمی	آیین‌نامه ایمنی ساختمان کارگاه
ص ۱، ۴ ش ۱	الف) دایره ای شکل، ب) نشانه تصویری به رنگ سیاه روی زمینه سفید با حاشیه دایره و خط مورب به رنگ قرمز (از چپ به راست که قسمت قرمز رنگ حداقل ۳۵٪ سطح علامت را بپوشاند).	علائم تصویری بازدارنده	با آب خاموش نکنید
ص ۶۵، ۲۰-۷-۲-۳	نصب مجاز .	در مسیر بزرگراه	باد نما
ص ۳ ج ۱	کار خطرناک، ایست، توقف اضطراری، تخلیه.	معنا و مفهوم تابلو رنگ قرمز	بازدارنده (اعلام خطر)
ص ۲۸، ۲۰-۳-۶-۶	الف) قبل‌از بهره‌برداری، در زمان ساخت، توسط مهندس ناظر ساختمان و مسئول ایمنی کارگاه ساختمانی. ب) پس‌از بهره‌برداری در کارگاه، توسط مسئول ایمنی کارگاه. پ) پس از هرگونه تغییر و ایجاد سازه	الف) پایداری، استحکام و ایمنی تابلو و سازه	بازدید علائم و تابلو الزامی

کلیدواژه تفصیلی													مبحث بیستم - ۲۰			وقتی دوباره شروع می کنی، نقطه شروع تو از صفر نیست؛ از یک تجربه بزرگه														
آکام													A-Z	الف	آ	ب	پ	ت	ث	ج	چ	ح	خ	د	ذ	ر	ز	ژ	س	ش
													ص	ض	ط	ظ	ع	غ	ف	ق	ک	گ	ل	م	ن	و	ه	ی		

صفحه	توضیحات	زیرعنوان	کلیدواژه
	وقفه در استفاده از آن، توسط مسئول تابلو، (پ) پس از وقوع باد، طوفان، زلزله و... توسط مسئول تابلوت) در هنگام بهره برداری، در مقاطع ۶ ماهه بصورت ادواری، توسط مسئول تابلو و در صورت عدم دسترسی، توسط مسئول ساختمان.		
ص ۲۸، ۳۰-۳-۸، ۶ (ب)	توسط مسئولان ایمنی کارگاه.	پس از بهره برداری در کارگاهها	بازدید علائم و تابلو الزامی
ص ۲۸، ۳۰-۳-۸، ۶ (پ)	توسط مسئول تابلو.	پس از وقوع باد، طوفان، زلزله و..	بازدید علائم و تابلو الزامی
ص ۲۸، ۳۰-۳-۸، ۶ (پ)	توسط مسئول تابلو.	پس از هرگونه تغییرات و ایجاد وقفه در استفاده از آن	بازدید علائم و تابلو الزامی
ص ۲۸، ۳۰-۳-۸، ۶ (ت)	در مقاطع ۶ ماهه بصورت ادواری، توسط مسئول تابلو و در صورت عدم دسترسی، توسط مسئول ساختمان.	در هنگام بهره برداری از ساختمان	بازدید علائم و تابلو الزامی
ص ۲۸، ۳۰-۳-۸، ۶ (الف)	توسط مهندس ناظر ساختمان و مسول ایمنی کارگاه ساختمانی.	قبل از بهره برداری و در زمان ساخت	بازدید علائم و تابلو الزامی
ص ۲۳، ۲۰-۳-۳	تابلوهایی که نزدیکترین لبه آنها در فاصله ۱/۵ متری بازشو دیوار خارجی بناها ساخته می شوند، باید از جنس مواد نوز و یا پلاستیک های تأیید شده باشند.	نزدیکترین لبه، جنس	بازشو دیوار خارجی
ص ۱۴، ج ۲	بالا بردن یک بار	مفهوم کلمه	بالا
ص ۱۶، ش ۱۱	بازوی راست به طرف بالا طوری که کف دست رو به جلو دارای حرکت دایره ای آهسته باشد.	علائم ایمنی، حرکات عمودی دست	بالا بردن
ص ۷، ش ۶	(الف) مربع یا مستطیل شکل، (ب) نشانه تصویری سفید رنگ روی زمینه سبز.	علائم تصویری مربوط به کمک اولیه	برانکادر (تخت روان)
ص ۲۵، ۲۰-۳-۳	در الصاق تابلوها و علائم تصویری دیواری و طره بر بدنه خارجی ساختمانها باید از بستهای نگهدارنده فولادی و رول پلاک فلزی استفاده شود، به نحوی که از استحکام مطلوبی برخوردار باشد. تعداد و کیفیت بستها و نگهدارنده های مذکور باید به نحوی تنظیم شود که تنها نیمی (۵۰ درصد) از آنها نیز برای مقاومت در برابر کلیه شرایط احتمالی کافی باشد.	الصاق تابلوها و علائم تصویری دیواری و طره بر بدنه خارجی	بست نگهدارنده فولادی
ص ۳۸، ۲۰-۴-۵	نباید کمتر از ۷۵ میلیمتر	حروف در علائم خروج	بلندی حرف فارسی
ص ۳۸، ۲۰-۴-۵	نباید کمتر از ۵۰ میلیمتر.	علائم خروج	بلندی حرف لاتین
ص ۱۹، ۲۰-۳	توسط مقام قانونی مسئول ذکر شده در مبحث ۲۲ (تعمیر و نگهداری) صورت می گیرد.	نظارت	بهره برداری تابلو
ص ۳۷، ۲۰-۴-۳ (ب)	تابلوهای خروج باید در تمامی مواقع بهره برداری نورانی باشند. برای اطمینان از ادامه نورانی بودن، تابلو با نورپردازی داخلی بعد از قطع برق تا حداقل زمانی که در مبحث ۳ تعیین شده باید به برق اضطراری متصل بماند.	تابلو با نورپردازی داخلی	بهره برداری نورانی
ص ۳، ج ۱	رنگ: زرد کهربائی، معنا و مفهوم: هشدار دهنده.	تابلو	بیازماتید
ص ۵۹، ۲۰-۶-۲-۱		علائم ایمنی اضطراری	بیرون ساختمان و کارگاه حاوی مخازن سیالات
ص ۳۹، ۲۰-۴-۱ (ب)	لبه پاگرد نیز باید با نواری مطابق الزامات لبه پله مشخص شود.	نوار خود نور در پلکان خروج	پاگرد
ص ۱۴، ج ۲	پایان عملیات	مفهوم کلمه	پایان
ص ۱۵، ش ۱۱	دو دست در حوالی سینه چفت شوند.	علائم کلی حرکت با دست	پایان کل عملیات
ص ۲۴، ۲۰-۳-۳	تابلوها و علائم تصویری به غیر از تابلوها، پرچمها و علائم متحرک، شامل پایهها و ادوات برقی و نورپردازی آنها به صورت ثابت طراحی شوند.	طراحی	پایه تابلو
ص ۲۶، ۲۰-۳-۴	در صورتی که پایه نگهدارنده تابلو داخل زمین کار گذاشته شود، باید این قسمت درون شالوده بتنی قرار گیرد	داخل زمین	پایه نگهدارنده تابلو
ص ۱۴، ج ۲	پایین بردن یک بار	مفهوم کلمه	پایین
ص ۱۶، ش ۱۱	بازوی دست راست به طرف پایین با کف دست رو به داخل و دارای حرکت دایره ای آهسته باشد.	علائم ایمنی، حرکات عمودی دست	پایین آوردن
ص ۱۲، ۲۰-۲ (ر)	علامتی منصوب بر پایه از مصالح قابل انعطاف مثل پارچه و نظایر آن است.	تعریف	پرچم
ص ۶۵، ۲۰-۷-۲	نصب مجاز .	در مسیر بزرگراه	پرچم
ص ۲۳، ۲۰-۳-۱	پرچم و علائم استثنا با مجوز مرجع صدور مجوز تابلو بر پایه های علائم دیگر قابل نصب هستند.	نصب تابلو	پرچم
ص ۶۵، ۲۰-۷-۱-۸	پرچم کشور یا دیگر کشورها و سازمانهایی که دولت جمهوری اسلامی ایران عضویت آن را داراست و گروهها و پیامهای دینی، نهادهای سیاسی مدنی، بی نیاز از جواز است.	تابلو بی نیاز از جواز	پرچم کشور یا دیگر کشورها
ص ۲۸، ۲۰-۳-۴	چنانچه نصب و جابجایی یا برچیدن تابلوها موجب خسارت یا آسیب به محل نصب یا وضعیت ناهنجاری در محل نصب و ناهماهنگی در نمای شهری ایجاد کند، مسئول تابلو و در صورت عدم دسترسی مسئول ساختمان موظف به تعمیر و بازسازی محل نصب است.	خسارت یا آسیب به محل نصب یا وضعیت ناهنجاری در محل نصب و ناهماهنگی در نمای شهری	برچیدن تابلو
ص ۶۴، ۲۰-۷-۱-۴	پلاک معرف تأسیسات و اماکن مربوط به تأسیسات زیربنائی شهر، پست برق، مخابرات و تلفن و ... به مساحت حداکثر ۲۵/۰ مترمربع بی نیاز از جواز است.	تابلو بی نیاز از جواز	پست برق
ص ۶۶، ۲۰-۷-۳	بر روی آن غیر مجاز است.	نصب تابلو	پست برق
ص ۶۶، ۲۰-۷-۳	بر روی آن غیر مجاز است.	نصب تابلو	پل
ص ۱۲، ۲۰-۲ (ذ)	تابلو کوچک با حداکثر مساحت تعیین شده در این مبحث که پیامی چون معرفی کاربری مستقر در بنا دارد.		پلاک
ص ۶۴، ۲۰-۷-۱-۴	پلاک معرف تأسیسات و اماکن مربوط به تأسیسات زیربنائی شهر، پست برق، مخابرات و تلفن و ... به مساحت حداکثر ۲۵/۰ مترمربع بی نیاز از جواز است.	تابلو بی نیاز از جواز	پلاک معرف تأسیسات

مبحث بیستم - ۲۰														کلیدواژه تفصیلی			
وقتی دوباره شروع می کنی، نقطه شروع تو از صفر نیست؛ از یک تجربه بزرگه														آکام			
ش	س	ژ	ز	ر	ذ	د	خ	ح	چ	ج	ث	ت	پ	ب	آ	الف	A-Z
		ی	ه	و	ن	م	ل	گ	ک	ق	ف	غ	ع	ظ	ط	ض	ص

صفحه	توضیحات	زیر عنوان	کلیدواژه
ص ۶۶، ۲۰-۷-۴	الف - تابلو راهنمای شهری، ب - تابلو راهنمای مسیر، پ - تابلو اطلاع رسانی، ت - تابلو و علائم انتقالی، ث - تابلو تبلیغاتی، ج - تابلو و پلاک معرف کاربری، چ - تابلو و پلاک نام ساختمان، ح - تابلو و پلاک داخل ساختمان.	انواع	پلاک و تابلو مجاز
ص ۳۸، ۲۰-۴-۵-۱، (الف)	یک نوار یکسره باید بر روی لبه هر پله نصب شود به طوری که کل طول آن پوشش داده و لبه پله را به خوبی مشخص کند و عرض نوارها باید حداقل ۲۵ میلیمتر و حداکثر ۵۰ میلیمتر باشد. لبه نوار باید از لبه پله کمتر از ۱۳ میلیمتر فاصله داشته باشد. در صورتی که نوار تا شده و بر روی پیشانی پله ادامه داشته باشد، عرض قسمت خم شده عمودی باید کمتر از ۱۳ میلیمتر باشد.	علائم نواری خود نور	پلکان خروج
ص ۲۴، ۲۰-۳-۳	نصب تابلویی که به تشخیص مسئولین صدور مجوز تابلوها باعث پنهان شدن همه یا قسمتی از هر تابلو یا چراغ هشدار دهنده انتظامی و راهنمای رانندگی و راهنمای شهری باشد و یا به هر صورت مزاحم کارکرد آنها شود، ممنوع است.	نصب تابلو	پنهان شدن تابلو
ص ۶۶، ۲۰-۷-۳	بر روی آن غیر مجاز است.	نصب تابلو	پیاده رو
ص ۲۰، ۲۰-۳-۶-۱، ش ۲۰	در صورت وجود چند پیام ایمنی، بازدارنده، هشداردهنده و الزام آور در محلی از یک کارگاه، تابلوها به صورت چند قسمتی همانند تصویر نمونه و شامل بخش های این بند می باشد.	چند پیام در محلی از یک کارگاه	پیام ایمنی
ص ۵۴، ۲۰-۳-۶-۱	علامت تصویری باید متناسب با نوع پیام تابلو درج شود.	علامت تصویری	پیام تابلو
ص ۱۳، ۲۰-۲	همانند علائم تصویری ایمنی تابع جدول رنگ های ایمنی و خصوصیات مندرج در بند ۲۰-۲ است.		پیام تابلو نورانی
ص ۲۹، ۲۰-۳-۶	نوار و علائم ایمنی که برای پیام رسانی بر روی کف فضاها نصب می شوند، باید بصورت ممتد بیننده را به سمت خروج و مقصد علائم هدایت نماید. فاصله نوارهای پیرامونی فضاها از دیوار حداکثر ۰/۱۰ متر باشد.	نوارها و علائم ایمنی	پیام رسانی بر روی کف
ص ۲۹، ۲۰-۳-۵	در تراز نزدیک فضاها نصب می شوند، باید در حریم ارتفاعی ۰/۱۰ متر تا ۰/۴۵ متر از کف نصب شوند. علامت باید به صورت همسطح با درب بر روی آن نصب شود. در جایی که علامت بر روی دیوار نصب شود، باید در فاصله کمتر از ۱/۰ متر از چارچوب و سمت دستگیره آن قرار گیرد.	علائم و تابلو ایمنی	پیام رسانی در زمان حریق
ص ۱۰، ۲۰-۲	علائم آن شامل حروف، اعداد، اشکال، تصاویر، تزئینات، نمادها یا نظائر آنها باشد و به منظور پیام رسانی محیطی درباره معرفی کاربری در همان ملک یا ساختمان نصب و از معبر عمومی قابل رویت باشد (مانند تابلو مغازه ها و ادارات و نظایر آن).	پیام تابلوی معرفی کاربری	پیام رسانی محیطی
ص ۱، ۲۰-۱	تابلوها و علائم از مؤثرترین ابزارهای پیام رسانی محیطی محسوب می گردند.	تابلوها و علائم	پیام رسانی محیطی
ص ۱، ۲۰-۱	نقش دارای اهمیتی در تأمین سلامت، ایمنی، بهره دهی مناسب، آسایش، بهداشت و صرفه اقتصادی فرد و جامعه در راستای اهداف قانون نظام مهندسی و مقررات ملی ساختمان داشته باشد.	کاربرد	پیام رسانی محیطی
ص ۶۸، ۲۰-۷-۲-۴	حداقل ارتفاع لبه زیرین طره و یا هر نوع پیش آمدگی تابلو، در محدوده ۱۵ متری تقاطع خیابان ها نباید کمتر از ۵ متر باشد.	در محدوده ۱۵ متری تقاطع خیابان	پیش آمدگی تابلو
ص ۶۸، ۲۰-۷-۲-۴-۱	حداکثر پیش آمدگی آنها در حریم معبر عمومی باید ۱۰ سانتیمتر باشد.	در حریم معبر عمومی	پیش آمدگی تابلو دیواری
ص ۶۸، ۲۰-۷-۲-۴-۱	به تابلو طره که عمود بر نمای اصلی ساختمان نصب می گرد، به شرطی که پیش روی آنها در معبر عمومی حداکثر تا $\frac{1}{3}$ عرض پیاده رو و حداقل ۹۰ سانتیمتر تا لبه سواره رو فاصله داشته باشد، طبق جدول ش ۱۰ اجازه پیشروی در حریم معبر عمومی داده می شود.	عمود بر نمای ساختمان	پیش روی تابلو طره
ص ۶۸، ج ۱۰	ارتفاع حد زیرین تابلو	ارتفاع حد زیرین تابلو	پیش روی در معبر - تابلو
ص ۶۸، ۲۰-۷-۲-۴	معايير و محوطه بیرونی در حریم معابر عمومی	معايير و محوطه بیرونی در حریم معابر عمومی	پیش روی مجاز تابلو
ص ۳۸، ۲۰-۴-۵	در صورت استفاده از پیکان برای نشان دادن جهت خروج، شکل پیکان باید به راحتی مخدوش نشود و جهت آن قابل تغییر نباشد.	نشان دادن جهت خروج	پیکان - خروج
ص ۷۰، ۲۰-۷-۲-۱-۸	استفاده از علامت و نماد کاربری (پیکتوگرام) برای کاربری های اضطراری و عمومی به منظور تشخیص سریع تر اماکن مربوط به آنها توصیه می شود.	کاربری اضطراری و عمومی	پیکتوگرام
ص ۴۸، ۲۰-۶-۴	پیمانکاران جزء (که خود نیز کارفرما هستند)، موظفند میزان آشنایی کارکنان شان را با علائم ایمنی کنترل نموده و باید از نصب علائم ایمنی مناسب و حاوی پیام درست در محل های الزامی، اطمینان یابند.	علائم ایمنی - نصب	پیمانکار جزء - کارفرما
ص ۲۶، ۲۰-۳-۶	الزامات نوع و مقاومت مصالح	الزامات نوع و مقاومت مصالح	تابلو
ص ۳، ۲۰-۲	ابزاری برای پیام رسانی تصویری است. ممکن است دارای سازه یا فاقد آن بوده، به ساختمان یا دیوار الصاق شود یا روی زمین، نرده و امثال آن قرار گیرد.	تعریف	تابلو
ص ۲۶، ۲۰-۳-۵	از نظر شکل و موقعیت قرارگیری و مصالح و رنگ باید در سازگاری و هماهنگی با معماری ساختمان و سیمای شهری باشند.	روی نمای ساختمان	تابلو
ص ۶۴، ۲۰-۷-۱-۷	محوطه و ساختمان با ارزش تاریخی، که تابلو بر اساس ضوابط طرح توسعه شهری یا ضوابط میراث فرهنگی از مشخصات ویژه ای ویرای این مقررات تبعیت می کنند، رعایت آن الزامی است.	محوطه و ساختمان با ارزش تاریخی	تابلو
ص ۲۳، ۲۰-۳-۳	باید از جنس مواد نسوز و یا پلاستیک های تأیید شده باشند.	نزدیک ترین لبه آنها در فاصله ۱/۵ متری باز شو دیوار خارجی	تابلو
ص ۲۸، ۲۰-۳-۴	چنانچه نصب و جایبایی یا برچیدن تابلوها موجب خسارت یا آسیب به محل نصب یا وضعیت ناهنجاری در محل نصب و ناهماهنگی در نمای شهری ایجاد کند، مسئول تابلو و در صورت عدم دسترسی مسئول ساختمان موظف به تعمیر و بازسازی محل نصب است.	نصب و جایبایی یا برچیدن	تابلو
ص ۶۳، ۲۰-۷-۱-۱	همه تابلوهای تبلیغاتی و معرف کاربری و شخصی، به جز موارد ذکر شده تحت عنوان تابلوهای بی نیاز از جواز، برای نصب در محل محتاج اخذ مجوز تابلو هستند.	اخذ مجوز برای نصب در محل	تابلو - اخذ مجوز
ص ۶۸، ج ۱۰	حداکثر پیشروی در معبر	حداکثر پیشروی در معبر	تابلو - ارتفاع حد زیرین