

## مقدمه

طرح تفصیلی از جمله طرح‌هایی است که در نظام طرح‌های توسعه و عمران، برای هدایت و کنترل توسعه نقاط شهری تهیه می‌شود. این طرح اسناد مختلفی را برای تعیین چگونگی توسعه شهر و هدایت آن ارائه می‌دهد که یکی از آنها، ضوابط و مقررات شهرسازی و ساختمانی است. ضوابط و مقررات مذبور با توجه به عدم امکان ارائه کلیه پیشنهادات موردنظر در قالب سایر اسناد طرح از جمله نقشه‌های کاربری اراضی، شبکه معابر، تراکم ساختمانی و نظایر اینها تدوین می‌شوند و از طریق تعریف کاربری‌های پیشنهادی، تعیین نوع استفاده‌های مجاز، منوع و مشروط، تعیین ضوابط و مقررات تفکیک و احداث بنا در کاربری‌ها، ضوابط معابر، پخ و پارکینگ، حرایم قانونی لازم‌الرعايه، ضوابط و مقررات مشترک در تمامی کاربری‌ها و نظایر اینها، چارچوب مناسبی را برای اجرایی کردن هر چه بیشتر پیشنهادات طرح فراهم می‌سازد.

گزارش حاضر شامل ۸ بخش می‌باشد. در بخش اول، تعاریف واژه‌ها و اصطلاحات عام مورد استفاده در متن گزارش آورده شده است. بخش دوم، به تعریف کاربریها، نوع استفاده آنها در قالب استفاده‌های مجاز، مشروط و منوع و همچنین ضوابط مربوط به تفکیک و احداث بنا در هر یک از آنها اختصاص یافته است. در بخش سوم، ضوابط معابر، پخ و پارکینگ آورده شده که شامل مباحثی همچون طراحی معابر شهری، ضوابط احداث مسیر عبور دوچرخه، مقررات گذربندی، ضوابط تعیین پخ در معابر و مقررات ایجاد پارکینگ‌های خصوصی، جمعی و عمومی می‌باشد. بخش چهارم به ضوابط مربوط به حرایم قانونی لازم‌الاجرا برای عوامل مصنوع و طبیعی مانند حریم انهر، قنوات و چاه‌های تأمین آب شرب، حریم رودخانه، مسیل، نهر طبیعی یا سنتی، مرداب و برکه‌های طبیعی، لوله‌های آبرسانی شهری، خطوط فشار قوی انتقال برق، خطوط انتقال گاز، تأسیسات فاضلاب و حریم امنیتی و حریم آثار تاریخی اختصاص داده شده است. در بخش پنجم گزارش، ضوابط و مقررات مشترک در تمامی کاربری‌ها ارائه گردیده که مشتمل بر ضوابط و مقررات عام ساختمانی، مقررات مربوط به قطعات و کاربری‌های ناهمانگ، ضوابط ساختمان‌هایی که از قبل آغاز به ساخت کرده‌اند، شرایط ساختمان در زمینهای واقع در تقاطع شبکه‌های ارتباطی، ضوابط نما و جداره‌ها و ساماندهی منظر شهری، مقررات ارتفاع حصارها و دیوارها، پارکینگ‌های انتظار و ضوابط بازشوها به طرف پارکها و فضای سبز و املاک مجاور و بالاخره ضوابط مربوط به اقامات موقت می‌باشد. بخش ششم، به مقررات مربوط به هم‌جواریها و دسترسی‌های مجاز کاربری‌های مختلف اختصاص یافته است. در بخش هفتم، ضوابط و مقررات مربوط به میراث تاریخی شهر و حریم مربوطه و نیز باغات هم پیوند بافت‌های تاریخی شهر ارائه شده است. در بخش پایانی (بخش هشتم)، سایر ضوابط و مقررات لازم‌الرعايه مطرح گردیده است.

## ۲-۲-۲- ضوابط و مقررات مربوط به نحوه استفاده از اراضی، تراکم‌ها، تفکیک زمین،

احداث بنا و توسعه معابر میادین، فضاهای شهری و غیره با توجه به پیشنهادهای طرح تفصیلی

### ۲-۲-۲- تعاریف واژه‌ها و اصطلاحات عام<sup>۱</sup>

تعریف واژه‌ها و اصطلاحات عامی که در متن ضوابط و مقررات به کار رفته، به شرح زیر می‌باشد:

#### - سازمان مجری طرح

شهرداری و یا دستگاهی است که به صورت قانونی مسئول اجرای طرح است.

#### - محدوده شهر (مطابق ماده یک قانون تعاریف محدوده و حريم شهر)

محدوده شهر عبارت است از حد کالبدی موجود شهر و توسعه آتی آن در دوره طرح جامع [تفصیلی] و تا تهیه طرح مذکور، در طرح هادی شهر که ضوابط و مقررات حاضر در آن لازم‌الاجرا می‌باشد.

#### - محل

مجموعه ساختمانهای مسکونی و خدماتی است که از لحاظ بافت اجتماعی، ساکنانش خود را اهل آن محل می‌دانند و دارای محدوده معین است.

#### - مرکز محل

محدوده‌ای است که خدمات مقیاس محله‌ای مانند واحدهای تجاری- خدماتی، مسجد، دبستان، پارک محله و نظایر اینها در آن قرار گرفته است.

#### - بلوک شهری

بخشی از بافت شهری و متشكل از یک و یا چند قطعه زمین (ساخته شده و یا نشده) است که همه لبه‌های آن با گذرهای عمومی از اراضی پیرامون جدا می‌شود.

#### - مجتمع (مسکونی یا خدماتی)

مجموعه‌ای از دو یا چند ساختمان است که در یک قطعه تفکیکی استقرار یافته‌اند.

#### - ساختمان مسکونی

بنایی است که به منظور سکونت یک یا چند خانوار ساخته شده است. عنوان ساختمان مسکونی شامل هتل، مهمانسرا و نظایر اینها نمی‌شود.

۱- این مجلد براساس الگوی تهیه ضوابط و مقررات اجرایی طرحهای جامع و هادی مصوب ۱۳۷۰/۲/۱۶ و پیوست مصوبه ۱۳۷۰/۲/۹ (اصلاح شده براساس مصوبه مورخ ۱۳۷۰/۲/۴) شورایعالی و معماری ایران تهیه شده است.

### - واحد مسکونی

فضایی است مشتمل بر حداقل یک اتاق و معمولاً یک آشپزخانه و یک توالت که تمام یا قسمتی از ساختمان را تشکیل می‌دهد و دارای ورودی اختصاصی به خیابان، کوچه، راه پله یا راهروی مشترک است. شکل متعارف آن، خانه معمولی و واحد آپارتمانی است که برای سکونت یک خانوار ساخته می‌شود.

### - قطعه زمین

به زمینی که دارای حدود مشخص و تعریف شده و سند ثبتی یا عرفی باشد، اطلاق می‌گردد.

### - تفکیک زمین

عبارت است از تقسیم یک قطعه زمین یا ساختمان به دو یا چندین قطعه کوچکتر به منظور احراز مالکیت آنها و یا استفاده مجزا از هر قطعه که باید براساس ماده ۱۰۱ قانون شهرداری‌ها و قانون اصلاحیه آن و ماده ۶ قانون تأسیس شورایعالی شهرسازی و معماری ایران انجام گیرد.

### - حداقل تفکیک زمین (حدنchap تفکیک)

حداقل مساحتی است که زمین را برای عملکردی خاص می‌توان به آن تفکیک نمود.  
کد کف: کد کف عبارتست از سطح آخرین پوشش پیش بینی شده برای سطح زمین با مصالح ساختمانی در گذرهای عمومی طبق خط پروژه.

**- کف تمام شده همکف :** قسمتی از ساختمان که ارتفاع کف آن از روی کد کف (کد ۰/۰۰۰+) حداقل ۱۵۰ سانتیمتر باشد.

### - تجمعیع

تبديل چند قطعه زمین به یک قطعه بزرگتر (پس از حل مسائل مالکیت و سایر مسائل حقوقی) را تجمعیع گویند. تجمعیع عکس عمل تفکیک است.

### - مساحت باقیمانده (خالص) زمین

به مساحت باقیمانده یک قطعه زمین پس از کسر سطح واقع در معابر و یا سطح تخصیص یافته به سایر کاربریها گفته می‌شود.

### - بر زمین

به قسمت یا قسمتهايی از حدودیک قطعه مالکیت که مجاور گذر قرار دارد، گفته می‌شود.

### - کاربری

نحوه استفاده از اراضی شهری را کاربری گویند مانند مسکونی، آموزشی، صنعتی و نظایر اینها.

### - کاربری مختلط

استقرار دو یا چند کاربری در یک قطعه زمین را کاربری مختلط گویند.

### - کاربری پیشنهادی

نحوه استفاده از اراضی را براساس پیشنهادات طرح مشخص می کند مانند مسکونی، آموزشی، اداری و انتظامی و نظایر اینها.

### - اراضی خالی (ساخته نشده)

زمین هایی است که هیچگونه عملیات عمرانی (ساخت و ساز) بر روی آنها مشاهده نمی گردد.

### - اراضی بایر

زمینهایی است که سابقه عمران و احیاء داشته و به تدریج به حالت موات برگشته اعم از آن که صاحب مشخص داشته یا نداشته باشد.

### - تراکم ناخالص جمعیتی

نسبت جمعیت به مساحت محدودهای معین را تراکم ناخالص جمعیتی می گویند.

### - تراکم خالص جمعیتی

نسبت جمعیت به مساحت اراضی مسکونی داخل محدودهای معین را تراکم خالص جمعیتی می نامند.

### - تراکم ساختمانی

نسبت مجموع مساحت زیربنای ساختمان در تمامی طبقات، به کل مساحت زمین را تراکم ساختمانی می گویند.

سطح پارکینگ، پیلوت، اباری و زیرزمین در صورت رعایت ضوابط طرح حاضر، جزء تراکم ساختمانی محسوب نمی گردد.

### - حداقل تراکم ساختمانی مجاز

حداکثر تراکمی است که هر قطعه زمین با توجه به برنامه ریزی طرح تفصیلی و مبتنی بر خصوصیات زمین از جمله مساحت و ابعاد و موقعیت آن، نوع کاربری، عرض معتبر همچواری و نظایر اینها می تواند با پرداخت حق تعديل تراکم از آن بهره مند شود.

### - تراکم ساختمانی پایه

تراکم ساختمانی حداقلی است که مالکان هر قطعه زمین با توجه به برنامه ریزی طرح تفصیلی می توانند بدون پرداخت عوارض تعديل تراکم در آن اقدام به ساخت و ساز نماید.

### - فضای باز (عرصه)

قسمتی از قطعه زمین است که در آن ساختمانی بنا نشده باشد.

### - سطح کل زیربنا (اعیانی)

عبارت است از مجموع سطوح ساخته شده دریک قطعه زمین شامل سطوح مفید و غیرمفید اختصاصی و غیراختصاصی (مشاعرات). به عبارتی، کل مساحت ساخته شده دریک قطعه زمین را اعیانی گویند.

#### - سطح کل زیربنای مفید (در قطعات مسکونی)

سطح کل بنای ساخته شده در یک قطعه زمین مسکونی بدون منظور نمودن سطوح مربوط به پارکینگ، پیلوت و زیرزمین - در صورتی که پیلوت و زیرزمین صرفاً برای ایجاد انباری، تأسیسات، پارکینگ، اتاق سرایداری و موارد مشابه ایجاد شده باشد - را سطح کل زیربنای مفید گویند. در قطعات غیرمسکونی، فقط سطوح مربوط به پارکینگ و تأسیسات، جزء سطح کل زیربنای مفید محاسبه نمی‌شوند.

#### - سطح اشغال

نسبت سطح مجاز احداث بنا به کل مساحت قطعه زمین در طبقه همکف است که معمولاً به درصد بیان می‌شود.

#### - نمای ساختمان

بخشی از جداره خارجی ساختمان است که در معرض دید قرار دارد.

#### - ایوان

سطح سرپوشیده ای در طبقه همکف که بین ساختمان و حیاط قرار می‌گیرد.

#### - بالکن

سطحی است که از دو یا سه طرف بطور مستقیم در مجاورت هوای آزاد قرار گرفته است و زیر آن بوسیله فضای بسته ای اشغال نگردیده باشد.

#### - پیشآمدگی یا کنسول

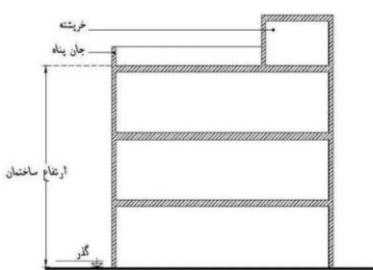
حجمی است بیرون زده از سطوح بدن که تمامی سطوح آن بسته می‌باشند. کنسول‌ها از عناصر حجمی یک بدن هستند که بسته به نوع و ارتباط مابین آنها ایجاد ریتم یا تأکید در بدن می‌نمایند.

#### - خط آسمان

خط آسمان در بررسی یک فضا، خطی است که مرز میان عناصر تعریف کننده فضا و آسمان را تشکیل می‌دهد.

#### - ارتفاع ساختمان

عبارت است از فاصله عمودی روی سقف تمام شده بدون احتساب جانپناه و خرپشته تا رقوم کف تعیین شده براساس معتبر دسترسی مجاور قطعه زمین. لازم به ذکر است که ارتفاع خرپشته، اطافک آسانسور، برج خنک کننده، دودکش، منع ذخیره آب، آنتن و نظایر اینها در این محاسبه منظور نمی‌گردد.

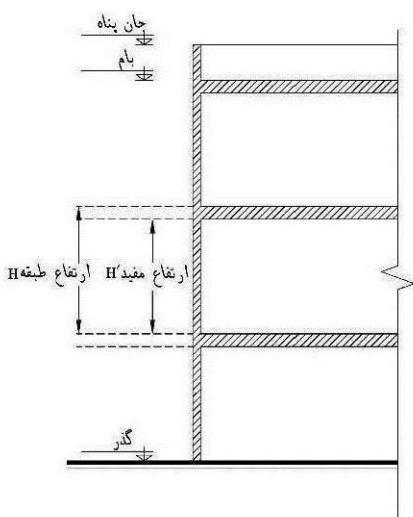


### - ارتفاع طبقه

منظور از ارتفاع یک طبقه، فاصله قائم از کف تمام شده آن طبقه تا کف تمام شده طبقه بالاتر است. ارتفاع طبقه آخر بنا، فاصله قائم مابین کف تمام شده آن طبقه تا کف تمام شده متوسط سطح بام ساختمان می‌باشد.

### - ارتفاع مفید طبقه

عبارت است از فاصله قائم کف تمام شده طبقه تا پایین ترین حد ساخت و ساز سقف همان طبقه.



### - پروانه ساختمانی

مجوز احداث بناست که طبق ماده ۱۰۰ قانون شهرداری‌ها، کلیه مالکین اراضی و املاک واقع در محدوده شهر و یا حريم آن باید قبل از شروع ساختمان از شهرداری اخذ نمایند.

### - بازشو

سطحی از نما و یا دیوارهای ساختمان که با مصالح و عناصری ساخته شده که ضمن نور گذر بودن تمام یا بخش‌هایی از آن، امکان باز و بسته شدن را برای تامین تهویه لازم دارد.

### - ذیروز میین

طبقه‌ای از ساختمان است که بیشتر حجم آن پایین تر از سطح زمین قرار دارد و ارتفاع روی سقف آن از کف گذر مجاور حداقل ۱۵۰ سانتی متر می‌باشد.

### - پیلوت

قسمتی از ساختمان هم سطح گذر است که به صورت آزاد با فضای باز ارتباط داشته باشد حداقل ارتفاع مفید پیلوت در در کلیه نقاط از کف (تراز روی سنگ جدول معبر مجاور ساختمان) تا زیر سقف همکف  $\frac{2}{4}$  و حداقل  $\frac{2}{6}$  متر می‌باشد و برای پارکینگ، تأسیسات و ساختمان و انبار واحدها از آن استفاده می‌شود.

### - طبقه همکف

طبقه ایجاد شده در سطح گذر عمومی که کف آن از سطح معبّر حداقل ۱۵۰ سانتی‌متر ارتفاع داشته باشد. (شامل ۲۰ سانتی‌متر ارتفاع کف گذر یا حیاط تا زیر پنجره نورگیر، ۹۰ سانتی‌متر ارتفاع تا پنجره و ۴۰ سانتی‌متر سقف همکف).

### - حیاط

فضای باز بدون سقف و بدون تصرف که از دو یا چند طرف با دیوارهای خارجی بنا محصور باشد و اگر از همه طرف به دیوارهای خارجی بنا محصور شود، در آن صورت به آن حیاط داخلی گفته می‌شود.

### - حیاط محصور(پاسیو)

فضای است باز، که در میان ساختمان قرار دارد و بطور معمول اضلاع آن در تمام ارتفاع ساختمان امتداد یافته و وظیفه تامین نور و تهویه بخشی از ساختمان را در طبقات بر عهده دارد.

### - فضای مشاع

بخش‌هایی از ساختمان که در انتساب با قانون تملک آپارتمانها، مالکیت آن به عموم مالکان تعلق دارد. مانند راهرو، پلکان، نورگیر، آسانسور، پارکینگ، پیلوت، حیاط، محل بازی کودکان، سالن اجتماعات و ورزش، انبارهای عمومی، موتورخانه عمومی، استخر، سطوح پشت بام و نظایر اینها.

### - پخی (پخ)

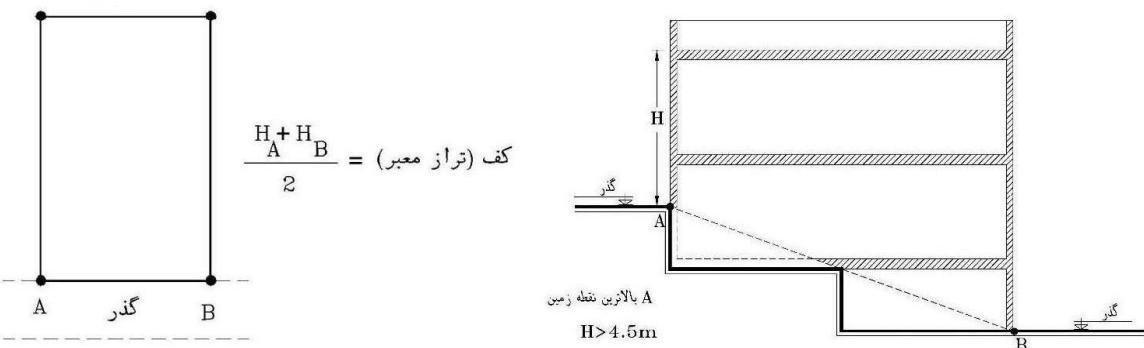
عبارة است از قاعده مثلث متساوی الساقین که دو ساق آن از امتداد بدنه دو گذر متقطع تشکیل شده و طول قاعده آن مثلث، مبنای اجرای پخ می‌باشد. به عبارت دیگر، برش موربی است که سطح گوشاهای از زمین را که در نبش دو معبّر قرار دارد، به منظور ایجاد دید مناسب راننده وسایل نقلیه حذف نموده و آنرا جزء فضاهای عمومی شهر قرار می‌دهد.

### - دوربرگدان

عبارة است از فضای بازی که در انتهای معاابر بن بست برای دور زدن وسایل نقلیه پیش‌بینی می‌شود.

### - سطح معبّر(کف)

متوسط ارتفاع بالاترین و پایین‌ترین نقطه گذر یا گذرهای مشرف به قطعه زمین را سطح معبّر گویند.



### - تعریض معبر

عملیات افزایش عرض گذر موجود می‌باشد که به صورتهای مختلف از جمله تعریض از آکس معبر (افزایش عرض گذر تا میزان تعیین شده به طور مساوی از آکس معبر موجود)، تعریض از یک طرف، تعریض طبق خط پروژه مصوب و نظایر اینها انجام می‌شود.

### - عرض گذر

اندازه مستقیم دو سوی پوسته گذر را عرض گذر گویند. منظور از عرض گذرها دارای تعریض، عرض آنها پس از تعریض است.

### - گذر پیاده

معبری است که فقط برای عبور عابرین پیاده طراحی شده باشد.

### - گذر سواره

معبری است که برای عبور و مرور وسائل نقلیه طراحی شده باشد.

### - پارکینگ

محلی که فقط برای توقف (موقعت یا دائم) وسیله نقلیه موتوری دارای دو چرخ و بیشتر اختصاص یافته باشد.

### - پارکینگ عمومی

محلی است که افراد در موقع مراجعته به نقاط مختلف شهر از قبیل مراکز محلات، نواحی، مناطق و شهر بتوانند وسیله نقلیه موتوری دارای دو چرخ و بیشتر خود مانند اتومبیل و موتورسیکلت را در آن پارک نمایند.

### - پارکینگ خصوصی

مکانی است که صاحبان وسیله نقلیه موتوری دارای دو چرخ و بیشتر به دلیل ارتباطی که با آن مکان دارند، می‌توانند اتومبیل خود را در آن متوقف سازند. این محل می‌تواند پارکینگ منزل و یا محل کار باشد.

### - پارکینگ بر معبر: قسمتی از ملک که پس از رعایت عرض معبر، باید بر اساس ضوابط و مقررات هر کاربری عقب نشینی

نماید و بدون حصار در ارتباط با فضای پیاده رو و معبر بوده و احداث هر گونه بنا در سطح زیرزمین و همچنین روی آن ممنوع می‌باشد.

### - پارکینگ انتظار (پارکینگ مهمان)

فضای پارکینگ اضافه که برای تأمین نیازهای پارکینگی مراجعان موقع به فضاهای عمومی و یا میهمانهای ساختمان های مسکونی باید تدارک دیده شود.

### - تغییرات اساسی

به تغییراتی که در عناصر باربر و تکیه‌گاه‌های ساختمان از قبیل دیوار باربر، ستون، تیر، تیرک‌ها و نظایر اینها به منظور تشدید استفاده و یا تغییر نوع استفاده انجام می‌گیرد، تغییرات اساسی گفته می‌شود.

### - تغییرات غیراساسی

اقدامات ساختمانی که شامل تغییرات اساسی نگردد مانند جابجا کردن دیوارهای غیرباربر، پنجره‌ها، درها و غیره (با حفظ نور و تهويه موردنیاز کلیه فضاهای)، تغییرات غیر اساسی گفته می‌شود.

### - مداخله کالبدی

هر گونه اقدامی برای بهسازی، نوسازی و بازسازی کالبدی بافت یا بنا را گویند.

### - بهسازی<sup>۱</sup>

بهسازی، بهبود بخشیدن به وضعیت بافت و عناصر درونی آن است و مجموعه اقداماتی را شامل می‌گردد که در زمینه کالبدی همنواخت با الگوی اولیه به حفظ و نگهداری بافت و عناصر آن می‌پردازد.

### - نوسازی

نوسازی، بازآفرینی هستی‌ها و معاصرسازی درونی آن را با حفظ ماهیت‌های شکلی (در ابعاد کالبدی) و همنواخت با موازین زندگی نوین (در ابعاد غیر کالبدی) در دستور کار دارد. بستر مداخله می‌تواند بافت شهری، فضای شهری، مجموعه‌ها و بناها به تنها و یا در مجموع باشد.

### - بازسازی

بازسازی، دگرگونی کامل پیشینه و ایجاد شرایطی جدید در بافت و یا عناصر آن را با برچیدن آثار گذشته و بنا نهادن ساخت و سازهای جدید دنبال می‌کند.

۱- تعریف مربوط به بهسازی، نوسازی و بازسازی از مصوبه شورایعالی شهرسازی و معماری ایران مورخ ۱۳۸۴/۳/۱۶ در زمینه راهنمای شناسایی و مداخله در بافت‌های فرسوده اخذ شده است.

## ۲-۲-۲-۲-۲-تعویف کاربریها، نوع استفاده و ضوابط مربوط به تفکیک و احداث بنا در آنها

این ضوابط برای صدور مجوز به منظور تفکیک اراضی و صدور پروانه ساختمانی و با هدف کنترل ساخت و سازها و هدایت کالبدی شهر در دوره طرح تهیه شده است. بدینهی است قوانین و مقررات بالادست مانند مصوبات مجلس شورای اسلامی، هیأت وزیران و شورای عالی شهرسازی و معماری ایران همواره بر این ضوابط تقدیم دارد. ضمن آنکه در هر یک از مقاطع زمانی بنا بر ضرورت، امکان تجدیدنظر توسط دستگاههای ذیصلاح در هر یک از مواد و بندهای آنها وجود خواهد داشت.

## ۲-۲-۲-۱-کاربری مسکونی

اراضی اختصاص یافته به سکونت افراد را کاربری مسکونی گویند و دارای انواع گوناگون مانند مسکونی، تک واحدی و مجتمع مسکونی و نظائر آنهاست.

### - استفاده‌های مجاز

- احداث کاربری مسکونی براساس تراکم‌های ساختمانی پیشنهادی طرح تفصیلی؛
- استفاده از ۱۰ درصد مساحت قطعه مسکونی تک واحدی تا مساحت حداقل ۳۰ مترمربع جهت دایر نمودن مشاغل خانگی مانند آرایشگاه زنانه و دوزنده‌گی؛
- خدمات اداری- بازرگانی طبق بند ۲۴ ماده ۵۵ قانون شهرداری مانند دفتر مهندسی، دفتر وکالت و مطب پزشکی؛
- احداث تجهیزات شهری مانند ایستگاه‌های تنظیم فشار گاز و آب و فاضلاب ، سرویس‌های عمومی بهداشتی ، مخازن آب زمینی و هوایی ، تصفیه خانه‌های آب و فاضلاب و پست‌های تنظیم فشار گاز طبق ضوابط دستگاه متولی؛
- احداث خوابگاه و پانسیون با رعایت تراکم‌های ساختمانی پیشنهادی طرح.

تبصره ۱: چنانکه کاربری ملکی مسکونی باشد ولی برای فعالیت خدماتی در اجاره افراد یا نهادهای عمومی، خصوصی و دولتی قرار داشته باشد، پس از فسخ قرارداد اجاره و تخلیه آن توسط نهاد یا بهره‌بردار، کاربری ملک موردنظر همان کاربری قبل از اجاره خواهد بود. هرگونه تغییر عملکرد (فعالیت) این کاربریها، تغییر کاربری محسوب نمی‌گردد و استفاده ملک از ابتدا برای فعالیت موردنظر منوط به کسب مجوز از شهرداری و پرداخت حقوق قانونی مربوط به آن و همچنین موافقت دستگاه اجرایی بهره‌بردار استان یا شهرستان از نظر تناسب بنا برای فعالیت موردنظر و نیز برخورداری از استحکام سازه‌ای لازم می‌باشد.

تبصره ۲: مجاز نمودن فعالیت‌های مشمول بند ۳ در اراضی مسکونی (بند ۲۴، ماده ۵۵ قانون شهرداری) به مفهوم تغییر دائمی کاربری آن قطعه نمی‌باشد.

تبصره ۳: موافقت شهرداری با صدور مجوز برای خدمات اداری- بازرگانی طبق بند ۲۴ قانون شهرداری مانند دفتر مهندسی، دفتر وکالت و مطب پزشکی به مفهوم نفی حقوق شهرداری در زمینه و دریافت عوارض پذیره یا عوارض ویژه استفاده انتفاعی غیرمسکونی از کاربریهای مسکونی نمی‌باشد.

تبصره ۴: رعایت تمامی ضوابط و مقررات طرح از قبیل عرض گذر، پارکینگ و... درخصوص کاربریهای ذکر شده الزامی است.

تبصره ۵: برای هر یک از استفاده‌های مجاز در کاربری مسکونی، پیش‌بینی یک واحد پارکینگ در پیلوت یا زیرزمین پلاک مسکونی الزامی است.

تبصره ۶: موافقت شهرداری با فعالیت غیرمسکونی مجاز در روی اراضی با کاربری مسکونی برای مدت معین و محدود می‌باشد و در پایان هر دوره می‌تواند در صورت انطباق با ضوابط طرح بویژه تأمین پارکینگ تمدید شود. مدت مجوز هر دوره نباید بیش از ۵ سال تعیین شود. تمدید مدت برای دوره‌های بعد بلامانع است.

تبصره ۷: استفاده از فضای پشت بام برای احداث انبار و سرویس بهداشتی حداقل تا ۲۰ متر مریع و حداقل تراکم ساختمانی منظور نمی‌گردد ولی جزء زیر بنا به شمار می‌روند.

#### - استفاده‌های مشروط

در طرح تفصیلی، کلیه کاربریهای خدماتی در سطوح محله‌ای و شهری پیش‌بینی و مکان آنها به صورت مشخص در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی تعیین شده است. علاوه بر موارد مزبور و در صورت ضرورت، فعالیت‌های خدماتی جدید می‌توانند به شرح زیر در اراضی مسکونی انجام شوند:

- فعالیت‌های آموزشی، فرهنگی - هنری و مذهبی در مقیاس محله‌ای منوط به همچواری با معبر مقیاس محله‌ای بن‌باز با عرض ۱۲-۱۸ متر و همچنین رعایت کامل ضوابط و مقررات مشخص شده برای کاربری‌های مزبور در طرح؛

- واحدهای تجاری - خدماتی با عملکرد محله‌ای مانند خردۀ فروشی و تأمین مایحتاج روزانه (خواربار فروشی، لبیاتی، نانوایی، قصابی، میوه فروشی، نوشت افزار و نظایر اینها) صرفاً در محدوده محورهای مشخص شده در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی طرح به عنوان محور با قابلیت تجاری - خدماتی مقیاس محله‌ای با رعایت کامل ضوابط مشخص شده برای این محورها و کاربری‌های مقیاس محله‌ای قابل احداث در محورهای مزبور؛

- واحدهای تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری صرفاً در حاشیه محورهای مشخص شده در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی طرح با عنوان محور با قابلیت تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری با رعایت کامل ضوابط مشخص شده برای این محورها و همچنین ضوابط تعیین شده برای کاربری‌های مقیاس شهری قابل احداث در محورهای مزبور؛

- زمین‌های ورزشی و باشگاه در مقیاس محله‌ای منوط به همچواری با معبر مقیاس محله‌ای بن‌باز با عرض ۱۲-۱۸ متر و همچنین رعایت کامل ضوابط و مقررات مشخص شده برای کاربری‌های مزبور در طرح؛

- واحدهای درمانی صرفاً شامل پایگاه درمانی و درمانگاه منوط به همچوواری با معتبر مقیاس محله ای بن باز با عرض ۱۸-
  - ۱۲ متر و همچنین رعایت کامل ضوابط و مقررات مشخص شده برای کاربری های مذبور در طرح؛
  - فضای سبز تجهیز شده از نوع پارکهای محله ای و بوستان کودک منوط به همچوواری با معتبر مقیاس محله ای بن باز با عرض ۱۴-۱۸ متر مشروط به رعایت کامل ضوابط و مقررات مشخص شده برای کاربری های مذبور در طرح؛
  - استفاده از واحدهای با کاربری مسکونی به عنوان اقامتگاه "بوم گردی" و گردشگری صرفاً در محدوده بافت های تاریخی و آثار ارزشمند تاریخی منوط به کسب مجوزهای لازم از مراجع قانونی زیربسط از جمله اداره کل اماکن عمومی نیروی انتظامی، شهرداری و اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان.
- استفاده های غیرمجاز (ممتوح)
- احداث هر گونه کاربری دیگری بجز کاربری های مجاز و مشروط تعیین شده، ممنوع می باشد.

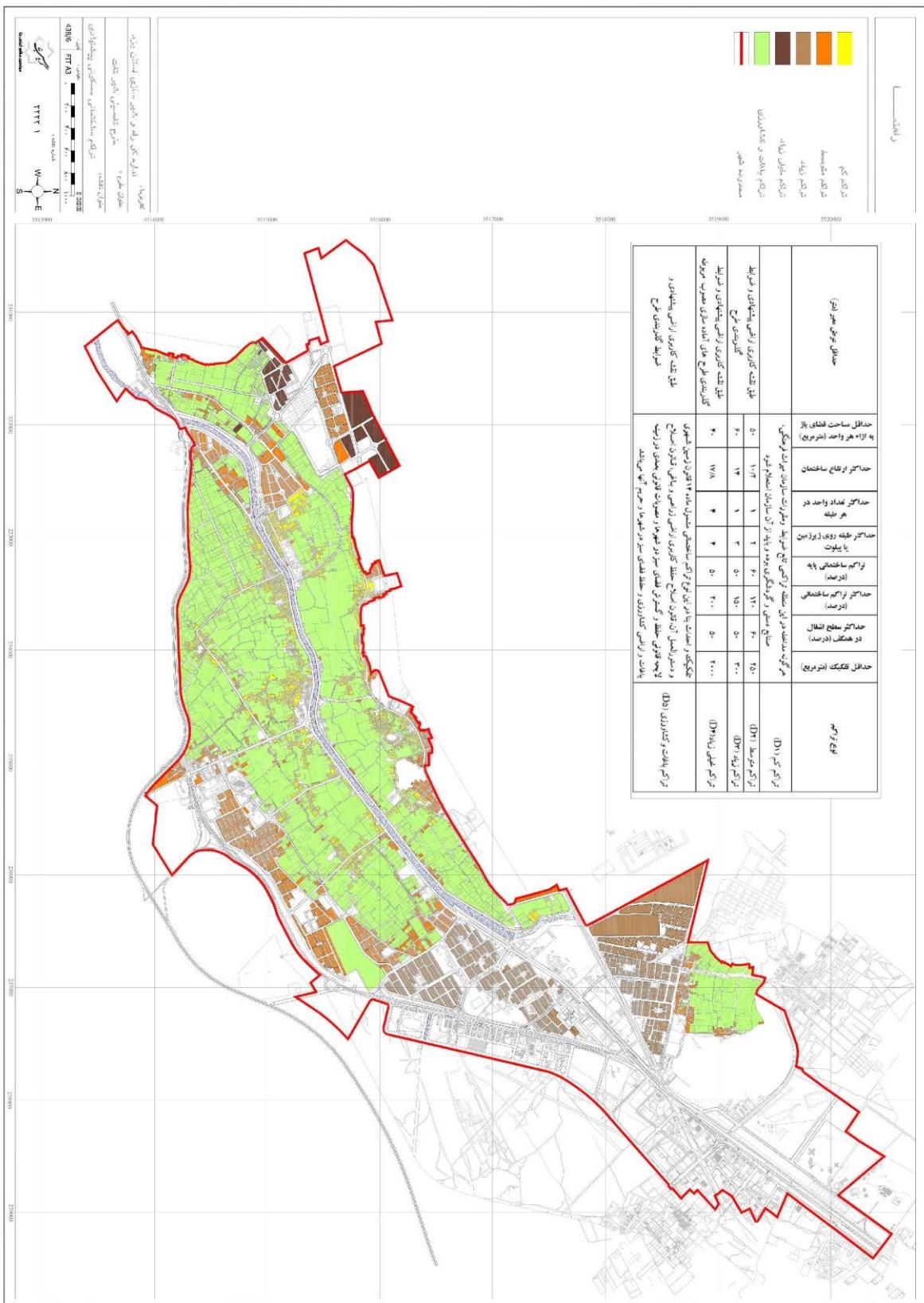
در طرح تفصیلی، کاربری مسکونی شامل پنج نوع تراکم کم (D1)، متوسط (D2)، زیاد (D3)، تراکم خیلی زیاد (D4) و تراکم باغات و کشاورزی می‌باشد. در جدول و نقشه شماره ۱-۲۲۲۲، ضوابط مربوط به هر یک در ادامه آورده شده است:

## جدول شماره ۱-۲۲۲۲: تراکم های ساختمانی مسکونی شهر

مأخذ: نتایج یافته‌ها و پیشنهادات مشاور

<sup>۱</sup>- در قطعات ۲۵۰ متر مربع و بیشتر که در مجاورت معابر بالای ۱۰ متری باشد، مشروط به رعایت ضوابط طرح بوزیره رعایت پارکینگ و فضای بازموردهای تابز، تفکیک واحد مجاز می‌باشد.

تبرهه مهم: هرگونه تغییر که در محدوده شهر و در هر یک از پنهانه های تراکمی موردنظر و همچنین در محدوده حزین شهر باید بر اساس بخشنامه هماهنگی امور عمرانی وزارت کشور به شماره ۵۸۶۵/۳/۲۷ توسط مهندس شهرساز واحد صلاحیت دارای بروانه اشتغال به کار از وزارت راه و شهربازی انجام و به اມضاء بررسد. لازم به ذکر است هر کدام از پلاکهای تا قبل از ابلاغ طرح، دارای مصوبه کمیسیون ماده پنج استان می باشد، مصوبه مذبور به قوت خود باقی است.



نقشه شماره ۱-۲۲۲۲: پنهانه بندی تراکم ساختمانی پیشنهادی

### الف- کاربی مسکونی با تراکم کم (D1)

- این نوع تراکم ساختمانی مسکونی شامل بافت‌های تاریخی مصوب شهر می‌باشد که محدوده آن در نقشه شماره ۲۲۲-۱ نشان داده شده است.

- مالکان اینه ساخته شده موجود در بافت مزبور برای هر نوع مداخله کالبدی اعم از نوسازی، بهسازی و بازسازی لازم

است قبل از هر اقدامی، از طریق شهرداری نسبت به اخذ استعلام از اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان اقدام نمایند.

- در صورتیکه اینه متعلق به مالکان، از سوی اداره مزبور به عنوان اثر تاریخی ثبت شده یا واجد ارزش تاریخی تعیین گردد، هرگونه مداخله کالبدی در آنها تابع ضوابط اداره یاد شده خواهد بود.

- اگر اداره موردنظر مجوز کتبی مبنی بر تخریب و نوسازی اینه ساخته شده و یا احداث بنا در اراضی مخروبه و همچنین خالی را بدهد، مالک می‌تواند براساس ضوابط تعیین شده از طرف سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری، اقدام به تفکیک و احداث بنای مسکونی نماید.

### ب- کاربی مسکونی با تراکم متوسط (D2)

#### ۱-ب- ضوابط تفکیک

- حداقل مساحت تفکیک در اراضی مسکونی با تراکم متوسط، ۲۵۰ مترمربع است.

تبصره یک- قطعه زمینهایی با مساحت بین ۱۵۰ تا ۲۵۰ مترمربع که تا زمان تصویب طرح تفصیلی با تأیید مراجع قانونی تفکیک شده و دارای سند شش دانگ می‌باشند، در چارچوب این طرح مجاز شمرده می‌شوند(لیکن هیچگونه تفکیک مجددی نباید در آنها صورت گیرد). تراکم ساختمانی، سطح اشغال، تعداد طبقات، نحوه تأمین دسترسی، حداکثر ارتفاع ساختمان و نحوه استقرار بنا در این اراضی، مشابه ضوابط اراضی با مساحت ۲۵۰ مترمربع است.

تبصره دو- احداث بنا در قطعات کمتر از ۱۵۰ مترمربع و همچنین قطعات دارای عرض کمتر از ۸ متر، ممنوع است. این اراضی باید با ملک مجاور تجمعی شوند.

## ۲-ب- ضوابط احداث بنا

### - تراکم ساختمانی و تعداد طبقات

تراکم ساختمانی پایه در اراضی مسکونی با تراکم متوسط، ۶۰ درصد و حداقل تراکم ساختمانی مجاز، ۱۲۰ درصد مساحت زمین است. تعداد طبقات مجاز در این نوع تراکم، حداقل ۲ طبقه روی پیلوت یا زیرزمین می باشد.

تبصره ۱ : احداث زیرزمین یا پیلوت در تراکم D۲ مجاز است. تصمیم گیری در خصوص اجرای پیلوت یا زیرزمین با در نظر داشتن شکل توپوگرافی زمین و به منظور حفظ حقوق همسایگان، با رعایت حسن همچواری و عدم اشرافیت انجام گیرد.

### - حداقل سطح اشغال

حداقل سطح اشغال همکف در ساختمانهای مسکونی با تراکم متوسط، ۶۰ درصد مساحت زمین است.

تبصره: اختصاص حداقل ۱۰ درصد از فضای باز (عرضه) قطعات مسکونی به فضای سبز الزامی است.

### - حداقل ارتفاع

حداقل ارتفاع ساختمان مسکونی در محدوده با تراکم متوسط برای ۲ طبقه با پیلوت ۱۰/۲ متر و روی زیرزمین ۹ متر (بدون احتساب جان پناه و خرپشته) می باشد.

### - نحوه استقرار بنا

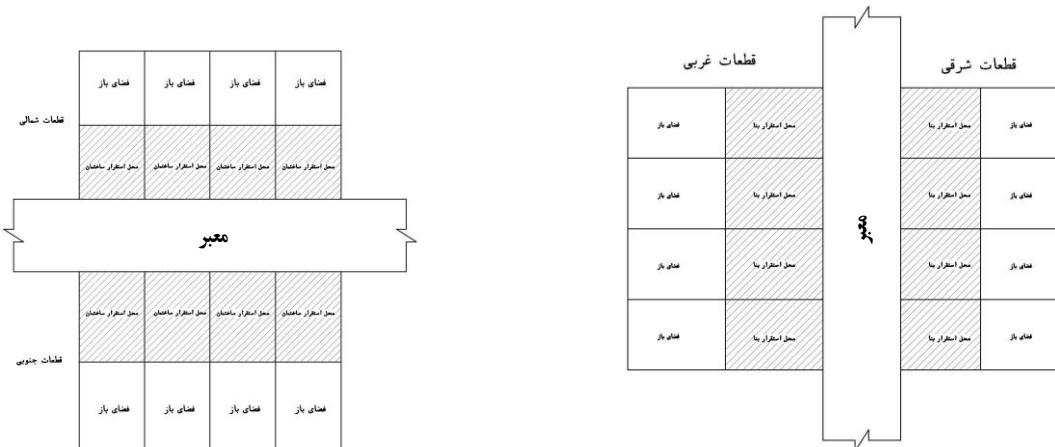
با توجه به نحوه تفکیک قطعه، محل قرارگیری بنا در پلاکهایی که صرفاً در امتداد محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری قرار دارند، به سمت خیابان و فضای باز در پشت بنا می باشد(ن.ک نقشه شماره ۲-۲۲۲۲) در بقیه پلاکهای، بنا (اعیان) در قسمت شمال یا غرب پلاک و فضای باز (عرضه) در قسمت جنوب یا شرق قرار می گیرد(ن.ک تصاویر شماره ۱-۲۲۲۲-۴ الی ۴-۲۲۲۲).

### - نحوه تأمین دسترسی

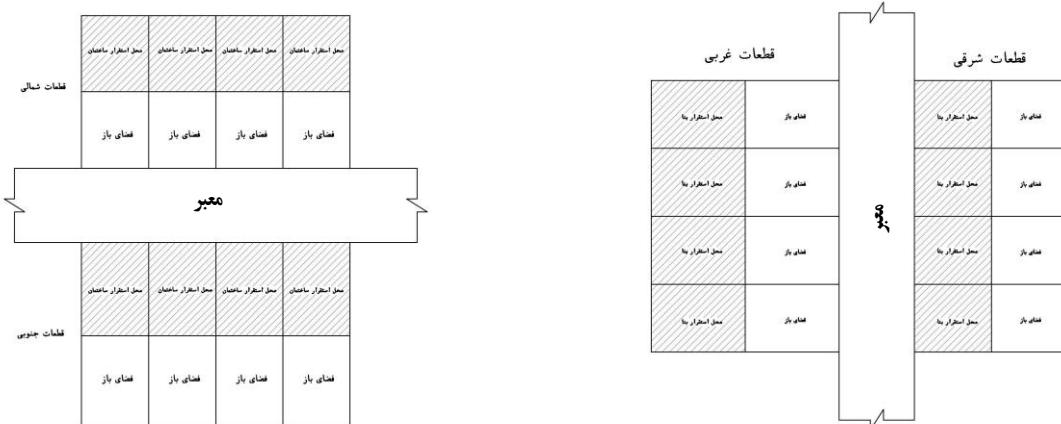
دسترسی در اراضی مسکونی با تراکم متوسط باید براساس شبکه های پیشنهادی طرح تفصیلی انجام گیرد. در سایر موارد، رعایت ضوابط گذربندی طرح الزامی است.

### - پارکینگ

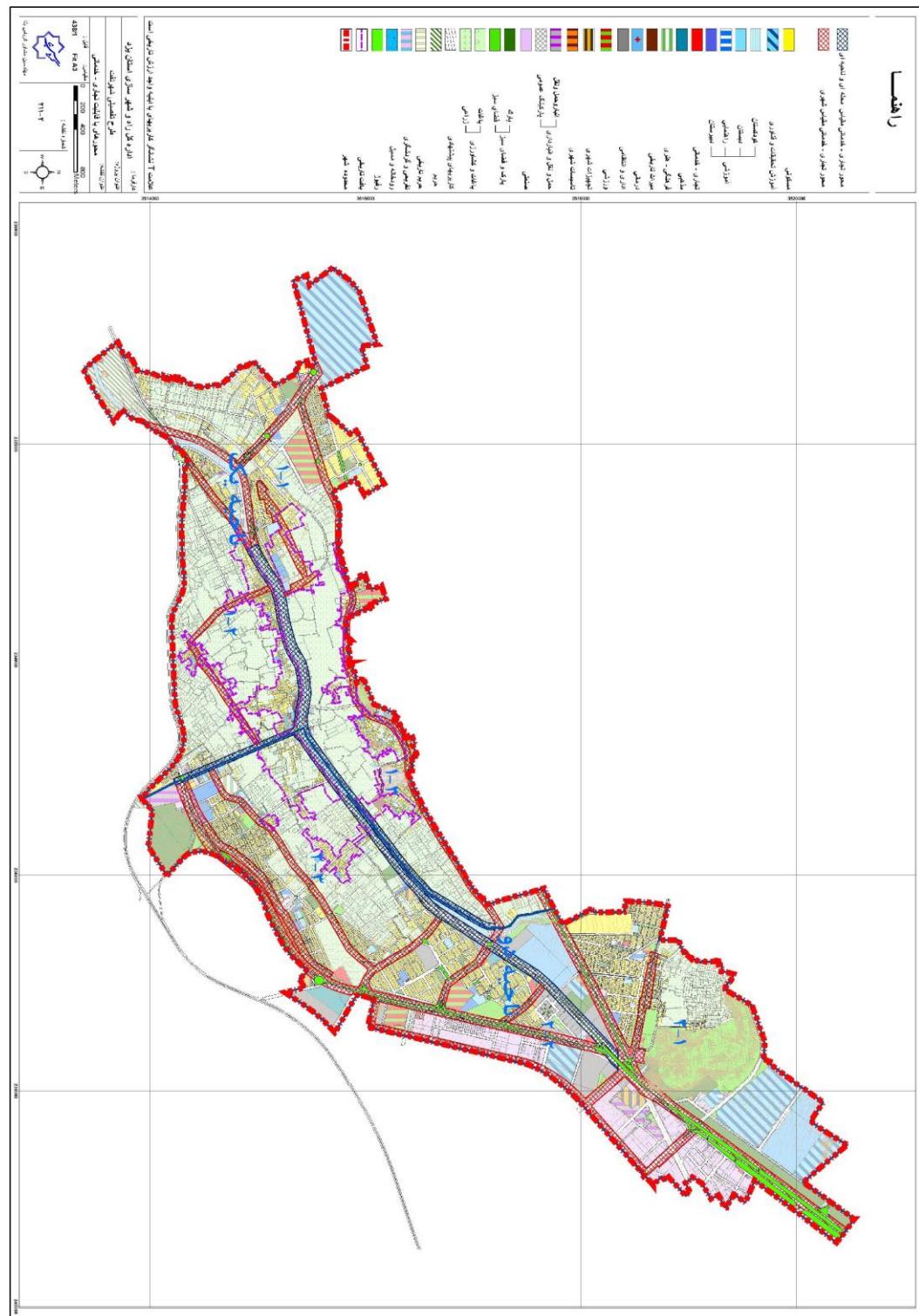
به ازای هر واحد مسکونی، تأمین یک واحد پارکینگ در همکف، زیرزمین یا پیلوت الزامی است. حداقل عرض پارکینگ، ۳ متر برای یک واحد و ۵ متر برای دو واحد با طول ۵ متر تعیین می شود. ابعاد مزبور محل توقف خودرو بوده و شامل مسیر عبور و مرور نمی شود.



تصویر شماره ۱-۲۲۲۲: نحوه استقرار بنا در قطعات شمالی - جنوبی واقع در بر معابر با قابلیت تجارتی - خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری



تصویر شماره ۲-۲۲۲۲: نحوه استقرار بنا در قطعات شمالی - جنوبی واقع بر معابر فاقد قابلیت تجارتی - خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری



## نقشه شماره ۲-۲۲۲۲: محورهای با قابلیت تجاری - خدماتی

## ۱-پ - ضوابط تفکیک

- حداقل مساحت تفکیک در اراضی مسکونی با تراکم زیاد، ۳۰۰ مترمربع است.

تبصره یک- قطعه زمینهایی با مساحت بین ۱۵۰ تا ۳۰۰ مترمربع که تا زمان تصویب طرح تفصیلی با تأیید مراجع قانونی تفکیک شده و دارای سند شش دانگ می‌باشند، در چارچوب این طرح مجاز شمرده می‌شوند(لیکن هیچگونه تفکیک مجددی نباید در آنها صورت گیرد). تراکم ساختمانی، سطح اشغال، تعداد طبقات، نحوه تأمین دسترسی، حداکثر ارتفاع ساختمان و نحوه استقرار بنا در این اراضی، مشابه ضوابط اراضی با مساحت ۳۰۰ مترمربع است.

تبصره دو- احداث بنا در قطعات کمتر از ۱۵۰ مترمربع و همچنین قطعات دارای عرض کمتر از ۸ متر، ممنوع است. این اراضی باید با ملک مجاور تجمعی شوند.

## ۲-پ - ضوابط احداث بنا

### - تراکم ساختمانی و تعداد طبقات

تراکم ساختمانی پایه در اراضی مسکونی با تراکم زیاد، ۵۰ درصد و حداکثر تراکم ساختمانی مجاز، ۱۵۰ درصد مساحت زمین است. تعداد طبقات مجاز در این نوع تراکم، حداکثر ۳ طبقه روی پیلوت یا زیرزمین می‌باشد.

تبصره: احداث زیرزمین یا پیلوت در تراکم D2 مجاز است. تصمیم گیری در خصوص اجرای پیلوت یا زیرزمین با توجه به شکل توپوگرافی زمین و به منظور حفظ حقوق همسایگان، در هر معتبر بر عهده کمیسیون فنی شهرداری می‌باشد.

### - حداکثر سطح اشغال

حداکثر سطح اشغال مجاز همکف در ساختمانهای مسکونی با تراکم زیاد، ۵۰ درصد مساحت زمین است.

تبصره: اختصاص حداقل ۱۰ درصد از فضای باز (عرصه) قطعات مسکونی به فضای سبز الزامی است.

### - حداکثر ارتفاع

حداکثر ارتفاع ساختمان مسکونی در محدوده با تراکم زیاد برای ۳ طبقه با پیلوت ۱۴ متر و روی زیرزمین ۱۲/۸ متر (بدون احتساب جان پناه و خرپشه) می‌باشد.

### - نحوه استقرار بنا

با توجه به نحوه تفکیک قطعه، محل قرارگیری بنا در پلاکهایی که صرفاً در امتداد محورهای با قابلیت تجاری-خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری قرار دارند (محورهای با قابلیت تجاری-خدماتی مقیاس محله ای، ناحیه ای و شهری در نقشه شماره ۲۲۲۲-۲ مشخص شده اند)، به سمت خیابان و فضای باز در پشت بنا می باشد. در بقیه پلاکها، بنا (اعیان) در قسمت شمال یا غرب پلاک و فضای باز (عرصه) در قسمت جنوب یا شرق قرار می گیرد (ن.ک. تصاویر شماره ۱-۲۲۲۲-۴ الی ۲۲۲۲-۶).

### - نحوه تأمین دسترسی

دسترسی در اراضی مسکونی با تراکم زیاد براساس شبکه های پیشنهادی طرح تفصیلی انجام می گیرد. در سایر موارد، رعایت ضوابط گذربندی طرح الزامی است.

### ت- کاربری مسکونی خیلی زیاد (D4)

#### ۱-پ- ضوابط تفکیک

- حداقل مساحت تفکیک در اراضی مسکونی با تراکم زیاد، ۲۰۰۰ مترمربع و تابع نقشه قطعه بندی طرح آماده سازی مصوب آن است (نقشه شماره ۳-۲۲۲۲).

#### ۲-ت- ضوابط احداث بنا

##### - تراکم ساختمانی و تعداد طبقات

تراکم ساختمانی پایه در اراضی مسکونی با تراکم خیلی زیاد، ۵۰ درصد و حداقل تراکم ساختمانی مجاز، ۲۰۰ درصد مساحت زمین است. تعداد طبقات مجاز در این نوع تراکم، حداقل ۴ طبقه روی پیلوت یا زیرزمین می باشد.

##### - حداقل سطح اشغال

حداقل سطح اشغال مجاز همکف در ساختمانهای مسکونی با تراکم زیاد، ۵۰ درصد مساحت زمین است. تبصره: اختصاص حداقل ۱۰ درصد از فضای باز (عرصه) ساختمانهای مسکونی به فضای سبز الزامی است.

##### - حداقل ارتفاع

حداقل ارتفاع ساختمان مسکونی در محدوده با تراکم زیاد برای ۴ طبقه با پیلوت ۱۷/۸ متر و روی زیرزمین ۱۶/۶ متر (بدون احتساب جان پناه و خرپشته) می باشد.

### - نحوه استقرار بنا

نحوه استقرار بنا در قطعات این پنهانه تراکمی، تابع نقشه طرح آماده سازی مصوب مربوطه می باشد.

### - نحوه تأمین دسترسی

دسترسی در اراضی مسکونی با تراکم خیلی زیاد باید براساس شبکه راههای پیشنهادی و ضوابط گذربندی طرح آماده سازی مصوب انجام گیرد.



### ث- تراکم باغات و کشاورزی (D5)

تفکیک و احداث بنا در این نوع تراکم ساختمانی مشمول ماده ۱۴ قانون زمین شهری و دستورالعمل آن، قانون اصلاح حفظ کاربری اراضی زراعی و بااغی، قانون اصلاح لایحه قانونی حفظ و گسترش فضای سبز در شهرها و مصوبات قانونی بعدی در زمینه باغات و اراضی کشاورزی و حفظ فضای سبز در شهرها و حریم آنها می‌باشد. همچنین رعایت مفاد "بند هـ ماده ۱۷۴ قانون برنامه پنج ساله توسعه جمهوری اسلامی ایران در زمینه افزایش تراکم زمینهای مشجر با سطح اشغال کمتر نسبت به زمینهای غیرمشجر با سطح اشغال بیشتر" ضروری است. لازم به ذکر است که براساس مصوبه ۱۳۹۳/۵/۱۳ شورایعالی شهرسازی و معماری ایران، هر گونه ساخت و ساز در باغات هم پیوند محدوده بافت‌های تاریخی شهر باید براساس ضوابط فوق الذکر و با نظر سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان انجام گیرد.

**تبصره مهم:** هر گونه تفکیک در محدوده شهر و در هریک از پنهانه‌های تراکمی موردنظر و همچنین در محدوده حریم شهر باید براساس بخشنامه معاونت هماهنگی امور عمرانی وزارت کشور به شماره ۵۸۸۶۵/۳/۳۳ مورخ ۷۹/۹/۷ توسط مهندس شهرساز واجد صلاحیت دارای پروانه اشتغال به کار از وزارت راه و شهرسازی انجام و به امضاء برسد.

تاریخ

تجمعیع قطعات مسکونی برای احراز مساحت‌های لازم به میزان حد نصاب تعیین شده امری مفید بوده و موجب بهبود و اصلاح ساختار شهرسازی بافت شهری می‌شود. ضوابط ذیل برای نیل به همین هدف تنظیم گردیده است:

- برای تجمعیع پلاک‌های مسکونی، مالک یا مالکین پلاک‌های مسکونی که متقاضی تجمعیع، هستند قبل از هرگونه اقدام از نظر ثبتی با مراجعته به شهرداری وضعیت پلاک‌ها و چگونگی تجمعیع را با کارشناسان شهرداری هماهنگ نموده و موافقت شهرداری را مبنی بر انجام تجمعیع اخذ می‌نمایند. به این ترتیب، تجمعیع قطعات بدون تأیید و موافقت اولیه شهرداری مجاز نمی‌باشد.

- دو یا چند پلاک مسکونی با مساحت‌های کمتر از حد نصاب که پس از انجام تجمعیع، مساحت حد نصاب تعیین شده در طرح (پس از رعایت تعریض معابر) را احراز نمایند، ضوابط تشویقی زیر در مورد آنها قابل اعمال می‌باشد:
- در پلاک مسکونی تجمعیع شده، حداقل به تعداد پلاک‌های مسکونی قبل از تجمعیع، واحد مسکونی در طبقات قابل احداث می‌باشد.

در پلاکهای مسکونی تجمعی شده مشروط به احراز حد نصاب تعیین شده و همچنین پیش‌بینی فضای باز و پارکینگ به ازای هر واحد مسکونی، حد اکثر یک طبقه اضافه بر ضوابط تراکم عمومی تعیین شده برای پهنه موردنظر (D۳) با رعایت حسن هم‌جواری و عدم اشرافیت امکان احداث وجود خواهد داشت.

### ۱-۲-۲-۲-۲- ضوابط و مقررات عام و مشترک کاربری مسکونی

#### - محدودیت دید (عدم اشراف)

محدودیت دید (عدم اشراف) شامل موارد زیر است:

##### - قطعات شمالی-جنوبی

- اگر در ضلع شمالی یک قطعه مسکونی با جهت استقرار شمالی-جنوبی (و استقرار بنا در شمال قطعه) گذر با عرض کمتر از ۱۲ متر وجود داشته باشد، رعایت محدودیت دید الزامی است ولی اگر عرض معتبر مذبور ۱۲ متر و بیشتر باشد، مشمول ضابطه محدودیت دید نمی شود.

- در قطعات شمالی-جنوبی، رعایت محدودیت دید در اصلاح شرقی و غربی نسبت به قطعات مجاور الزامی است.

- ضلع جنوبی قطعات شمالی-جنوبی (مجاور حیاط) مشمول ضابطه محدودیت دید نیست.

- در قطعات آپارتمانی شمالی رعایت حداقل ۲ متر عقب نشینی در انتهای قطعه (به عنوان حیاط خلوت) جهت کاهش سایه اندازی بر روی قطعات پشتی و نورگیری و رعایت حسن هم‌جواری و عدم اشرافیت الزامی است.

##### - قطعات شرقی-غربی

- اگر در ضلع غربی یک قطعه مسکونی با جهت استقرار شرقی-غربی (و استقرار بنا در غرب قطعه) گذر با عرض کمتر از ۱۲ متر وجود داشته باشد، رعایت محدودیت دید الزامی است ولی اگر عرض گذر مذبور ۱۲ و بیشتر باشد، مشمول ضابطه محدودیت دید نمی شود.

- در قطعات شرقی-غربی، رعایت محدودیت دید در اصلاح شمالی و جنوبی نسبت به قطعات هم‌جوار الزامی است.

- ضلع شرقی قطعات شرقی-غربی (مجاور حیاط) مشمول ضابطه محدودیت دید نیست.

تبصره: اگر ضلع شرقی قطعات شرقی-غربی مشرف به حیاط قطعات شمالی-جنوبی باشد، رعایت محدودیت دید در ضلع شرقی پلاکهای شرقی-غربی الزامی است.

##### - سایر قطعات

- در معابری که همه قطعات به صورت شمالی-جنوبی یا شرقی-غربی نباشند، راستای غالب قطعات احداث شده که در حاشیه معتبر قرار دارند، ملاک عمل برای اعمال ضابطه محدودیت دید است.

- در قطعات غیر هم راستا، اولویت برای اعمال ضوابط محدودیت دید با قطعات شمالی-جنوبی خواهد بود.

- برای رفع اشراف در جداره‌های مشمول ضابطه محدودیت دید، در قطعات مجاور گذرهای با عرض بیش از ۶ متر تا ۱۲ متر، ایجاد دیواری با مصالح بنایی حداقل تا ارتفاع ۱/۲۰ متر از کف تمام شده و پس از آن، تا ارتفاع ۱/۷۵ متر از کف تمام شده، پنجره به صورت قاب ثابت با شیشه مات یا مشجر الزامی است.

- در پلاک‌هایی که ایجاد حیاط خلوت اجباری است، برای جلوگیری از اشراف، دیوار حیاط خلوت در اصلاح مجاور با قطعه همسایه باید هم ارتفاع ساختمان و به صورت سازه‌ای (در گیر با سازه اصلی ساختمان) احداث گردد. تعییه هرگونه روزنه و بازشو در این دیوار که به ساختمانهای همجوار ایجاد دید و اشراف نماید، ممنوع است.

- در یک مجتمع مسکونی، در مواردی که نور اطاق‌های دو یا چند واحد مسکونی از یک نورگیر (پاسیو) تأمین می‌شود، فاصله پنجره‌های مقابل یکدیگر (در اطاق‌های اصلی) باید کمتر از ۴ متر باشد. برای رفع اشراف و دید اطاق واحدهای مسکونی به یکدیگر، ایجاد دیواری با مصالح بنایی حداقل تا ارتفاع ۹۰ سانتی‌متر از کف تمام شده اطاق ضروری است. پنجره باید روی دیوار مزبور قرار گیرد و شیشه آن مات یا مشجر باشد.

### – حیاط خلوت، نورگیر (پاسیو) و تهويه طبیعی

- در قطعات مسکونی که طبق ضوابط نحوه استقرار بنا، ایجاد حیاط‌خلوت‌ها و حیاط‌های داخلی برای نورگیری فضاهای اصلی ساختمان (پذیرایی، نهارخوری، نشیمن و اتاق خوابها) ضروری است، حداقل مساحت آنها ۶ مترمربع یا ۳ درصد قطعه و حداقل عرض آنها ۱/۵ متر می‌باشد.

- نورگیرهایی که برای تأمین نور آشپزخانه پیش‌بینی می‌شود، عرض آنها باید حداقل ۱ متر و مساحت آنها حداقل ۳ مترمربع باشد. نورگیری و تهويه حمام و سرویس بهداشتی می‌تواند به صورت غیر مستقیم باشد.

- حداقل مساحت حیاط خلوت برای نورگیری فضاهای اصلی ساختمان (پذیرایی، نهارخوری، نشیمن و اتاق خوابها) در واحدهای مسکونی یک طبقه ۶ متر مربع، دو طبقه ۸ متر مربع، سه طبقه ۱۰ مترمربع، و چهار طبقه ۱۲ متر مربع است و حداقل عرض آنها ترتیب ۱/۵، ۲، ۲/۵ و ۳ متر باید باشد. (جدول شماره ۲۲۲۲-۲)

جدول شماره ۲۲۲۲-۲، حداقل مساحت حیاط خلوت بر اساس تعداد طبقات

تعداد طبقات روی زیرزمین یا پیلوت	حداقل عرض مفید (متر)	مساحت مترمربع
۱	۱/۵	۶
۲	۲	۸
۳	۲/۵	۱۰
۴ و بیشتر	۳	۱۲

مأخذ: مطالعات مشاور

- برای جلوگیری از اشراف، دیوار حیاط خلوت در اصلاح مجاور با پلاک همسایه باید هم ارتفاع ساختمان و به صورت سازه‌ای (درگیر با سازه اصلی ساختمان) احداث گردد. تعییه هرگونه روزنہ و بازشو در این دیوار که به ساختمانهای همجوار ایجاد دید و اشراف نماید ممنوع می‌باشد.

- مساحت حیاط خلوت‌های در نظر گرفته شده در بر گذرها که به صورت عقب‌نشینی اختیاری احداث می‌شوند، به هر اندازه که باشد، جزء حداکثر سطح اشغال مجاز محسوب خواهد شد.

- احداث پنجره به حیاط خلوت‌ها و فضاهای باز در همکف و طبقات منوط به ایجاد دیواری به ارتفاع حداقل ۱/۲ متر بوده و بدون آن ممنوع است.

- حداقل ابعاد تهویه برای سرویس‌های بهداشتی در ساختمانها برابر  $30 \times 50$  سانتی متر می‌باشد.

- نورگیری در ساختمانهای مسکونی باید با رعایت کامل ضوابط و مقررات محدودیت دید (اشراف) انجام گیرد.

- در کلیه ساختمانهای مسکونی اتفاقهای اصلی و راهروها باید دارای تهویه و نور طبیعی باشند.

- راه‌پله باید حتی المقدور از نور طبیعی برخوردار باشد.

- نورگیری و هوایگیری از مالکیت‌های مجاور ممنوع است.

- در یک مجتمع مسکونی، در مواردی که نور اتفاق‌های دو واحد مسکونی متصل از یک نورگیر (پاسیو) تأمین می‌شود، فاصله پنجره‌های مقابله‌یکدیگر (در اتفاق‌های اصلی)، باید کمتر از ۳ متر باشد. برای رفع اشراف و دید اتفاق واحدهای مسکونی به یکدیگر، ایجاد دیواری با مصالح بنایی حداقل تا ارتفاع ۱/۲ متر از کف تمام شده اتفاق ضروری است. پنجره باید روی دیوار مزبور و در ارتفاع بین ۱/۲ تا ۱/۷۵ متر قرار گیرد و شیشه آن مات یا مشجر باشد.

تبصره: رعایت مبحث چهاردهم مقررات ملی ساختمان در مورد نورگیری و تهویه طبیعی الزامی است.

- ایجاد راه‌پله روباز (تصویر نردنی) با رعایت عدم اشرافیت و همجواری در حیاط جهت دسترسی به بام ساختمانهای یک طبقه مجاز است.

- در صورتی که طبقات زیرین ساختمان (زیرین همکف) به پارکینگ اختصاص داده شود، توصیه می‌شود فضاهای باز داخلی (حیاط خلوت، نورگیر و...) تا فضای پارکینگ ادامه نیابد ولی قرارگیری نورگیر سقفی فاقد بازشو در حد فاصل پارکینگ و حیاط محصور، مشروط به استفاده از مصالح مقاوم، بلامانع است.

### پیلوت و زیرزمین

- در پلاک‌های مسکونی که طبقه همکف آنها برای تأمین پارکینگ روی پیلوت اجرا می‌شود، اعم از آنکه زیرزمین اجرا شود یا نشود، رقوم کف پیلوت حداقل  $20$  سانتی متر بالاتر از رقوم متوسط کف معتبر دسترسی ملک یا محوطه داخلی (حیاط) قرار می‌گیرد.

- در صورتی که در پلاک های مسکونی پارکینگ فقط در زیرزمین احداث شود و در همکف پیلوت اجرا نگردد، اختلاف رقوم روی سقف زیرزمین نسبت به متوسط رقوم کف معبر دسترسی، حداکثر  $1/50$  متر تعیین می گردد. اختلاف رقوم مزبور در پلاک های شمالی روی سقف زیرزمین نسبت به کف محوطه داخلی حیاط نیز حداکثر  $1/50$  متر باید باشد.

تبصره: در پلاک های جنوبی چنانچه کف پیلوت بالاتر از  $20$  سانتی متر متوسط کف معبر دسترسی به اجرا در آید و یا در پلاک هایی که فقط زیرزمین احداث می شود، اختلاف سطح روی سقف زیرزمین از متوسط رقوم کف معبر دسترسی بیشتر از  $1/50$  متر اجرا شود، پیلوت یا زیرزمین احداث شده یک طبقه محسوب گردیده و زیربنای آنها از میزان زیربنای حداکثر تراکم ساختمانی مجاز ملک موردنظر کسر می شود.

- در مورد احداث پیلوت و زیرزمین در پلاک های مسکونی به صورت تنها و توأم با هم، تصمیم گیری براساس شرایط محل از نظر توپوگرافی و وضعیت پلاک های همچوار به لحاظ حقوق همسایگی، و رعایت حسن همچواری صورت گیرد.

- حداقل ارتفاع مفید زیرزمین  $1/1$  و حداکثر آن  $2/40$  متر و حداقل ارتفاع مفید پیلوت  $2/40$  و حداکثر آن  $2/60$  متر تعیین می گردد.

### - پارکینگ

- به ازای هر واحد مسکونی احداثی در انواع تراکم های ساختمانی، تامین یک واحد پارکینگ در پیلوت یا زیرزمین ضروری است. در قطعات دارای بیش از یک واحد مسکونی، به ازاء هر واحد تا مساحت  $150$  مترمربع، تامین یک واحد پارکینگ الزامی است. به ازاء هر واحد با مساحت بیش از  $150$  مترمربع، باید دو واحد پارکینگ تامین گردد. حداقل عرض هر واحد پارکینگ  $2/5$  متر و طول آن  $5$  متر تعیین می شود. حداقل مساحت لازم برای تامین یک واحد پارکینگ با فضای گردشی  $25$  مترمربع تعیین می گردد.

### - پیش آمدگی و نمازایی

- براساس مصوبه  $۹/۲۵$  شورایعالی شهرسازی و معماری ایران در زمینه ضوابط و مقررات ارتفاع کیفی سیما و منظر شهری، احداث هرگونه پیش آمدگی در بدنه ساختمان در قالب ایوان، بالکن، پاگرد و نظایر اینها در بیرون از حد قطعه در معابر ممنوع است.

- نمازایی باید طبق مصوبه مذکور شورایعالی شهرسازی و معماری ایران انجام گیرد.

تبصره: در بافت های تاریخی شهر، رعایت ضوابط و مقررات سیما و منظر شهری و نمازایی اینه موردنظر اداره کل میراث فرهنگی،  $7$  صنایع دستی و گردشگری استان ضروری است. مالک و شهرداری برای تغییر در اینه موجود و احداث اینه جدید باید ضوابط را از اداره مزبور استعلام و رعایت نمایند.

**- سایر ضوابط و مقررات**

- جهت و فرم مناسب قطعات تفکیکی مسکونی با توجه به موقعیت جغرافیایی و شرایط اقلیمی شهر، شمالی - جنوبی متمایل به جنوب شرق با زاویه ۲۳ درجه انحراف از محور شمالی - جنوبی می باشد.
- حداقل مساحت مفید واحد مسکونی ۷۵ مترمربع تعیین می گردد. احداث واحد مسکونی با مساحت کمتر از آن ممنوع است.
- هر واحد مسکونی باید دسترسی مستقیم به فضاهای مشاع (راه پله، پشت بام، پارکینگ)، حیاط و اتاق تأسیسات و نظایر (اینها) داشته باشد.
- ایجاد انباری با مساحت حداقل ۳ مترمربع به ازای هر واحد مسکونی الزامی است. انباری باید الزاماً در زیرزمین یا پیلوت تأمین شود.

**۲-۲-۲-۲-۲-کاربری تجاری-خدماتی**

در طرح حاضر، دو نوع کاربری تجاری-خدماتی مقیاس محله‌ای و ناحیه‌ای-شهری تعریف شده است که در ادامه مورد بررسی قرار می گیرند.

**الف-تجاری-خدماتی مقیاس محله‌ای**

کاربری تجاری-خدماتی مقیاس محله‌ای به دو نوع غیرمستقل (بخشی از قطعه مسکونی) و مستقل ( جدا از قطعه مسکونی) تقسیم می شود. این کاربریها باید بر محورهای مختلط با قابلیت تجاری-خدماتی مقیاس محله‌ای که در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی طرح تفصیلی مشخص خواهند شد، احداث گردند. مشخصات و ضوابط هر یک از آنها در ادامه آورده می شود:

**۱-الف-تجاری-خدماتی مقیاس محله‌ای غیرمستقل**

واحدهای تجاری-خدماتی مقیاس محله‌ای غیرمستقل می توانند صرفاً به مساحت حداقل ۱۰ درصد اندازه قطعه مسکونی (قبل از اصلاحی و با رعایت حد نصاب مشخص شده برای پهنه تراکم ساختمانی مسکونی محدوده استقرار آن) و حداقل تا مساحت ۳۰ مترمربع ایجاد شوند.

تبصره یک: احداث کاربری تجاری-خدماتی مقیاس محله‌ای در بافت‌های تاریخی مصوب شهر صرفاً در آن دسته از قطعات مسکونی که اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان در پاسخ به استعلام شهرداری به عنوان اثر تاریخی تعیین نموده یا مجوز ایجاد آن را صادر می کند، مقدور می باشد.

تبصره دو: در محورهای با قابلیت تجاری-خدماتی مقیاس محله‌ای، امکان تبدیل کاربری‌های خدماتی عمومی موجود و پیشنهادی طرح تفصیلی مانند آموزشی، فرهنگی-هنری، درمانی، تأسیسات شهری و تجهیزات شهری، حمل و نقل و ابزارداری و نظایر اینها به کاربری تجاری-خدماتی غیرمستقل وجود ندارد.

### ۱-الف- ضوابط تفکیک

- حداقل مساحت واحدهای تجاری- خدماتی غیرمستقل در بافت‌های تاریخی مصوب شهر ۱۲ مترمربع و در سایر بافتها ۱۸ مترمربع با حداقل عرض (دهنه) ۳ متر و حداقل عمق ۴ متر تعیین می‌گردد. در هر حال، حداقل نسبت طول به عرض واحد باید کمتر از ۱ به ۲ و بیشتر از ۱ به ۳ باشد. حداکثر مساحت واحدهای واحد باید ۳۰ مترمربع می‌باشد.

تبصره: واحد تجاری- خدماتی غیرمستقل ساخته شده تا زمان تصویب طرح تفصیلی در بافت‌های پر و خالی که دارای مساحتی کمتر از حدنصاب‌های تعیین شده (۱۲ و ۱۸ مترمربع) هستند، می‌توانند کماکان به فعالیت خود ادامه دهند. با این حال، در زمان بازسازی و پس از تخریب در اثر ایجاد تعریض معتبر باید حدنصاب‌های مذکور را رعایت کنند.

### ۱-۱-الف- ضوابط احداث بنا

- ارتفاع مفید واحدهای تجاری- خدماتی غیرمستقل حداقل ۳ متر و حداکثر ۵ متر می‌باشد.
- ایجاد واحدهای تجاری- خدماتی مقیاس محله‌ای در طبقات زیرزمین مجاز نیست.
- سطح تجاری- خدماتی مقیاس محله‌ای غیرمستقل مقیاس محله‌ای جزء حداکثر سطح اشغال و تراکم ساختمانی قطعه مسکونی محاسبه می‌شود و احداث آن در بخشی از فضای باز قطعه (عرضه) ممنوع است.
- فعالیت واحد تجاری- خدماتی محله‌ای غیرمستقل باید موجب اشغال فضای پیاده رو و سد معتبر گردد.
- واحدهای تجاری- خدماتی غیرمستقل مقیاس محله‌ای نیازی به تأمین پارکینگ ندارند.

### ۲-الف- تجاری- خدماتی مقیاس محله‌ای مستقل

واحدهای تجاری- خدماتی مقیاس محله‌ای مستقل اعم از غیرمختلط (صرفًا تجاری- خدماتی) و مختلط (تجاری- خدماتی با مسکونی یا با دیگر کاربری‌های خدماتی مانند اداری، درمانی، فرهنگی و نظایر اینها) باید صرفًا در بر محورهای مختلط با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس محله‌ای تا عمق حداکثر ۱۰ متر و با رعایت ضوابط طرح حاضر ایجاد گردد(ن. ک به نقشه شماره ۴۲۲۲-۴).

تبصره یک: احداث کاربری تجاری- خدماتی موردنظر در بافت‌های تاریخی مصوب شهر صرفًا در آن دسته از اراضی خالی یا قطعات ساخته شده‌ای که اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان در پاسخ به استعلام شهرداری بعنوان اثر تاریخی تعیین ننموده و یا مجوز آن را صادر می‌کند، مقدور می‌باشد.

تبصره دو: در محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس محله‌ای، امکان تبدیل کاربری‌های خدماتی عمومی موجود و پیشنهادی طرح مانند آموزشی، فرهنگی- هنری، درمانی، تأسیسات شهری، تجهیزات شهری و نظایر اینها به کاربری تجاری- خدماتی مستقل وجود ندارد.

**۱-۲-الف- ضوابط تفکیک**

- حداقل مساحت زمین برای ایجاد واحدهای تجاری - خدماتی موردنظر در بافت پر اعم از بافت‌های تاریخی و غیرتاریخی ۱۸ متر مربع و در سایر بافت‌ها ۲۴ متر مربع با حداقل عرض (دهنه) ۳ متر و حداقل عمق ۶ متر تعیین می‌گردد. در هر حال، حداقل نسبت طول به عرض هر واحد باید کمتر از ۱ به ۲ و بیشتر از ۱ به ۳ باشد.

تبصره: واحدهای تجاری مستقل ساخته شده تا زمان تصویب طرح تفصیلی در بافت‌های پر (ساخته شده) و خالی که دارای مساحتی کمتر از حد نصب ابها تعیین شده (۱۸ و ۲۴ متر مربع) هستند، می‌توانند کماکان به فعالیت خود ادامه دهند، با این وجود در زمان بازسازی و یا پس از تخریب در اثر ایجادیا تعریض معتبر باید حد نصب ابها مذکور را رعایت کنند.

**۲-۲-الف- ضوابط احداث بنا**

- حداکثر سطح اشغال ساختمان جهت احداث واحدهای تجاری - خدماتی مستقل ۱۰۰ درصد مساحت زمین است.  
 - حداکثر سطح اشغال زیربنا در زیرزمین، ۱۰۰ درصد تعیین می‌گردد و باید منطبق بر میزان سطح اشغال در همکف باشد.  
 - حداکثر تراکم ساختمانی با رعایت ضوابط گذربندی و با توجه به ارتفاع قطعه مسکونی در قطعات تجاری - خدماتی واقع در پهنه تراکمی D1 معادل ۱۰۰ درصد، در پهنه تراکمی D2 ۲۰۰ درصد و در پهنه تراکمی D3 ۳۰۰ درصد می‌باشد.  
 - تجاری‌هایی که پشت آن حیاط مسکونی است برای هر طبقه افزایش تراکم به میزان ارتفاع طبقه در مجاورت حیاط، باید از مرز پلاک عقب نشینی کنند در غیر این صورت باید در یک طبقه احداث شوند.  
 - تعداد طبقات مجاز این کاربری در پهنه تراکمی D1 یک طبقه روی زیرزمین، در پهنه تراکمی D2 ، ۲ طبقه و در پهنه تراکمی D3 سه طبقه است.  
 - ارتفاع مفید واحدهای تجاری - خدماتی موردنظر در طبقه همکف حداقل ۳/۶۰ متر و حداقل ۵ متر و در سایر طبقات حداقل ۳ و حداقل ۳/۶۰ متر می‌باشد.

تبصره: در صورت احداث نیم طبقه داخلی، حداکثر ارتفاع نباید از ۶ متر تعماز نماید.  
 - احداث نیم طبقه در داخل همکف واحد تجاری - خدماتی و در قسمت انتهایی حداقل  $\frac{1}{3}$  مساحت همکف واحد و رعایت حداقل ارتفاع مفید ۲/۲۰ متر (کف تا زیر سقف) مجاز است.  
 - ایجاد واحدهای تجاری - خدماتی در طبقات زیرزمین ممنوع است.  
 - کف طبقه همکف می‌تواند حداقل ۲۰ سانتی متر (یک پله ۲۰ سانتی متری) از کف پیاده رو بالاتر باشد.  
 - در صورت استفاده از زیرزمین جهت پارکینگ و انبار، مساحت آن جزء تراکم ساختمانی محسوب نخواهد شد.  
 - استقرار واحد مسکونی در طبقه اول (بر روی واحد تجاری - خدماتی) باید مانند واحد تجاری - خدماتی همکف و در بر گذر اصلی انجام گیرد.

- برای واحدهای مسکونی احدهای ایجاد شده در طبقه اول و دوم بر روی تجاری - خدماتی تأمین یک واحد پارکینگ به ازاء هر واحد مسکونی ضروری است.

تبصره ۱: پارکینگ‌های مذکور باید در زیرزمین یا پیلوت تأمین گردد.

- فعالیت واحد تجاری - خدماتی نباید موجب اشغال پیاده رو و سد معبر گردد.

### ب- تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری

کاربریهای تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری اعم از منفرد (غیرمت مرکز) و یا مت مرکز (پاساژ و مانند آن) صرفاً می‌توانند در بر محورهای با قابلیت تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری (مشخص شده بر روی نقشه شماره ۳-۲۲۲۲) تا عمق یک پلاک شهری و حداکثر تا ۲۰ متر از برمحور با رعایت ضوابط حاضر احداث گردند.

تبصره ۱: در صورت عدم تمایل مالکان به احداث واحدهای تجاری - خدماتی و تمایل به بازسازی قطعات مسکونی حاشیه محورهای با قابلیت تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری ، تفکیک و احداث بنای مسکونی در قطعات مورد بازسازی تابع منطقه تراکمی محدوده استقرار قطعه مسکونی خواهد بود.

تبصره ۲: در محورهای با قابلیت تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری ، امکان تبدیل کاربریهای خدماتی عمومی موجود و پیشنهادی طرح مانند آموزشی، آموزش - تحقیقات و فناوری، فرهنگی - هنری، درمانی، تأسیسات شهری، تجهیزات شهری و حمل و نقل و انبارداری به کاربری تجاری - خدماتی منفرد و مت مرکز وجود ندارد. کاربریهای تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری می‌توانند در دو شکل زیر احداث گردند:

#### ۱- ب- تجاری - خدماتی منفرد غیرمت مرکز

احدهای واحدهای تجاری - خدماتی منفرد با عملکرد ناحیه ای و شهری ، در بر محورهای با قابلیت تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری تا عمق یک پلاک و یا حداکثر ۳۰ متر از برمحور مجاز می‌باشد.

#### ۱-۱- ب- ضوابط تفکیک

- حداقل مساحت تفکیک زمین جهت احداث واحدهای تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری منفرد اعم از بافت‌های تاریخی مصوب شهر و سایر بافت‌ها ۳۰ مترمربع با حداقل عرض (دهنه) ۴ متر و حداقل عمق  $\frac{7}{5}$  متر تعیین می‌گردد. برای زمینهای بزرگتر و مقادیر مزبور، نسبت طول به عرض قطعه باید حداکثر سه به یک و حداقل، دو به یک باشد.

تبصره: واحدهای تجاری - خدماتی منفرد غیرمت مرکز ساخته شده تا زمان تصویب طرح تفصیلی که دارای مساحتی کمتر از حدنصاب تعیین شده (۳۰ مترمربع) هستند، کماکان می‌توانند به فعالیت خود ادامه دهند. با این وجود، در زمان بازسازی و یا پس از تخریب در اثر ایجاد و تعریض معابر باید حدنصاب‌های مذکور را رعایت کنند.

## ۱-۱-ب- ضوابط احداث بنا

- حداکثر سطح اشغال ساختمان برای احداث واحدهای تجاری - خدماتی در طبقه همکف ۱۰۰ درصد و در طبقات اول و دوم ۸۰ درصد مساحت زمین است.
- حداکثر سطح اشغال زیربنا در زیرزمین، برابر ۱۰۰ درصد اندازه قطعه زمین تعیین می‌گردد و باید منطبق بر میزان سطح اشغال در همکف باشد.
- حداکثر تراکم ساختمانی در اراضی موردنظر، جهت احداث واحدهای منفرد اعم از غیرمختلط و مختلط تجاری - خدماتی با مسکونی یا با دیگر خدماتی مانند اداری، درمانی، فرهنگی و نظایر اینها در بافت‌های تاریخی مصوب ۱۰۰ درصد و در پهنۀ تراکمی D۲، ۱۸۰ درصد و در پهنۀ تراکمی D۳، ۲۶۰ درصد می‌باشد.
- در صورت استفاده از زیرزمین جهت پارکینگ و ابزار، مساحت آن جزء تراکم ساختمانی محسوب نخواهد شد.
- ارتفاع مفید واحدهای تجاری - خدماتی در طبقه همکف حداقل ۴ و حداکثر ۵/۶ متر و در طبقه اول و دوم حداقل ۴ و حداکثر ۵ متر است.
- احداث نیم طبقه در داخل واحد تجاری - خدماتی همکف و در قسمت انتهایی آن، حداکثر تا یک سوم مساحت واحد همکف و رعایت حداقل ارتفاع ۲/۴۰ متر مجاز است.
- تبصره: در صورت احداث نیم طبقه داخلی، حداکثر ارتفاع باید از ۶ متر تجاوز نماید.
- ایجاد واحدهای تجاری - خدماتی و همچنین کاربری‌های خدماتی عمومی مانند اداری، درمانی و نظایر اینها در زیرزمین ممنوع است.
- کف طبقه همکف باید حداکثر به اندازه ۲۰ سانتی‌متر (یک پله ۲۰ سانتی‌متری) از کف پیاده رو بالاتر باشد.
- برای هر یک از واحدهای تجاری - خدماتی و دیگر خدمات مجاز احداث شده در همکف و طبقات اول و دوم، تا مساحت ۵۰ مترمربع باید یک واحد پارکینگ تأمین نمود. در صورت افزایش مساحت واحدهای مذبور به بیش از ۵۰ مترمربع، ایجاد یک واحد پارکینگ اضافی به ازاء هر ۵۰ مترمربع فضای تجاری اضافی الزامی است. برای واحدهای مسکونی، یا تجاری - خدماتی احداثی در طبقات اول و دوم نیز تأمین یک واحد پارکینگ به ازاء هر واحد مسکونی یا تجاری - خدماتی الزامی است.
- تبصره ۱: پارکینگ‌های مذبور باید در زیرزمین یا در بر عابر و از طریق حداقل ۳ متر عقب‌نشینی تأمین گردد. سطح کاهش یافته ناشی از عقب‌نشینی برای تأمین پارکینگ جزء حدنصاب موردنظر برای احداث کاربری تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری منفرد محسوب می‌گردد.
- تبصره ۲: در صورت عدم امکان تأمین حداکثر ۵۰ درصد از تعداد پارکینگ‌های موردنیاز در زیرزمین یا در بر محور و پس از تصویب موضوع حذف پارکینگ‌های مذبور در کمیسیون ماده پنج، مالک باید عوارض مصوب را به شهرداری پرداخت نماید. شهرداری موظف است از محل درآمدهای مذبور نسبت به ایجاد پارکینگ عمومی در شعاع مناسب اقدام نماید.

تبصره ۳: واحدهای تجاری- خدماتی دارای مجوز احداث شده تا قبل از ابلاغ طرح تفصیلی از ضوابط تأمین پارکینگ مستثنی هستند ولی در زمان نوسازی، رعایت حدنصاب تفکیک، پارکینگ و سایر ضوابط طرح در مورد آنها الزامی است.

## ۲- ب- مجتمع تجاری- خدماتی (پاساز و مانند آن)

احداث مجتمعهای تجاری- خدماتی فقط در بر محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری (مشخص شده ببروی نقشه شماره ۴۵۲-۳) تا عمق یک پلاک شهری و حداکثر ۵۰ متر از بر محور با رعایت ضوابط زیر مجاز است:

### - ضوابط تفکیک

- حداقل مساحت تفکیک زمین جهت احداث مجتمع تجاری- خدماتی ۴۰۰ مترمربع تعیین می‌گردد.

تبصره: مجتمعهای تجاری مستقل ساخته شده تا زمان تصویب طرح تفصیلی که دارای مساحتی کمتر از حدنصاب تعیین شده (۴۰۰ مترمربع) هستند می‌توانند کماکان به فعالیت خود ادامه دهند. با این حال، در زمان بازسازی و یا پس از تخریب در اثر ایجاد یا تعریض معبّر، باید حدنصابهای مذکور رعایت کنند.

- نسبت طول به عرض قطعه باید حداکثر سه به یک و حداقل دو به یک باشد.

- حدنصاب تفکیک واحدهای تجاری- خدماتی در مجتمعهای موردنظر نباید از ۱۸ مترمربع (با حداقل عرض ۳ متر و عمق حداقل ۴ متر) کمتر باشد.

- رعایت حداقل ۵ متر عقب نشینی از بر محور اصلی برای ایجاد ورودی و خروجی مستقل و تأمین پارکینگ مراجعت ضروری است. سطح کاهش یافته ناشی از عقب نشینی مزبور جزء حدنصاب موردنظر برای احداث مجتمع تجاری- خدماتی متمن کر محسوب می‌گردد.

### - ضوابط احداث بنا

- احداث مجتمعهای تجاری- خدماتی در حاشیه محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری واقع در لبه‌های محدوده بافت‌های تاریخی مصوب شهر از نظر امکان احداث و نیز به لحاظ حداکثر سطح اشغال، حداکثر تراکم ساختمانی و تعداد طبقات، تابع نظر اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان از لحاظ عدم آسیب رسیدن به بافت تاریخی و همخوانی با آن از نظر حجم توده‌گذاری، ارتفاع و نظایر اینها می‌باشد.

- حداکثر سطح اشغال ساختمان برای احداث مجتمعهای تجاری- خدماتی در همکف و طبقات ۷۰ درصد مساحت زمین تعیین می‌گردد.

- حداکثر مساحت زیرزمین ۷۰ درصد اندازه قطعه می‌باشد و باید منطبق بر میزان سطح اشغال در همکف باشد.

- حداکثر تراکم ساختمانی برای ایجاد مجتمع‌های موردنظر ۲۸۰ درصد تعیین می‌گردد. شایان ذکر است که حداکثر تعداد طبقات مجاز برای احداث این مجتمع‌ها ۴ طبقه روی زیرزمین است و در خصوص درخواست‌های بالاتر از تراکم ساختمانی ۲۸۰ درصد، موضوع منوط به تأمین کلیه پارکینگ‌های موردنیاز باید حسب مورد از طریق کمیسیون ماده ۵ استان پیگیری و به تصویب برسد.
- احداث نیم طبقه در داخل واحد تجاری - خدماتی همکف و در قسمت انتهایی آن، تا حداکثر معادل یک سوم مساحت واحد همکف و رعایت حداقل ارتفاع ۲/۴۰ متر مجاز است.
- ارتفاع مجاز واحدهای تجاری - خدماتی قابل احداث در مجتمع مرکز در طبقه همکف تا روی سقف حداقل ۴/۵ و حداکثر ۵/۶ متر و در سایر طبقات حداقل ۳ و حداکثر ۴/۵۰ متر است.
- حداقل عرض راهرو اصلی بین دو واحد تجاری - خدماتی مقابله هم در طبقه همکف ۵ متر می‌باشد. این رقم در سایر طبقات با رعایت اصول فنی می‌تواند تا ۳ متر کاهش یابد.
- برای تعیین عرض مفید هر راه پله باید ضوابط مربوط به راه پله و پلکان مندرج در مقرارت ملی ساختمان از جمله مبحث سوم (حفظ ساختمان‌ها در مقابل حریق) ملاک عمل قرار گیرد.
- در مجتمع‌های تجاری - خدماتی حداقل عرض پله‌های دسترسی به صورت یکطرفه ۲ متر و بصورت دو طرف ۱/۵ متر تعیین می‌گردد. حداکثر فاصله محل پله‌ها از دورترین نقطه واحد تجاری حداکثر ۳۰ متر باشد.
- رعایت کلیه موارد آین نامه مربوط به دسترسی معلولین در طرح مجتمع‌های تجاری - خدماتی مرکز الزامی است.
- هر پاساز باید دارای یک ورودی و خروجی اصلی و یک خروجی اضطراری باشد.
- برای مجتمع‌هایی که تعداد مغازه‌آنهای از ۵۰ واحد بیشتر باشد، احداث نمازخانه الزامی است و این فضا می‌تواند در زیرزمین یا طبقات فوقانی آن استقرار یابد.
- سطح نورگیر (جز راهروی عمومی) و راه‌پله جزء سطح زیرین محسوب نمی‌گردد اما جزء حداکثر تراکم ساختمانی مجاز به شمار می‌رود.
- به غیر از سطوح اختصاص یافته به پارکینگ و تأسیسات در زیرزمین و نیز نورگیر، کلیه سطوح ساخته شده در تمامی طبقات و زیرزمین به عنوان سطح زیرین و جزء حداکثر تراکم ساختمانی مجاز محسوب می‌گردد.
- ایجاد بارانداز و امکان دسترسی مجزا جهت وسایل حمل و نقل کالا و تخلیه زباله الزامی است.
- اخذ تأییدیه طراحی مناسب پروژه از اداره / سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری الزامی است.

- اختصاص فقط یک طبقه زیرزمین زیر همکف به واحدهای تجاری - خدماتی در صورت تأمین تمامی پارکینگ‌های موردنیاز این واحدها و پارکینگ مراجuhan (در طبقات زیرین زیرزمین) مجاز است و جزء حداکثر تراکم ساختمانی مجاز محسوب می‌گردد.
  - ایجاد طبقات زیرزمین به هر تعداد برای تأمین پارکینگ‌های موردنیاز واحدهای تجاری - خدماتی مجاز می‌باشد.
  - فضای باز پلاکهای تجاری (به میزان ۳۰ درصد) باید در بر معتبر اصلی ملک مجاور قرار گیرد. سطح یاد شده به منظور ارتقای کیفیت فضاهای شهری باید بر اساس روشهای طراحی شهری همچون عقب نشینی‌ها، شکل دهی به جداره‌های شهری و غیره به اجرا درآید.
  - در قطعات بزرگ، بخشی از فضای باز مجتمع می‌تواند در وسط آن و به صورت حیاط مرکزی تأمین گردد.
  - برای هر یک از واحدهای تجاری - خدماتی احداث شده در مجتمع متراکم، تا مساحت ۳۰ مترمربع باید یک واحد پارکینگ تأمین کرد. در صورت افزایش مساحت واحدهای مزبور به بیش از ۳۰ مترمربع، ایجاد یک واحد پارکینگ اضافی به ازاء هر ۳۰ مترمربع فضای تجاری اضافی الزامی است. به ازاء هر ۵ واحد تجاری - خدماتی، تأمین یک واحد پارکینگ مراجuhan نیز ضروری است.
  - احداث کاربری تجاری - خدماتی نوع متراکم در حاشیه محورهای با قابلیت تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری واقع در لبه‌های محدوده بافت‌های تاریخی مصوب شهر از نظر امکان احداث و نیز به لحاظ حداکثر سطح اشغال، حداکثر تراکم ساختمانی و تعداد طبقات تابع نظر اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان از لحاظ عدم آسیب به بافت تاریخی و همخوانی با آن از نظر حجم توده‌گذاری، ارتفاع و نظایر اینها می‌باشد.
  - طرح‌های جانمایی و اجرایی مجتمع‌های تجاری - خدماتی متراکم با پیش‌بینی پارکینگ موردنیاز آنها باید به تصویب کمیسیون ماده ۵ برسد.
- تبصره ۱: در صورت اختصاص زیرزمین (زیر همکف) و طبقات زیر آن به پارکینگ و در عین حال، عدم امکان تأمین حداکثر ۲۰ درصد تعداد پارکینگ‌های موردنیاز واحدهای تجاری - خدماتی احداثی در طبقات همکف و بالای آن، مالک باید عوارض مصوب را به شهرداری پرداخت نماید. شهرداری موظف است از محل درآمدهای مزبور نسبت به ایجاد پارکینگ عمومی در شعاع ۲۵۰ متر اقدام نماید. این موضوع شامل مجتمع‌هایی که اقدام به احداث واحدهای تجاری - خدماتی در زیرزمین (زیر همکف) می‌کنند، نمی‌گردد و آنها موظفند ۱۰۰ درصد تعداد پارکینگ‌های موردنیاز واحدهای تجاری - خدماتی و مراجعات را تأمین کنند.
- تبصره ۲: واحدهای تجاری - خدماتی دارای مجوز احداث شده تا قبل از ابلاغ طرح تفصیلی از ضوابط تأمین پارکینگ مستثنی هستند ولی در زمان نوسازی، رعایت حد نصب تفکیک، پارکینگ و سایر ضوابط طرح در مورد آنها الزامی است.

- واحدهای آموزش رانندگی و آژانس‌های مسافربری شهری (تاکسی تلفنی) جزء کاربری تجاری - خدماتی محسوب می‌شوند. حداقل مساحت زمین برای واحدهای آموزش رانندگی ۵۰۰ مترمربع و برای آژانس‌های مسافربری شهری ۳۰۰ مترمربع تعیین می‌گردد. فضای اداری و فضای لازم برای پارک و توقف خودروهای متعلق به این واحدها باید در داخل قطعه زمین در نظر گرفته شده قرار گیرند، بطوریکه هیچ یک از اتومبیل‌های وابسته به این واحدها در معابر اطراف پارک نمایند.

- نوع عبور دسترسی واحدهای آموزش رانندگی و آژانس‌های مسافربری شهری، خیابان‌های محلی اصلی و فرعی می‌باشد. حداقل عرض معابر دسترسی به این واحدها ۱۶ متر تعیین می‌گردد.

- حداکثر سطح اشغال همکف و حداکثر تراکم ساختمانی قابل احداث در قطعات اختصاص یافته به واحدهای آموزش رانندگی و آژانس‌های مسافربری شهری به ترتیب ۶۰ و ۱۲۰ درصد و حداکثر طبقات آنها ۲ طبقه می‌باشد. ایجاد پیلوت در همکف برای تأمین پارکینگ واحدهای مزبور بلامانع می‌باشد.

### ۲-۲-۲-۳- تأمین فضاهای عمومی و خدماتی

تأمین فضاهای عمومی و خدماتی در اراضی داخل محدوده و حریم شهر باید براساس قانون اصلاح ماده ۱۰۱ قانون شهرداری (مصوب ۱۳۹۰/۱/۲۸ مجلس شورای اسلامی) در قالب قدرالسهم شهرداری برای تأمین معابر و خدمات عمومی صورت گیرد (پیوست شماره یک).

### ۲-۲-۲-۳-۱- ضوابط و مقررات تفکیک زمین و احداث بنا در کاربریهای خدماتی

ضوابط و مقررات تفکیک زمین و احداث بنا برای کاربری‌های خدماتی بر اساس انواع خدمات تعیین شده در نقشه کاربری اراضی پیشنهاد گردیده است. لازم به ذکر است که امکان استفاده از فضاهای تاریخی به منظور انجام فعالیتها بی مانند تجاری - خدماتی، اداری و انتظامی، آموزشی، فرهنگی - هنری و نظایر اینها و همچنین استفاده‌های تفریحی - گردشگری مانند هتل، رستوران سنتی، قهوه‌خانه و نظایر اینها وجود دارد. اینگونه فضاهای کاربری اراضی پیشنهادی در قالب کاربری میراث تاریخی مشخص شده‌اند. استفاده از فضاهای تاریخی مزبور اعم از ثبت شده یا نشده برای موارد یاد شده، منوط به استعلام و موافقت اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان می‌باشد. بدیهی است که هر گونه مداخله کالبدی برای مهیا ساختن امکان انجام و تداوم فعالیتهای پیش‌گفته در فضاهای مزبور نیز باید براساس ضوابط و مقررات اداره مذکور صورت گیرد.

علاوه بر فضاهای یاد شده، در بافت‌های تاریخی مصوب شهر، کاربریهای خدماتی مختلفی شامل آموزشی، درمانی و نظایر اینها با هماهنگی اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان پیشنهاد گردیده که تعدادی از آنها روی اینه ساخته شده و مخربه و تعدادی در اراضی خالی پیشنهاد گردیده است. مالکان یا دستگاه اجرایی بهره‌بردار از املاک و اراضی مزبور برای احداث کاربری یا استقرار فعالیتهای خدماتی موردنظر در اینه موجود باید قبل از هر اقدامی از طریق شهرداری نسبت مهندسین مشاور کریاس بناء صفحه ۳۵

به استعلام از اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان اقدام نمایند. در صورتیکه ملک، اثر تاریخی شناخته شود، استقرار فعالیت در آن تابع ضوابط اداره مذکور خواهد بود ولی اگر این اداره ملک موردنظر را فاقد ارزش تاریخی و قابل تخریب و بازسازی معرفی کند، مالک می‌تواند طبق ضوابط طرح نسبت به احداث کاربریهای موردنظر در آن اقدام نماید. ضوابط موردنظر برای احداث کاربری‌های خدماتی در اراضی قابل تخریب و بازسازی واقع در بافت‌های تاریخی و سایر قسمت‌های شهر در ادامه آورده شده است.

در ادامه ضوابط و مقررات تفصیلی زمین و احداث بنا برای انواع کاربری‌های خدماتی پیشنهادی در کل شهرارائه می‌گردد:

### ۲-۲-۳-۲- کاربری آموزشی

به اراضی اختصاص یافته برای فعالیت‌های آموزش رسمی و عمومی تحت مدیریت وزارت خانه‌های آموزش و پرورش و کار و امور اجتماعی گفته می‌شود. این کاربری شامل کلیه مراکز آموزشی مقاطع تحصیلی از پیش‌دبستان تا پایان دوره هنرستان و پیش‌دانشگاهی و همچنین مدارس فنی و حرفه‌ای، مراکز آموزش کودکان استثنایی و ناشنوايان، مدارس اسلامی و نظایر اینها می‌باشد.

#### - استفاده‌های مجاز

استفاده‌های مجاز کاربری آموزشی در هر یک از رده‌های سلسله مراتب تقسیمات شهری به شرح زیر می‌باشد:  
کاربری آموزشی رده محله‌ای، ناحیه‌ای و شهری. در اراضی با کاربری آموزشی رده محله‌ای فعالیت دوره‌های آموزشی قبل از دبستان (مهد کودک-آمادگی) و آموزش ابتدایی مجاز است. در اراضی با کاربری آموزشی رده ناحیه‌ای و شهری فعالیتهای آموزش راهنمایی و کلیه مقاطع دبیرستان، هنرستان، پیش‌دانشگاهی، کار و دانش، آموزش فنی و حرفه‌ای احداث مرکز آموزش نهضت سوادآموزی، مرکز آموزش معلولین ذهنی و جسمی، مرکز آموزشی نابینایان و نظایر اینها مجاز می‌باشد.

تبصره ۱: احداث تأسیسات رفاهی و خدماتی از قبیل سالنهای سخنرانی، نمایش، غذاخوری، واحدهای اداری، سرایداری، سالن ورزشی، مسجد و مراکز تفریحی و فرهنگی - هنری در داخل مراکز آموزشی در صورتی که درب آنها از داخل باشد، مجاز است. مشروط بر اینکه موجب کاهش فضای باز به کمتر از ۵۰ درصد کل قطعه آموزشی نشود.

تبصره ۲: احداث آزمایشگاه، کارگاه و انسیتیووهای آموزشی و همچنین مرکز ورزشی و فرهنگی - هنری وابسته به آموزش و پرورش در کاربری مزبور بلامانع است.

#### - استفاده‌های مشروط و ممنوع

اراضی آموزشی صرفاً باید به استفاده‌های مجاز اختصاص یابد. هر نوع استفاده دیگری از این اراضی ممنوع است.

**الف- ضوابط تفکیک**

سطح موردنیاز کاربری آموزشی بر حسب مقاطع تحصیلی در روی نقشه طرح تفصیلی به طور مشخص تعیین شده است.  
هر یک از قطعات باید به کاربری آموزشی مقطع تحصیلی مربوط اختصاص یابد. تفکیک قطعات مزبور منوع می باشد. تفکیک قطعات آموزشی جدید (موضوع کاربریهای مشروط کاربری مسکونی بند ۱-۵-۴) باید بر حسب مقطع تحصیلی بر اساس ضوابط سازمان نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس به شرح زیر می باشد:

**-دوره پیش دبستانی**

حداقل مساحت ناخالص مورد نیاز بر حسب تعداد دوره و دانش آموز در این مقطع محاسبه می گردد(جدول شماره: ۳-۲۲۲۲).

جدول شماره: ۳-۲۲۲۲- حداقل مساحت ناخالص واحد آموزشی مقطع پیش دبستانی بر حسب تعداد دوره و دانش آموز

سه	دو	یک	تعداد دوره
۱۳۵	۹۰	۴۵	تعداد دانش آموز (نفر)
۱۰۳۳	۸۲۴/۵	۶۶۶	حداقل مساحت ناخالص (متربع)

ماخذ: ضوابط و معیارهای طراحی فضاهای آموزشی (ویرایش سوم)، سازمان نوسازی و تجهیز مدارس کشور، سال ۱۳۸۶

**-دوره ابتدایی**

بر اساس ضوابط ملاک عمل سازمان نوسازی و تجهیز مدارس، حداقل مساحت زمین مورد نیاز برای احداث واحد آموزشی مقطع ابتدایی بر حسب تعداد کلاس، دانش آموز و طبقات و محاسبه می گردد(جدول شماره ۴-۲۲۲۲).

جدول شماره ۴-۲۲۲۲- حداقل مساحت زمین مورد نیاز برای احداث واحد آموزشی مقطع ابتدایی بر حسب تعداد کلاس، دانش آموز و طبقات

تعداد کلاس	۵	۱۰	۱۵	۲۰	۲۵
تعداد دانش آموز	۱۸۰	۳۶۰	۵۴۰	۷۲۰	۹۰۰
تعداد طبقات	۱	۲	۱	۲	۱
حداقل زمین مورد نیاز (متربع)	۱۴۳۲.۸۵	۱۱۵۷.۲۱	۲۷۰۱.۴۲	۲۱۱۱.۳۸	۳۵۴۸.۴۲
ماخذ: ضوابط و معیارهای طراحی فضاهای آموزشی (ویرایش سوم)، سازمان نوسازی و تجهیز مدارس کشور، سال ۱۳۸۶	۵۳۴۶.۴۴	۳۴۸۱.۰۴	۴۴۱۸.۹	۲۸۱۸.۴۶	۴۲۱۲.۱

## ضوابط و مقررات طرح تفصیلی شهر تفت

### - دوره راهنمایی، متوسطه و پیش دانشگاهی

ظرفیت واحد آموزشی مقطع راهنمایی و دبیرستان بر حسب مضری از یک دوره کامل (شامل سه پایه تحصیلی) محاسبه

می گردد (جدول شماره ۵-۲۲۲۲-۷ تا ۲۲۲۲-۵).

جدول شماره ۵-۲۲۲۲: حداقل مساحت زمین مورد نیاز برای احداث واحد آموزشی مقطع راهنمایی بر حسب تعداد دوره کامل، دانش آموز و طبقات

تعداد دوره کامل									
تعداد دانش آموز					تعداد طبقات				
حداقل زمین مورد نیاز (متر مربع)									
۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲			
۹۶۰	۸۴۰	۷۲۰	۶۰۰	۴۸۰	۳۶۰	۲۴۰			
۳	۲	۳	۲	۳	۲	۳	۲	۲	۱
۴۶۷۶	۵۲۵۸	۴۲۳۸	۴۸۹۹	۳۷۸۱	۴۵۲۱	۳۵۰۶	۴۱۴۳	۳۲۷۰	۳۸۲۰

ماخذ: ضوابط و معیارهای طراحی فضاهای آموزشی (ویرایش سوم)، سازمان نوسازی و تجهیز مدارس کشور، سال ۱۳۸۶

جدول شماره ۶-۲۲۲۲: حداقل مساحت زمین مورد نیاز برای احداث واحد آموزشی مقطع متوسطه نظری بر حسب تعداد دوره کامل، دانش آموز و طبقات

تعداد دوره *									
تعداد دانش آموز (نفر)									
تعداد طبقات*									
۶	۵	۴	۳	۲	۳۲۴	۲۱۶			
۶۴۸	۵۴۰	۴۳۲	۳۲۴	۲۱۶					
۳	۲	۳	۲	۳	۲	۳	۲	۲	۱
۴۰۵۷.۱۷	۴۵۱۵.۵۶	۳۵۷۵.۶۵	۴۰۲۲.۷۸	۳۱۵۶.۳	۳۴۹۶.۴۸	۲۶۷۸.۶	۲۹۳۸.۴۸	۱۹۶۲.۱۴	۲۵۴۰.۵۸

ماخذ: ضوابط و معیارهای طراحی فضاهای آموزشی (ویرایش سوم)، سازمان نوسازی و تجهیز مدارس کشور، سال ۱۳۸۶

\* هر دوره کامل شامل پایه اول، پایه دوم و پایه سوم می باشد.

\* جهت اینمی دانش آموزان در موقع بحران، احداث مدارس چهار طبقه تنها در مراکز پر جمعیت شهری و با تصویب هیئتی مشکل از نمایندگان اداره

کل نوسازی مدارس، سازمان آموزش و پرورش و سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان مجاز می باشد.

جدول شماره ۷-۲۲۲۲: حداقل مساحت زمین مورد نیاز برای احداث واحد آموزشی مقطع پیش دانشگاهی بر حسب تعداد دوره کامل، دانش آموز و طبقات

تعداد دوره									
تعداد دانش آموز									
تعداد طبقات									
۶	۵	۴	۳	۲	۲۷۰	۱۸۰			
۵۴۰	۴۵۰	۳۶۰							
۳	۲	۳	۲	۳	۲	۳	۲	۲	۱
۳۸۳۹.۶۹	۴۲۶۹.۳۵	۳۴۲۴.۶۶	۳۸۰۸.۹۲	۳۰۰۴.۶۸	۳۳۱۰.۸۴	۲۶۷۸.۶	۲۹۲۴.۸۵	۱۹۱۵.۰۱	۲۴۶۱.۸

ماخذ: ضوابط و معیارهای طراحی فضاهای آموزشی (ویرایش سوم)، سازمان نوسازی و تجهیز مدارس کشور، سال ۱۳۸۶

مساحت های تفکیکی فوق بر اساس ضوابط سازمان نوسازی و تجهیز مدارس است. با توجه به اینکه مساحت های اشاره شده در

فوق واجد مقدار اعشاری است. لذا به منظور سهولت در تفکیک، مقدارهای اشاره شده به صورت ذیل ارائه می گردد:

- حداقل مساحت تفکیکی در مقیاس محله در مقطع پیش دبستانی؛ ۷۰۰ متر مربع.
- حداقل مساحت تفکیکی در مقیاس محله در مقطع دبستان؛ ۲۰۰۰ متر مربع.
- حداقل مساحت تفکیکی در مقیاس شهری در مقطع متوسطه و پیش دانشگاهی ۳۰۰۰ متر مربع.
- حداقل مساحت تفکیکی در مقیاس شهری در مقطع هنرستان فنی و حرفه ای؛ ۱۰۰۰۰ متر مربع.
- حداقل مساحت تفکیکی آموزشی شهری طبق ضوابط سازمان های مربوطه.

تبصره ۱: بازسازی و نوسازی فضاهای آموزشی موجود مستثنی از حد نصاب تفکیک های فوق می باشد. اما توصیه می شود که در صورت امکان با الحاق اراضی پیرامون، مساحت فضاهای موجود به میزان حد نصاب تفکیک برسد.

تبصره ۲: در صورت افزایش تعداد کلاسهای مدارس موجود، ضمن رعایت سایر ضوابط طرح حاضر، نظرنهایی سازمان نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس (وزارت آموزش و پرورش) لازم الرعایه است.

تبصره ۳: تأمین دسترسی کودکستان، مهدکودک و دبستانها از معاابر با عرض کمتر از ۱۰ متر و بیشتر از ۱۸ متر و نیز کمربندی ها، شبکه های شریانی درجه یک و دو اصلی و نیز، معاابر فرعی درجه یک مجاز نیست.

تبصره ۴: دسترسی مدارس راهنمایی، از طریق خیابانهایی با عرض کمتر از ۱۶ و بیشتر از ۲۴ متر و نیز معاابر شریانی درجه یک و دو اصلی و نیز کمربندی ها مجاز نیست.

تبصره ۵: تأمین دسترسی مدارس متوسط سطح دوم (دبیرستانها و هنرستانها از طریق معاابر با عرض کمتر از ۲۰ و بیشتر از ۳۰ متر مجاز نمی باشد.

تبصره ۶: تأمین دسترسی مراکز فنی و حرفه ای از خیابانهای با عرض کمتر از ۲۰ متر و بیشتر از ۳۵ متر و نیز معاابر شریانی درجه یک و درجه دو اصلی مجاز نمی باشد.

- با توجه به احداث مراکز آموزشی غیروابسته به وزارت خانه آموزش و پرورش همچون مدارس اسلامی، مجتمع ها و مراکز آموزشی فنی و حرفه ای و نظایر اینها توسط دستگاه های اجرایی مختلف، تفکیک آنها تابع ضوابط و مقررات دستگاه مربوط است.

## ب- ضوابط احداث بنا

- احداث فضاهای آموزشی در هر مقطع تحصیلی بر اساس ضوابط و مقررات وزارت آموزش و پرورش (سازمان نوسازی و تجهیز مدارس) به شرح زیر می باشد.

### ضوابط ساختمانی

- حداکثر تراکم ساختمانی آموزشی با مقیاس محله ای در مقطع کودکستان ۵۰ درصد با سطح اشغال ۵۰ درصد و دبستان ۴۰ درصد، با سطح اشغال ۴۰ درصد و حداکثر تعداد طبقات در مقطع کودکستان یک طبقه و در مورد دبستان ۲ طبقه.
- حداکثر تراکم ساختمانی آموزشی با مقیاس ناحیه ای ۱۲۰ درصد؛ با سطح اشغال ۴۰ درصد و حداکثر تعداد طبقات ۳ طبقه.

- حداکثر تراکم ساختمانی آموزشی با مقیاس منطقه ای ۱۶۰ درصد؛ با سطح اشغال ۴۰ درصد و حداکثر تعداد طبقات کودکستان ۴ طبقه.

با این حال، قبل از هرگونه اقدامی در زمینه احداث فضای آموزشی، نقشه‌های اجرایی و ضوابط و مقررات مزبور باید به تأیید شهرباری برسد تا شهرباری بتواند براساس آن نسبت به کنترل نقشه‌های اجرایی و ضوابط سطح اشغال، تراکم ساختمانی، تعداد طبقات و نظایر اینها اقدام نمایند.

- با توجه به احداث مرکز آموزشی غیروابسته به وزارت توانمندی آموزش و پرورش همچون مدارس اسلامی، مجتمع‌ها و مرکز آموزشی فنی و حرفه‌ای و نظایر اینها توسط دستگاه‌های اجرایی مختلف، تفکیک و احداث آنها تابع ضوابط و مقررات دستگاه مربوطه می‌باشد. ضوابط و نقشه‌های اجرایی ابلاغی دستگاه قبل از هرگونه اقدامی باید به تأیید شهرباری برسد تا شهرباری بتواند براساس آنها نسبت به کنترل نقشه‌های اجرایی، سطح اشغال و تراکم ساختمانی، تعداد طبقات، پارکینگ و نظایر اینها اقدام نمایند.

- رعایت ۵ متر عقب نشینی جهت تأمین محل توقف و پارکینگ مراجعت ضروری است.

### پارکینگ

احداث بنای آموزشی در هر مقطع تحصیلی از جمله نحوه تأمین پارکینگ، آنها تابع ضوابط و مقررات سازمان نوسازی، توسعه و تجهیز مدارس می‌باشد. در صورت عدم اعلام ضوابط از سوی سازمان مزبور رعایت ضوابط و مقررات زیر الزامی است:

- حداقل پارکینگ اتومبیل موردنیاز به ازای هر سه کلاس یک پارکینگ است.
- تعداد پارکینگ لازم باید متصل و هم‌سطح خیابان و قبل از ورودی قرار داشته که به شرح جدول شماره ۸-۲۲۲۲ می‌باشد:

جدول شماره ۲۲۲۲-۸: تعداد پارکینگ بر حسب مقاطع تحصیلی

مقطع	محل سوار و پیاده شدن	پارکینگ کوتاه مدت	پارکینگ بلندمدت
دبستان	۳ پارکینگ برای ۵ کلاس اول، ۲ پارکینگ برای هر ۵ کلاس بعدی	۳ سواری و ۲ مینی بوس برای هر ۵ کلاس	۱ سواری برای هر ۵ کلاس
راهنمايی	۳ پارکینگ برای ۶ کلاس اول، ۱ پارکینگ برای هر ۳ کلاس بعدی	۱ سواری و ۱ مینی بوس برای هر ۳ کلاس	۱ سواری برای هر ۳ کلاس
دبیرستان	۳ پارکینگ برای ۴ کلاس اول، ۱ پارکینگ برای ۴ کلاس بعدی	۱ سواری برای هر ۴ کلاس	۱ سواری برای هر ۴ کلاس

مأخذ: مطالعات و یافهه های مشاور

- تأمین پارکینگ اتومبیل در محوطه مدارس اکیداً منوع است.

- برای وسائل نقلیه دانش آموزان (دوچرخه - موتور)، ایجاد فضای مناسبی به ازای هر ۱۰ دانش آموز دوره متوسطه پسر و

هر ۱۵ دانش آموز مقطع راهنمایی پسرانه، یک پارکینگ درمحوطه مدرسه بصورت سرپوشیده در کنار درب ورودی الزامی است.

- حداقل سطح موردنیاز فضای پارکینگ وسائل نقلیه دانش آموزان به ازای هر وسیله نقلیه،  $1/6$  متر مربع تعیین می گردد.

### مقررات ویژه

- ایجاد مجموعه های آموزشی در محدوده محورهای با قابلیت تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری مشخص شده

در بافت های تاریخی شهر منوط به استعلام از اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان و رعایت ضوابط و مقررات اعلام شده از طرف اداره مزبور در تمامی زمینه ها می باشد.

- نقشه های اجرایی و ضوابط و مقررات کاربری آموزشی پیش بینی شده در بافت های تاریخی باید به لحاظ همخوانی با

کلیت بافت و عناصر پیرامون، ارتفاع، نماسازی و نظایر اینها به تأیید اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان بررسد.

### ۳-۳-۲-۲-۲-۲- کاربری درمانی

به اراضی اختصاص یافته به خدمات پزشکی، درمانی و سلامت انسان و دام و مدد کاری اجتماعی گفته می شود. این کاربری در

برگیرنده سطوح مختلف فعالیت های درمانی مانند کلینیک پزشکان، درمانگاه، بیمارستان، زایشگاه، آزمایشگاه طبی و نظایر اینها است.

### استفاده های مجاز

- احداث بیمارستان، زایشگاه، درمانگاه، کلینیک و پلی کلینیک های تخصصی، مراکز تحقیقاتی پزشکی، مراکز انتقال خون، مراکز روانپزشکی، ساختمان پزشکان، آزمایشگاه طبی، کلینیک دامپزشکی، مراکز مبارزه با بیماری ها، مراکز

بهداشتی - درمانی، پایگاه درمانی شهری، مراکز اورژانس شهری و نظایر اینها؛

- احداث مراکز نگهداری کودکان استثنایی و بیماران روانی، آسایشگاه معلولین، خانه سالمندان، شیرخوارگاه، مراکز حمایتی و توانبخشی و سایر اماکن ارائه دهنده خدمات اجتماعی.

### - استفاده‌های مشروط و ممنوع

- بجز استفاده‌های مجاز هرگونه استفاده دیگری از اراضی با کاربری درمانی ممنوع است.

### - ضوابط تفکیک و احداث بنا

تفکیک و احداث واحدهای درمانی باید براساس ضوابط و مقررات وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و یا دستگاه متولی مانند سازمان بهزیستی کشور صورت گیرد. علیرغم آن حداقل مساحت تفکیک اراضی با کاربری درمانی مقیاس محله ای ۵۰۰ متر مربع و مقیاس ناحیه ای و شهری ۳۰۰۰ متر مربع تعیین می گردد. ضوابط و نقشه‌های اجرایی ابلاغی دستگاه قبل از هرگونه اقدامی باید به تأیید شهرداری برسد تا شهرداری بتواند براساس آنها نسبت به کنترل نقشه‌های اجرایی، سطح اشغال، تراکم ساختمانی، تعداد طبقات، پارکینگ و نظایر اینها اقدام نمایند.

- سطح کل زیربنای ساختمانهای درمانی در طبقه همکف باید از ۵۰ درصد تجاوز نماید و مابقی باید جهت فضای سبز و باز، درختکاری، گلکاری و نظایر اینها اختصاص یابد.

- حداکثر تراکم ساختمانی در کاربری درمانی مقیاس محله ای ۱۰۰ درصد با سطح اشغال ۵۰ درصد و دو طبقه و برای مقیاس شهری ۲۰۰ درصد با سطح اشغال ۵۰ درصد در چهار طبقه تعیین می گردد.

- رعایت ۵ متر عقب نشینی جهت تأمین محل توقف و پارکینگ موقت مراجuhan ضروری است.

### - پارکینگ

پارکینگ موردنیاز مراکز درمانی باید طبق ضوابط و مقررات وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و یا سازمان متولی تأمین و احداث گردد. اگر این ضوابط ارائه نشود، رعایت موارد زیر ضروری است:

- در بیمارستانها به ازای هر تخت در یک اتاق خصوصی و به ازای هر ۳ تخت در یک اتاق عمومی، تأمین یک واحد پارکینگ الزامی است.

- در درمانگاهها و مراکز درمانی به ازای هر ۳ کارمند و یک پزشک یک واحد پارکینگ الزامی است.

- در سایر مراکز مشمول استفاده‌های مجاز درمانی، به ازای هر ۵ کارمند و یا ۵ نفر فرد توان خواه، تأمین یک واحد پارکینگ الزامی است.

### - مقررات ویژه

- ایجاد مجموعه‌های پزشکی در محدوده کاربری‌های درمانی و محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری مجاز است. استقرار برخی از واحدهای درمانی در طبقه فوقانی فضاهای تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری احداث شده در محورهای مزبور مشروط به تأمین فضای پارکینگ و با رعایت سایر ضوابط طرح حاضر، بلامانع است.

- فضاهای درمانی استیجاری موجود در صورت عدم نیاز و تخلیه، به کاربری اولیه باز می‌گردد.

تبصره ۱: ایجاد مجموعه‌های پزشکی در محدوده محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری مشخص شده در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی طرح، واقع در بافت‌های تاریخی، منوط به استعلام از اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان و رعایت ضوابط و مقررات اعلام شده از طرف اداره مزبور در تمامی زمینه‌ها می‌باشد.

تبصره ۲: نقشه‌های اجرایی و ضوابط و مقررات کاربری درمانی پیش‌بینی شده در بافت‌های تاریخی باید به لحاظ همخوانی با کلیت بافت و عناصر پیرامونی، ارتفاع، نمازازی و نظایر اینها به تأیید اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان برسد.

### ۴-۳-۲-۲-۲-۲- کاربری مذهبی

به اراضی اختصاص یافته جهت انجام فرایض و مراسم دینی و مذهبی و بقاع متبرکه گفته می‌شود. این نوع کاربری شامل مساجد، حسینیه‌ها، تکایا، مصلالها، فاطمیه‌ها، هیئت‌ها، مهدیه‌ها، خانقاوهای امامزاده‌ها، بقاع متبرکه و فضاهای مربوط به اقلیت‌های مذهبی (کلیسا و کنیسه) و نظایر اینها می‌باشد. در طرح تفصیلی، کاربری‌های مذهبی از نظر سطح عملکردی به دو مقیاس محله‌ای و شهری تقسیم شده‌اند و کاربری‌های مذهبی موجود تماماً ثبت شده‌اند.

#### - استفاده‌های مجاز

- ایجاد مراکز مذهبی مقیاس محله شامل مساجد، حسینیه‌ها، فاطمیه‌ها و نظایر اینها

- ایجاد مراکز مذهبی مقیاس شهری شامل مساجد بزرگ مسجد جامع شهر مصلی مهدیه، کلیساها و کنیسه‌ها و نظایر اینها

#### - استفاده‌های مشروط

- اختصاص حداقل ۱۰ درصد از سطح اشغال همکف ساختمانهای مذهبی به عملکردهای تجاری - خدماتی موقوفه

مشروط به تأمین پارکینگ و رعایت ضوابط کاربری تجاری - خدماتی بلامانع است.

- احداث حوزه علمیه در داخل فضای مذهبی در قالب سطح اشغال و تراکم ساختمانی مجاز، بلامانع است.

## - استفاده‌های ممنوع

- هرگونه استفاده دیگر از کاربری مذهبی به جز موارد مذکور ممنوع است.

## - ضوابط تفکیک و احداث بنا

- حداقل اندازه قطعات مذهبی مقیاس محله‌ای و کلان محله‌ای طبق مصوبه شورایعالی شهرسازی و معماری ایران در زمینه ضوابط و مقررات مکانیابی مساجد در طرحهای توسعه و عمران شهری (مصوب ۱۳۸۷/۵/۷) ۵۰۰ و ۱۰۰۰ مترمربع می‌باشد.
- حداکثر سطح اشغال مجاز ساختمانی ۵۰ درصد است.

- حداکثر تراکم ساختمانی ۱۰۰ درصد در قالب ۲ طبقه روی زیرزمین می‌باشد.

- رعایت ۵ متر عقب نشینی جهت تجمع افراد در مقابل درب ورودی مراکز مشمول کاربری مذهبی الزامی است.

- حداکثر تعداد طبقات در کاربری مذهبی ۲ طبقه روی زیرزمین است.

- این کاربری باید در بر گذرهای با عرض ۱۲ متر و بیشتر استقرار یابد.

- وسعت حیاط و فضای باز یکپارچه کاربری مذهبی باید از ۵۰ درصد مساحت زمین کمتر باشد.

- مساجد مقیاس محله‌ای جدید (موضوع بند ۱ استفاده‌های مشروط کاربری مسکونی-بند ۱-۲-۴-۵) باید حتی المقدور در کنار فضاهای باز و سبز شهری، پارک‌ها و محوطه‌های باز مکانیابی شوند تا امکان بهره‌گیری از چشم‌اندازهای زیبا و تأمین پارکینگ‌های حاشیه‌ای و باز فراهم باشد.

- ایجاد کتابخانه، سالن‌های اجتماعات ویژه سخنرانی‌ها و فضاهای آموزشی و ورزشی و در صورت لزوم، کارگاه‌های هنری و کارآموزی متناسب با نیازهای محلی و برای اشاره مختلف بلامانع است؛ مشروط بر اینکه مجموع سطح اشغال در قطعه از ۵۰ درصد تجاوز ننماید.

- احداث واحدهای مدیریت و اداری شامل اتاق امام جماعت، هیئت امنای مسجد، اتاق جلسات و مسئولین آموزشی، تبلیغاتی و پایگاه مقاومت بسیج برادران و خواهران متناسب با نیازهای مدیریتی واحدهای مربوطه بلامانع است؛ مشروط بر اینکه مجموع سطح اشغال در قطعه از ۵۰ درصد تجاوز ننماید.

- رعایت ضوابط و مقررات ملاک عمل وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و سازمانهای ذی‌ربط در احداث مراکز مذهبی ضروری است.

تبصره ۱: الگوی معماری واحدهای مذهبی بایستی طبق الگوی معماری ایرانی- اسلامی تهیه و به تأیید کمیسیون بررسی اماکن متبرکه برسد.

تبصره ۲: رعایت ضوابط و مقررات ویژه معلومین و همچنین تعییه تأسیسات ایمنی از قبیل خروج اضطراری، تأسیسات اطفاء حریق و... الزامی است.

تبصره ۳: بهسازی اطراف بناهای تاریخی و حفاظت شده مذهبی اعم از داخل بافت‌های تاریخی یا خارج آن باید مبتنی بر استعلام و رعایت ضوابط اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان و سایر سازمانهای مسئول انجام گیرد.

#### - پارکینگ

- به ازای هر ۱۰ مترمربع سطح زیربنای اختصاص یافته به کاربری مذهبی، تأمین یک واحد پارکینگ الزامی است. در صورت احداث کاربری تجاری - خدماتی در بخشی از سطح اشغال مسجد، باید برای هر واحد تجاری - خدماتی تا مساحت ۵۰ مترمربع یک پارکینگ تأمین نمود. در صورت افزایش مساحت این واحدها به بیش از ۵۰ مترمربع، ایجاد پارکینگ اضافی به ازای هر ۵۰ مترمربع فضای تجاری اضافی الزامی است. پارکینگ‌های مزبور باید در زیرزمین ساخته شوند.

#### ۲-۲-۲-۳-۵ - کاربری فرهنگی - هنری

به اراضی اختصاص یافته به فعالیتهای فرهنگی و هنری گفته می‌شود. این کاربری شامل مراکز و مجتمع‌های فرهنگی، فرهنگسرای کتابخانه، سالن اجتماعات و نظایر اینها می‌گردد.

#### - استفاده‌های مجاز

- مراکز و مجتمع‌های فرهنگی - هنری، سالنهای نمایش و کنسرت، انجمن‌های فرهنگی - هنری، فرهنگسراه، سالن‌های اجتماعات، سینما، تئاتر، گالریها، مراکز پژوهش فکری کودکان و نوجوانان، مراکز، مجتمع‌ها و کانونهای فرهنگی - هنری، فرهنگسرای، کلاس‌های آموزش هنری و نظایر اینها.

- ایجاد فضای سبز، پارکینگ و قسمتهای اداری و تأسیسات جانبی در داخل مراکز فرهنگی - هنری مانند رستوران، نمایشگاه و نظایر اینها با رعایت ضوابط و مقررات ساختمانی مندرج در گزارش حاضر مجاز است.

#### - استفاده‌های مشروط

- احداث فروشگاه، نمایشگاه کالا و محصولاتی که در رابطه با کاربریهای فرهنگی - هنری باشد، حداقل تا ۱۰ درصد مساحت زیربنا در همکف بدون صدور مجوز تجاری - خدماتی، مشروط به اینکه درب واحد از داخل مجموعه فرهنگی - هنری باشد و با برچیده شدن کاربری فرهنگی - هنری، این واحدها نیز برچیده شود، بلامانع است. به عبارت دیگر، سطح مذکور باید از سطح اشغال مجاز کاربری فرهنگی - هنری تأمین گردد.

#### - استفاده‌های ممنوع

- این کاربری صرفاً می‌تواند جهت استفاده‌های مجاز یاد شده مورد استفاده قرار گیرد و هیچ نوع استفاده دیگر از آن مجاز نمی‌باشد.

### - ضوابط تفکیک

- تفکیک زمینهایی که در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی طرح تفصیلی به کاربری فرهنگی - هنری مقیاس ناحیه ای و شهری و محله‌ای اختصاص یافته است، مجاز نیست.
- حداقل تفکیک واحدهای فرهنگی - هنری در مقیاس محله (موضوع کاربریهای مشروط کاربری مسکونی در بند ۱-۲-۵-۴) ۵۰۰ مترمربع تعیین می‌گردد.
- حداقل تفکیک کاربری فرهنگی - هنری مقیاس ناحیه ای و شهری ۱۲۰۰ مترمربع تعیین می‌گردد.

### - ضوابط احداث بنا

- حداکثر سطح اشغال مجاز ساختمانی برای کاربری‌های فرهنگی - هنری به جز سینما و تئاتر ۵۰ درصد و برای سینما و تئاتر ۸۰ درصد می‌باشد.
- حداکثر طبقات برای استفاده‌های مجاز کاربری موردنظر از جمله سینما و تئاتر، دو طبقه روی زیرزمین تعیین می‌گردد.
- حداکثر تراکم ساختمانی برای کاربری‌های فرهنگی - هنری به جز سینما و تئاتر ۱۰۰ درصد و برای سینما و تئاتر ۱۶۰ درصد تعیین می‌گردد.
- در استقرار بناهای فرهنگی - هنری، تأمین نور و تهویه مستقیم برای فضاهای اصلی (غیر از سالن نمایش و سالن سینما و نظایر اینها) ضروری می‌باشد.
- رعایت ضوابط و الگوهای وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری و سایر دستگاه‌های ذیریط برای احداث مراکز فرهنگی - هنری الزامی است.
- رعایت ضوابط و مقررات ویژه معلومین و همچنین احداث و تعییه تأسیسات ایمنی از قبیل خروج اضطراری، اطفاء حریق و نظایر اینها الزامی است.

### - پارکینگ

- رعایت کلیه ضوابطی که توسط وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی برای کاربری‌های فرهنگی - هنری تدوین گردیده، الزامی است.
- به ازای هر ۵ صندلی در سینماها و سالنهای نمایش، تأمین یک واحد پارکینگ الزامی است.
- به ازای هر ۱۰ مترمربع کتابخانه عمومی، سالنهای اجتماعات، تالارهای پذیرایی، موزه‌ها و... ایجاد یک واحد پارکینگ الزامی است. در صورت نبود ضوابط مزبور، رعایت موارد زیر ضروری است:

**- مقررات ویژه**

- تعدادی از انواع فعالیت‌های فرهنگی- هنری مقیاس ناحیه‌ای و شهری مانند سینماها و تئاترها که انتفاعی هستند، می‌توانند علاوه بر زمینهای با کاربری فرهنگی- هنری، در حاشیه محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری نیز ایجاد شوند.

تبصره ۱: ایجاد کاربری فرهنگی- هنری در محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری مشخص شده در نقشه کاربری پیشنهادی طرح، واقع در بافت‌های تاریخی شهر، مستلزم استعلام مالک یا شهرداری از اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری در زمینه امکان تخریب و نوسازی ملک و تبدیل آن به کاربری فرهنگی- هنری است.

تبصره ۲: نقشه‌های اجرایی و ضوابط و مقررات کاربری‌های فرهنگی- هنری پیشنهاد شده در بافت‌های تاریخی باید به لحاظ همخوانی با کلیت بافت و عناصر پیرامونی، ارتفاع، نماسازی و... به تأیید اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان برسد.

- تبدیل هیچ یک از فضاهای فرهنگی- هنری موجود قبل از جایگزینی و بهره‌برداری از فضاهای جدید، از سوی مالکین آنها- که حداقل معادل و مشابه فضای قبلی باشد- مجاز نیست.

**۶-۳-۲-۲-۲-۲-۲- کاربری ورزشی**

به اراضی اختصاص یافته برای انجام ورزش‌های مختلف از سطوح مبتدی تا حرفه‌ای گفته می‌شود. این کاربری شامل انواع فضاهای سرپوشیده و زمین‌های ورزشی بزرگ و کوچک مانند استادیوم‌ها، استخرها، باشگاه‌ها و زورخانه‌ها است.

**- استفاده‌های مجاز**

- ایجاد زمینهای کوچک و بزرگ ورزشی، کلوب ورزشی، باشگاه‌ها و ورزشگاه‌های مختلف، استادیوم‌ها، استخرهای شنا، سالن ورزش‌های آبی، زورخانه، سالن شطرنج و نظایر اینها.

**- استفاده‌های مشروط**

- احداث واحدهای تجاری- خدماتی در داخل مجموعه ورزشی حداقل تا ۱۰ درصد مساحت زیربنا در همکف بدون نیاز به مجوز تجاری برای سرویس‌دهی به فضاهای ورزشی مشروط به اینکه درب واحد تجاری- خدماتی از داخل مجموعه ورزشی باشد و با برچیده شدن کاربری ورزشی، این واحد برچیده شود، بلامانع است. به عبارت دیگر، سطح مذکور بایستی از سطح اشغال مجاز کاربری ورزشی تأمین گردد.

- احداث مهمانسرا و خوابگاه در مجموعه‌های ورزشی بزرگ جهت اقامت موقت ورزشکاران مشروط به رعایت ضوابط و مقررات ساختمانی وزارت ورزش و جوانان و حداقل تا ۵ درصد مساحت کل قطعه بلامانع است.

**- استفاده‌های ممنوع**

این اراضی مختص استفاده‌های مجاز و مشروط ذکر شده برای کاربری ورزشی است و هر نوع استفاده دیگری از آنها ممنوع است.

**- ضوابط تفکیک**

- تفکیک اراضی پیش‌بینی شده در نقشه کاربری اراضی طرح تفصیلی برای کاربری ورزشی مقیاس محله‌ای، ناحیه‌ای و شهری، ممنوع است.

- حد نصاب تفکیک اراضی ورزشی مقیاس محله‌ای جدید ۲۰۰۰ متر مربع می‌باشد.

- حد نصاب تفکیک فضاهای ورزشی مقیاس ناحیه‌ای و شهری سر پوشیده ۵۰۰ متر مربع و سر باز یک هکتار است.

**- ضوابط احداث بنا**

احداث ساختمان و تأسیسات ورزشی و از جمله ضابطه استقرار بنا در قطعه باستی براساس ضوابط و مقررات وزارت ورزش و جوانان صورت گیرد. در هر حال، ساختمان و مستحدثات ورزشی باید حداقل ۳ متر از لبه قطعه زمین فاصله داشته باشد. تأمین پارکینگ باید براساس ضوابط و مقررات وزارت توانه مزبور صورت گیرد.

- رعایت موارد ایمنی و اخذ تاییدیه از سازمان آتش نشانی برای احداث بنا الزامی است.

**- پارکینگ**

رعایت کلیه ضوابط و مقررات وزارت ورزش و جوانان برای تأمین پارکینگ در کاربری ورزشی ضروری است.

در صورت نبود چنین ضوابطی، به شرح جدول شماره ۹۲۲۲-۹ اقدام شود.

جدول شماره ۹۲۲۲-۹: ضوابط محاسبه پارکینگ کاربری ورزشی

مقیاس عملکرد فضای ورزشی	نوع فعالیت در کاربری	مقیاس محاسبه	تعداد پارکینگ	درصد پارکینگ به	توضیحات
محله	زمین های بازی کوچک	به ازاء هر ۵۰ متر مربع زمین	۱	---	---
ناحیه	زمین های ورزشی بزرگ	به ازاء هر ۴۰ متر مربع سالان	۱/۵	۵۰	هر کدام بیشتر
شهر	استخر	به ازاء هر ۳۰ متر مربع	۱	۵۰	---
	ورزشگاهها و مجمع های	به ازاء هر ۱۰۰ متر	۱	۷۵	---
	مجموعه های ورزشی آبی	به ازاء هر ۱۰۰ متر	---	۷۵	---
	зорخانه ها	به ازاء هر ۱۰۰ متر	---	۲۵	---

- عقب‌نشینی جانبی در بر خیابان اصلی به میزان ۵ متر برای پارکینگ مراجعین الزامی است.

## - مقررات ویژه

- برای فعالیت‌های ورزشی مقیاس ناحیه‌ای و شهری که از سوی بخش خصوصی در یک فضای کوچک قابل راه‌اندازی است، می‌توان از اراضی حاشیه محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری با رعایت کامل ضوابط وزارت ورزش و جوانان استفاده نمود.

تبصره ۱: ایجاد کاربری ورزشی در محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری مشخص شده در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی طرح، واقع در بافت‌های تاریخی شهر، مستلزم استعلام مالک یا شهرباری از اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری در زمینه امکان تخریب و نوسازی ملک و تبدیل آن به کاربری ورزشی می‌باشد.

تبصره ۲: نقشه‌های اجرایی و ضوابط و مقررات کاربری‌های ورزشی پیشنهاد شده در بافت‌های تاریخی باید به لحاظ همخوانی با کلیت بافت و عناصر پیرامونی، ارتفاع، نماسازی و... به تأیید اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان برسد.

## ۷-۳-۲-۲-۲-۲-۲-۳-۴- کاربری اداری و انتظامی

به اراضی اختصاص یافته جهت استقرار وزارت‌خانه‌ها، مؤسسات و شرکت‌های دولتی و نهادهای عمومی و خصوصی و همچنین نیروهای انتظامی و بسیج گفته می‌شود. این کاربری شامل ادارات و نهادهای دولتی، بنیادها، دادسراه، دفاتر مؤسسات و شرکت‌ها و شبکه مرکزی و سرپرستی بانک‌ها و نظایر اینها و همچنین کلیه فعالیت‌های غیرنظامی و غیرتولیدی نیروهای انتظامی مانند دفاتر ستادی نیروی انتظامی و کلانتری‌ها و همچنین پایگاه‌های بسیج می‌باشد.

### - استفاده‌های مجاز

- احداث کلیه مستحدثات اداری، دولتی و بخش ستادی نیروهای نظامی و انتظامی، پایگاه‌های بسیج، سازمانها و نهادهای انقلابی و مراکز وابسته به سازمانهای عام المنفعه عمومی، بنیادها و نظایر اینها؛

- احداث مستحدثات اداری مربوط به اتحادیه‌ها، کانونها، انجمنها و نهادهای خبریه.

### - استفاده‌های مشروط

- در مجموعه اداری و انتظامی تا حداقل ۱۵ درصد سطح قطعه می‌توان نسبت به ایجاد مهد کودک، زمین ورزشی، مراکز مذهبی و فرهنگی - هنری، مراکز آموزشی غیر مرتبط با امور نظامی و انتظامی، مهمانسرا و خدمات مشابه اقدام نمود. سطح مزبور جزء سطح اشغال مجاز قطعه محاسبه می‌گردد.

- برای تأمین نیازهای مجموعه اداری و انتظامی، احداث تأسیسات و تجهیزات شهری مثل پست افزایش یا تقلیل برق و گاز و نظایر اینها بلامانع است که در این صورت، سطح آن جزء سطح اشغال و تراکم ساختمانی مجاز محاسبه می‌گردد.

### - استفاده‌های ممنوع

- احداث پادگان و مراکز آموزش نظامی و انتظامی؛
- احداث هر گونه مستحثده تجاری - خدماتی، صنعتی، نمایشگاه کالا، بانک‌ها و خدمات مشابه؛

### - ضوابط تفکیک

- حداقل مساحت تفکیک زمین  $500$  متر مربع تعیین می‌گردد.

### - ضوابط احداث بنا

- حداکثر سطح اشغال در طبقه همکف  $50$  درصد سطح کل زمین است.
- حداکثر تراکم ساختمانی  $150$  درصد مساحت کل زمین و حداکثر طبقات، تاسه طبقه روی زیرزمین یا پیلوت تعیین می‌گردد.
- در ساختمانهای اداری و انتظامی حداقل  $25$  درصد فضای باز را باید به فضای سبز و درختکاری اختصاص داد.
- استفاده از زیرزمین برای تأسیسات و انبار و همچنین پارکینگ وسایل نقلیه اداری و انتظامی بلامانع است.
- در ساختمانهای اداری و انتظامی به ازای هر  $100$  مترمربع زیربنا باید حداقل یک زوج سرویس بهداشتی (زنانه و مردانه) با تهویه مناسب تأمین شود.

- حداقل عرض معتبر دسترسی به مراکز اداری،  $14$  متر است.

- در کلیه ساختمانهای اداری و انتظامی، عقب‌نشینی و آزادسازی به میزان حداقل  $5$  متر از بر جانبی خیابان یا گذرگاه اصلی جهت ایجاد ورودی و خروجی مستقل و تأمین پارکینگ وسایل نقلیه ارباب رجوع، الزامی است.
- تبصره: طرح اراضی اداری و انتظامی که در مساحت بیش از  $1000$  مترمربع و یا به صورت مجتمع طراحی می‌گردد، باید به تأیید مراجع قانونی ذیربسط برسد.

### - پارکینگ

- به ازاء هر  $20$  مترمربع بنای اداری و انتظامی، تأمین یک واحد پارکینگ ضروری است.

### - مقررات ویژه

- برای احداث کاربری اداری و انتظامی می‌توان از محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری استفاده نمود.

- تبدیل هیچ یک از فضاهای استیجاری با کاربری اداری و انتظامی موجود قبل از جایگزینی و بهره‌برداری از فضاهای جدید از سوی مالکین آنها- که حداقل معادل و مشابه فضای قبلی باشد- مجاز نیست.

- در مواردی که حریم خاصی برای فعالیت مراکز انتظامی نیاز باشد، کمیسیون ماده پنج حسب مورد تصمیم خواهد گرفت.
- تبصره ۱: ایجاد کاربری اداری و انتظامی در محدوده محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری واقع

در بافت‌های تاریخی شهر، مستلزم استعلام مالک یا شهرباری از اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری در زمینه امکان تخریب و نوسازی ملک و تبدیل آن به کاربری اداری و انتظامی می‌باشد.

تبصره ۲: نقشه‌های اجرایی و ضوابط و مقررات کاربری‌های اداری و انتظامی پیشنهاد شده در بافت‌های تاریخی باید به لحاظ همخوانی با کلیت بافت و عناصر پیرامونی، ارتفاع، نمازایی و نظایر اینها به تأیید اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان برسد.

### ۲-۳-۸ - کاربری پارک و فضای سبز

این کاربری به اراضی اختصاص یافته جهت پارک و فضای سبز اعم از تجهیز شده و نشده که توسط شهرباری احداث و مورد

استفاده عمومی قرار می‌گیرد، گفته می‌شود.

#### - استفاده‌های مجاز

- احداث پارک در رده‌های محله‌ای، ناحیه ای و شهری؛

تبصره: در پارکهای شهری، ایجاد زمینهای بازی کودکان، دریاچه مصنوعی، استخر قایقرانی، شهریاری، غرفه‌های

نگهداری حیوانات و پرندۀ‌های کوچک و مراکز تولید و تکثیر گل و گیاه و گلخانه مجاز می‌باشد.

- احداث مسیرهای ویژه دوچرخه سواری، زمین اسکیت و نظایر اینها.

#### - استفاده‌های مشروط

- احداث غرفه‌های تجاری - خدماتی، واحدهای پذیرایی، احداث مستحداثات موردنیاز پارک از قبیل کتابخانه عمومی،

دکه روزنامه‌فروشی، کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان، رستوران، مسجد، سرویس بهداشتی و ساختمان اداری مشروط

بر اینکه مساحت آنها بیش از ۵ درصد از زمین پارک‌های محله‌ای و ۱۰ درصد مساحت پارک‌های شهری (با تراکم حداقل ۱۰

درصد) را اشغال ننماید، مجاز است.

#### - استفاده‌های ممنوع

- این اراضی صرفاً برای استفاده‌های مجاز و مشروط ذکر شده در فوق، در نظر گرفته شده است. تبدیل اراضی این

کاربری به هر نوع کاربری دیگر غیرمجاز است؛

- در صورت انجام هرگونه تغییر کاربری این اراضی، شهرباری باید نسبت به تملک و تبدیل آنها به پارک عمومی طبق

سطح عملکردی مشخص شده در طرح اقدام نماید.

#### - ضوابط تفکیک

- تفکیک قطعات زمین مشخص شده بر روی نقشه کاربری پیشنهادی برای احداث پارکهای مقیاس ناحیه ای و شهری و

محله‌ای ممنوع است.

- حد نصب تفکیک پارکهای تجهیز شده مقیاس محله‌ای ۲۰۰۰ متر مربع و برای پارکهای ناحیه‌ای و شهری یک هکتار می‌باشد.

### ضوابط احداث بنا

- حداکثر ۱۰ درصد از سطح کل زمین پارکهای ناحیه‌ای و شهری و ۵ درصد پارکهای محله‌ای را می‌توان به احداث فضاهای مشخص شده در استفاده‌های مشروط اختصاص داد. این بناها می‌توانند حداکثر در دو طبقه احداث گردد.
- احداث سرویس بهداشتی در پارکهای مقیاس ناحیه‌ای و شهری الزامی است.
- احداث دیوار دور پارکها و فضاهای سبز عمومی ممنوع است.
- احداث گلخانه، انبار لوازم و اتاق نگهداری در پارکهای مقیاس ناحیه‌ای و شهری مجاز است.
- احداث هرگونه ساختمان در فضاهای سبز خطی حاشیه معابر و رفیوژها ممنوع است.

- طراحی پارک‌ها باید با لحاظ نمودن شاخص‌های پدافند غیرعامل انجام گیرد تا در موقع بروز بحران، امکان استفاده از آنها توسط سازمان مدیریت بحران برای اسکان اضطراری و وقت حادثه‌دیدگان و امدادرسانی به آنها فراهم گردد.  
تبصره: حداکثر تراکم ساختمانی فضاهای مرتبط قابل احداث در پارکهای محله‌ای داخل بافت‌های تاریخی ۵ درصد در قالب یک طبقه روی زمین یا زیرزمین می‌باشد.

### پارکینگ

- به ازای هر ۱۵۰ متر مربع مساحت پارک ناحیه‌ای و شهری، تأمین یک واحد پارکینگ مسقف و غیرمسقف الزامی است.

برای احداث پارک و فضای سبز در مقیاس ناحیه‌ای و شهری، آزادسازی ۵ متر از بر جانبی خیابان یا گذرگاه اصلی بعنوان محل توقف وسایل نقلیه مراجعان الزامی است.

### مقررات ویژه

با توجه به ویژگی مشترک و امکان هم‌جوار بودن پارکهای محله‌ای و ناحیه‌ای و شهری با تعدادی از کاربریها مانند فرهنگی-هنری، ورزشی و نظایر اینها، طراحی و احداث یکپارچه آنها منوط به رعایت ضوابط طرح حاضر در مورد هر کاربری، بلامانع است.

## ۲-۳-۹-۲-۲-۲-۲- کاربری تفریحی- گردشگری

به اراضی اختصاص یافته جهت اقامت و سیاحت گفته می شود. این کاربری شامل مراکز اقامتی، پذیرایی و تفریحی مورد استفاده گردشگران می باشد.

### - استفاده های مجاز

- احداث مراکز اقامتگاهی مانند هتل، مهمانپذیر، مسافرخانه، خانه معلم زائرسرا و سایر خدمات اقامتی غیر دائم ارائه دهنده خدمات به گردشگران داخلی و خارجی؛

- ایجاد مراکز پذیرایی مانند رستوران، تالار پذیرایی، قهوه خانه و نظایر اینها.

- مراکز تفریحی مانند شهربازی، پارک جنگلی تجهیز شده جهت تفریح و تفرج، پلازهای ساحلی، اردوگاههای تفریحی ادارات و نظایر اینها.

### - استفاده های مشروط

- احداث واحدهای تجاری- خدماتی شامل نمایشگاه و فروشگاه آثار هنری، تاریخی، صنایع دستی و ورزشی به میزان حداقل ۱۰ درصد سطح اشغال بدون راه ورودی مجزا از بیرون ساختمان در هتلها، مهمانپذیرها و زائرسراها.

### - استفاده های ممنوع

- این اراضی صرفاً برای استفاده های مجاز و مشروط یاد شده در نظر گرفته شده و هر نوع استفاده دیگری از آن اراضی غیر مجاز است.

### - ضوابط تفکیک و احداث بنا

- رعایت ضوابط و مقررات وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری در زمینه احداث تمامی ساختمانهای با کاربری تفریحی- گردشگری از جمله حد نصاب تفکیک، ضوابط احداث و تأمین پارکینگ الزامی است.

- رعایت ضوابط وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در احداث این کاربری ضروری است.

- ایجاد واحدهای تجاری- خدماتی در طبقه همکف هتل، مهمانسرا و نظایر اینها بدون راه ورودی مجزا از بیرون ساختمان بلامانع است.

### - پارکینگ

پارکینگ کاربری تفریحی- گردشگری بر حسب مورد باید براساس ضوابط وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری تأمین گردد. در صورت عدم ارائه ضوابط پارکینگ توسط دستگاههای اجرایی مزبور، رعایت ضوابط زیر الزامی است:

- به ازای هر ۲ تخت در هتل درجه یک؛ ۴ تخت، در هتل درجه دو؛ ۶ تخت در هتل درجه ۳ و هر اطاق در مسافرخانه، تأمین یک واحد پارکینگ الزامی است.
- به ازای هر میز ۴ نفری در رستورانهای درجه یک و دو میز ۴ نفری در رستورانهای درجه ۲، تأمین یک واحد پارکینگ الزامی است.
- در مراکز تفریحی - گردشگری از نوع اردوگاههای جهانگردی و شهر بازی\* به ازاء هر ۵۰۰ متر مربع مساحت مرکز تفریحی تأمین یک واحد پارکینگ الزامی است.

### - مقررات ویژه

- واحدهای تفریحی - گردشگری می‌تواند در محورهای با قابلیت تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری استقرار یابند.
- تبصره ۱: ایجاد کاربری تفریحی - گردشگری در محدوده بافت‌های تاریخی شهر و از جمله محورهای با قابلیت تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری واقع در این بافت، مستلزم استعلام مالک یا شهرباری از اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری در زمینه امکان تخریب و نوسازی ملک و تبدیل آن به کاربری تفریحی - گردشگری می‌باشد.
- تبصره ۲: نقشه‌های اجرایی و ضوابط و مقررات کاربریهای تفریحی - گردشگری پیشنهاد شده در بافت‌های تاریخی باید به لحاظ همخوانی با کلیت بافت و عناصر پیرامونی، ارتقای، نمازایی و نظایر اینها به تأیید اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان برسد.

### ۱۰-۳-۲-۲-۲-۲- کاربری تأسیسات شهری

به اراضی که جهت امور مربوط به تأسیسات زیربنایی و یا بهداشت شهر و شهروندان اختصاص می‌یابد، گفته می‌شود.

- استفاده‌های مجاز
  - احداث تأسیسات تأمین و توزیع آب، برق و گاز مانند چاه آب، مخزن ذخیره آب، نیروگاه، پست برق، پست تنظیم فشار گاز، منابع ذخیره گاز و نظایر اینها؛
  - تأسیسات تقویت امواج رادیو و تلویزیون؛
  - تأسیسات مخابراتی مانند سایت‌ها و دکلهای مخابراتی؛
  - احداث تأسیسات بهداشتی از قبیل حمام عمومی و آبریزگاه عمومی.
- استفاده‌های مشروط و ممنوع
- هر گونه استفاده دیگری غیر از استفاده‌های مجاز ممنوع است.

- احداث تصفیه خانه فاضلاب و سایر تأسیسات شهری مغایر با ضوابط سازمان حفاظت محیط زیست در داخل محدوده شهر، ممنوع است.

- جانمایی و استقرار هرگونه کاربری غیر از تأسیسات شهری در این اراضی ممنوع است.

#### - ضوابط تفکیک

- حد نصاب تفکیک کاربری تأسیسات شهری توسط دستگاه اجرایی متولی تعیین می شود.

#### - ضوابط احداث بنا

- احداث ساختمنهای مربوط به تأسیسات شهری از نظر سطح اشغال و تراکم ساختمنی باید از ضوابط و دستورالعملهای فنی دستگاه متولی تبعیت می نماید، اما از جبهه منظر شهری و هماهنگی با بافت باید به تأثید شهرداری برسد.

- رعایت موارد ایمنی و اخذ تأثیدیه از اداره / سازمان آتشنشانی و امور زیربنایی برای احداث بهرهبرداری کاربری مزبور ضروری است.

#### - پارکینگ

- به ازاء هر ۱۰۰ مترمربع زمین یا هر ۱۰ متر مربع زیر بنای تأسیسات شهری دارای شاغل دائم، تأمین یک واحد پارکینگ الزامی است.

#### - مقررات ویژه

- برای احداث کاربری تأسیسات شهری می توان از محورهای با قابلیت تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری استفاده نمود.

تبصره ۱: ایجاد کاربری تأسیسات شهری در محدوده بافت های تاریخی شهر و از جمله محورهای با قابلیت تجاری - خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری واقع در این بافت، مستلزم استعلام مالک یا شهرداری از اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری در زمینه امکان تخریب و نوسازی ملک و تبدیل آن به کاربری تفریحی - گردشگری می باشد.

تبصره ۲: نقشه های اجرایی و ضوابط و مقررات کاربری تأسیسات شهری پیشنهاد شده در بافت های تاریخی باید به لحاظ همخوانی با کلیت بافت و عناصر پیرامونی، ارتفاع، نمازایی و نظایر اینها به تأیید اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان برسد.

**۱۱-۳-۲-۲-۲-کاربری تجهیزات شهری**

به اراضی اختصاص یافته جهت رفع نیازهای عمومی شهر وندان همچون ایستگاه‌های جمع‌آوری زباله، ایستگاه‌های آتش نشانی، میادین میوه و تره بار، اورژانس ۱۱۵، جایگاه‌های سوخت، نمايشگاه‌های دائمی، مراکز امداد و نجات هلال احمر، گورستان‌ها و آتش‌نشانی و نظایر اینها - که عمدتاً در وظایف شهرداری است - گفته می‌شود.

از مجموع عملکردهای مجاز در کاربری تجهیزات شهری گورستانها، کشتارگاها میادین میوه و تره بار و مرکز دفع بهداشتی زباله صرفاً در خارج از محدوده شهر و در داخل حریم شهر با رعایت ضوابط زیست محیطی مجاز هستند.

**- استفاده‌های مجاز**

- احداث سکو و ایستگاه جمع‌آوری زباله، ایستگاه‌های آتش‌نشانی و میادین میوه و تره‌بار صرفاً با عملکرد ناحیه‌ای، باسکول، مراکز اورژانس جاده‌ای و مراکز امداد و نجات هلال احمر در داخل محدوده شهر؛
- ایجاد جایگاه‌های سوخت منوط به رعایت ضوابط و دستورالعمل‌های وزارت‌خانه‌های نفت و راه و شهرسازی.

**- استفاده‌های مشروط و ممنوع**

- هرگونه استفاده دیگری غیر از استفاده‌های مجاز ممنوع است.
- احداث کشتارگاه، گورستان، محل دفع زباله، میادین میوه و تره‌بار با عملکرد شهری و فراشهری و سایر تجهیزات مغابر با ضوابط سازمان حفاظت محیط زیست در داخل محدوده شهر ممنوع است.
- جانمایی و استقرار هرگونه کاربری غیر از تجهیزات شهری در این اراضی ممنوع است.

**- ضوابط تفکیک**

- حد نصاب تفکیک کاربری تجهیزات شهری توسط دستگاه اجرایی متولی تعیین می‌شود.

**- ضوابط احداث بنا**

- احداث ساختمانهای مربوط به تجهیزات شهری از نظر سطح اشغال و تراکم ساختمانی باید از ضوابط و دستورالعمل‌های فنی دستگاه متولی تبعیت نماید، اما از جنبه منظر شهری و هماهنگی با بافت باید به تأثید شهرداری برسد؛
- احداث میادین میوه و تره‌بار مقیاس ناحیه‌ای تابع ضوابط و مقررات شهرداری است. قبل از شروع عملیات اجرایی، طرح میادین میوه و تره‌بار مزبور باید به تصویب کمیسیون ماده ۵ برسد؛
- رعایت موارد اینمی و اخذ تأثیدیه از اداره / سازمان آتش‌نشانی برای احداث و بهره‌برداری کاربری مزبور ضروری است.

### - پارکینگ

جدول شماره ۱۰-۲۲۲۲: پارکینگ مورد نیاز کاربری تجهیزات شهری

نوع فعالیت در کاربری	مبنا مساحت پارکینگ	تعداد پارکینگ لازم	درصد پارکینگ به معیر	توضیحات
ایستگاههای جمع‌آوری زباله	-	۱/۵	۱۰۰	پارکینگ حاشیه‌ای
اورژانس ۱۱۵	به ازاء هر آمبولانس	۱	---	---
میدان میوه و ترهبار	به ازاء هر ۱۵۰ متر مربع زمین	۴	۲۵	---
ایستگاههای آتشنشانی	به ازاء هر ۵۰ متر مربع زمین	۱	---	---
گورستان‌های موجود	به ازاء هر ۳۰۰ متر مربع زمین	۱	۲۵	---
مراکز امداد و نجات	به ازاء هر ۴۰ متر مربع زیربنا	۱		
نمایشگاههای دائمی	به ازاء هر ۲۰ متر مربع زیربنا و ۱۵۰ متر مربع زمین	۱	۲۵	---
جاگاه سوخت	به ازاء هر تلمبه	۱/۲	۱۰	رعایت نوار ایمنی به عمق حداقل ۱/۵ متر در ضلع دسترسی اصلی به پمپ بنزین

### - مقررات ویژه

- برای احداث کاربری تجهیزات شهری می‌توان از محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری

استفاده نمود.

تبصره ۱: ایجاد کاربری تجهیزات شهری در محدوده بافت‌های تاریخی شهر و از جمله محورهای با قابلیت

تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه‌ای و شهری واقع در این بافت، مستلزم استعلام مالک یا شهرداری از اداره کل میراث فرهنگی،

صنایع دستی و گردشگری در زمینه امکان تخریب و نوسازی ملک و تبدیل آن به کاربری تفریحی- گردشگری می‌باشد.

تبصره ۲: نقشه‌های اجرایی و ضوابط و مقررات کاربری تجهیزات شهری پیشنهاد شده در بافت‌های تاریخی باید به لحاظ

همخوانی با کلیت بافت و عناصر پیرامونی، ارتفاع، نمازایی و نظایر اینها به تأیید اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و

گردشگری استان برسد.

## ۱۲-۳-۲-۲-۲- کاربری صنعتی

این کاربری شامل اراضی اختصاص یافته برای استقرار و تجمع صنایع رده ۱ تقسیم‌بندی مندرج در ضوابط و معیارهای استقرار واحدها و فعالیت‌های صنعتی و تولیدی (تصویب نامه شماره ۷۸۹۴۶/۵۳۹۱۲۷/۰/۴/۱۵ مورخ ۹۰/۴/۱۵ هیئت وزیران) می‌باشد.

### - استفاده‌های مجاز

- ایجاد کارگاه‌ها و مراکز صنعتی مزاحم شهری که مقاضیان برای ایجاد این واحدها پروانه کسب و بهره‌برداری خود را از شهرداری محل دریافت نموده و فعالیت آنها برای شهروندان هیچگونه مزاحمتی نداشته و موجبات آلودگی محیط‌زیست را فراهم نمی‌کند؛

- احداث انبارهای کالا و مواد اولیه و دفاتر فروش و نمایشگاه محصولات تولیدی در داخل مجموعه‌های صنعتی؛

- ایجاد فضای ورزشی، درمانی، آموزشی، مذهبی، تفریحی - گردشگری، پارک و فضای سبز، تجاری - خدماتی و ساختمان سرایداری اختصاصی با رعایت ضوابط و مقررات ساختمانی در داخل مجموعه؛

- ایجاد بانک یا مؤسسات اعتباری و مالی و فضای اداری مرتبط در داخل مجموعه؛

- احداث تعمیرگاه‌های خدماتی و فنی و سرویس‌دهی به وسائل نقلیه و نیز جایگاه سوخت و تأسیسات رفاهی مختص کارکنان مجموعه؛

تبصره مهم: به منظور مشخص کردن نوع صنایع قابل احداث در این کاربری باید به تمامی ضوابط سازمان حفاظت محیط‌زیست در مورد تشخیص نوع صنایع از نظر مزاحمت و آلودگی ضرورت رعایت تمهیدات زیست‌محیطی لازم استناد گردد.

### - استفاده‌های مشروط

- سایر واحدهای صنعتی بنابر استعلام و تشخیص اداره کل حفاظت محیط‌زیست استان می‌توانند در کاربری موردنظر استقرار یابند.

### - استفاده‌های ممنوع

احداث واحدهای مسکونی، آموزشی، درمانی و سایر کاربری‌هایی که سنخیتی با کاربری صنعتی ندارد؛

- استفاده از این اراضی جهت احداث صنایع رده ۲ و بالاتر (مطابق رده‌بندی صنایع توسط سازمان حفاظت محیط‌زیست) و همچنین موارد ممنوعه اعلام شده از سوی سازمان مزبور ممنوع است.

### - ضوابط تفکیک

- زمین موردنظر باید به صورت یکپارچه طراحی شود. حداقل سطح تفکیک قطعات داخل مجموعه ۱۰۰ مترمربع می‌باشد.
- مجموعه مزبور باید بوسیله معاشر با عرض حداقل ۱۵ متر از کاربریهای همچوار جدا شود.

### - ضوابط احداث بنا

- حداقل سطح اشغال مغاز ساختمانی ۵۰ درصد سطح زمین می‌باشد.
- حداقل تراکم ساختمانی ۵۰ درصد سطح زمین می‌باشد.
- ۵۰ درصد فضای باز باید در مرکز مجموعه استقرار یابد.
- اختصاص ۲۰ درصد از فضای باز به درختکاری و گلکاری و آبنا و محل نشستن مقاضیان در مرکز یا یکی از اضلاع زمین با اختلاف سطح حداقل ۳۰ سانتی‌متر بلندتر از کف فضای باز مجموعه الزامی است.
- حداقل تعداد طبقات در قالب تراکم ساختمانی مغاز، دو طبقه می‌باشد که طبقه همکف باید عنوان کارگاه یا انبار و طبقه اول یا نیم طبقه داخل کارگاه جهت قسمت اداری و دفتری استفاده گردد.
- حداقل ارتفاع مفید ساختمان باید از ۳/۸ متر کمتر باشد.
- حداقل ارتفاع مفید در طبقه همکف تعمیرگاههای خودرو باید از ۴/۸ متر کمتر باشد.
- در آن دسته از اراضی که بصورت مجموعه کارگاهی احداث می‌گردد، محل استقرار ساختمان باید در منتهی‌الیه دیوارهای جانبی مجموعه با حداقل ارتفاع ۵ متر باشد و ۶۰ درصد فضای باز عمومی در مرکز مجموعه قرار گیرد.

### - پارکینگ

- به ازاء هر ۵۰ مترمربع کاربری صنعتی، احداث ۱/۵ واحد پارکینگ الزامی است.

### - مقررات ویژه

- در طراحی سایت پلان مربوط به این گونه کاربری‌ها، اخذ مصوبه کمیسیون ماده ۵ الزامی است. ضمناً رعایت آئین‌نامه نحوه ایجاد مجتمع‌های صنعتی به شماره ۱۲۰۳۰۸/۸/۱۷ که مورخ ۳۹۷۷۲۵ در خصوص احداث صنایع الزامی می‌باشد.

## ۱۳-۳-۲-۲-۲-۲-۲- کاربری حمل و نقل و انبارداری

به اراضی اختصاص یافته جهت شبکه معاشر و ساختمانهایی که برای انجام سفرهای شهری و برون‌شهری و بین‌شهری و انبار کالا و مواد غذایی و نیز پارکینگ عمومی نیاز است، گفته می‌شود. این کاربری شامل پایانه‌های اتوبوس بین شهری و شهری، مینی‌بوس شهری و بین شهری و همچنین ایستگاه‌های سواری درون و برون شهری، سردهخانه‌ها، انبارها، سیلوها، پارکینگ‌های عمومی، میادین تخلیه بار و بارگیری و نظایر اینها می‌باشد. برخی از این کاربری‌ها مانند سیلوها، انبارهای اصلی کالا، سردهخانه‌ها و فرودگاهها باید صرفاً در خارج از محدوده شهر و با رعایت ضوابط زیست محیطی استقرار یابند.

### - استفاده های مجاز

این کاربری شامل معابر و پارکینگ های محله ای ، ناحیه ای و شهری ، پارکینگ های عمومی و اتوبوس رانی شهری، پایانه های مسافربری دورن شهری و بین شهری ایستگاه ، فرودگاههای موجود، بنادر، تاسیسات مرکزی مترو و سردهخانه ها می باشد.

### - استفاده های مشروط و ممنوع

- هرگونه استفاده دیگری غیر از استفاده های مجاز ممنوع است.

- این اراضی صرفاً برای کاربری حمل و نقل و انبارداری و استفاده های مجاز یاد شده در نظر گرفته شده است و هر نوع استفاده دیگر از آنها که مغایر با ضوابط سازمان حفاظت محیط زیست و یا ضوابط و مقررات شهرسازی دستگاههای زیربسط باشد، ممنوع است.

### - ضوابط تفکیک

- تفکیک اراضی پیش‌بینی شده برای پارکینگ عمومی در نقشه کاربری پیشنهادی طرح مجاز نیست.

- حداقل مساحت لازم برای انبارهای عمومی مقیاس ناحیه ای و شهری و مراکز حمل و نقل درون شهری ۲۰۰۰ مترمربع می باشد.

- حدنشاب تفکیک برای ایستگاههای سواری درون شهری و میدان تخلیه بار و بارگیری ۲۰۰۰ مترمربع است.

- حدنشاب تفکیک برای پارکینگ عمومی طبقاتی ۱۰۰ مترمربع می باشد.

### - ضوابط احداث بنا

- حداکثر سطح اشغال ساختمانی پارکینگ عمومی طبقاتی ۸۰ درصد مساحت زمین و حداکثر تراکم آن ۲۴۰ درصد می باشد.

- حداکثر تعداد طبقات ساختمانی پارکینگ عمومی طبقاتی، سه طبقه و انبارها، دو طبقه می باشد.

- حداکثر سطح اشغال مجاز ساختمانی انبارهای مقیاس شهری ۵۰ درصد و حداکثر تراکم ساختمانی ۱۰۰ درصد می باشد.

- رعایت موارد ایمنی و اخذ تأییدیه سازمان آتش نشانی در مورد انبارها و پارکینگ عمومی الزامی است.

- تأمین تهویه و نور مستقیم در مورد انبارها ضروری است.

- احداث پایانه ها و ایستگاههای حمل و نقل درون و برون شهری باید براساس ضوابط دستگاههای متولی صورت گیرد.

- حداقل ۲۵ درصد از کل سطح قطعات با کاربری انبار و ۱۰ درصد از قطعات با کاربری پارکینگ عمومی باید به فضای سبز اختصاص یابد.

### - پارکینگ

جدول شماره ۱۱-۲۲۲۲: ضوابط پارکینگ کاربری حمل و نقل و اتبارداری

نوع مطالعات	مبنای محاسبه پارکینگ	تعداد پارکینگ لازم	درصد پارکینگ معبر	توضیحات
پارکینگ‌های عمومی و اتوبوس شهری	به ازاء هر دستگاه اتوبوس	۳	-	-
پایانه‌های مسافربری درون شهری	به ازاء هر ۵۰ مترمربع زمین	۲	-	-
پایانه‌های مسافربری برون شهری و بین شهری	به ازاء هر شرکت تعاونی	۱۰	۱۰	-
سرویس خانه ها	به ازاء هر ۵۰ مترمربع زیربنای سردخانه	۲/۵	-	-

### - مقررات ویژه

- برای احداث پارکینگ عمومی می‌توان از محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری استفاده نمود.
- تبصره ۱: ایجاد کاربری پارکینگ عمومی در محدوده محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری واقع در بافت‌های تاریخی شهر، مستلزم استعلام مالک یا شهرباری از اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری در زمینه امکان تخریب و نوسازی ملک و تبدیل آن به کاربری پارکینگ عمومی می‌باشد.
- تبصره ۲: نقشه‌های اجرایی و ضوابط و مقررات کاربری پارکینگ عمومی پیشنهاد شده در محورهای با قابلیت تجاری- خدماتی مقیاس ناحیه ای و شهری واقع در بافت‌های تاریخی شهر، باید به لحاظ همخوانی با کلیت بافت و عناصر پیرامونی، ارتفاع، نماسازی و نظایر اینها به تأیید اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری برسد.

### ۱۴-۳-۲-۲-۲-۲- کاربری باغات و کشاورزی

به اراضی اختصاص یافته به باغات و زمینهای زراعی گفته می‌شود.

هر گونه ساخت و ساز، تفکیک و افزای در اراضی مشخص شده با کاربری باغات و کشاورزی (مشخص شده بر روی نقشه کاربری اراضی پیشنهادی) و همچنین کلیه اراضی (پلاک های ثبتی) واقع در سایر کاربری های طرح تفصیلی که مطابق «قانون حفظ و گسترش فضای سبز شهرها» مصوب ۱۳۵۹ شورای انقلاب و اصلاحات بعدی آن و آئین نامه «اصلاح قانون حفظ و گسترش فضای سبز در شهرها» مصوب ۱۳۸۸/۵/۱۳ مجمع تشخیص مصلحت نظام باغ شناخته می‌شوند، صرفاً مطابق دستورالعمل ماده ۱۴ قانون زمین شهری مصوب ۱۳۷۴/۹/۱ مجاز است.

- آن دسته از قطعات باغات و کشاورزی که بر اساس استاد مالکیتی نسبت به هم دارای حقوق ارتفاقی و یا حق عبور می‌باشند، مبنای چگونگی تأمین دسترسی و حقوق ارتفاقی آنها، مندرجات استاد مالکیتی مربوطه می‌باشد.

**۱۵-۳-۲-۲-۲- کاربری میراث تاریخی**

به اراضی اختصاص یافته به اماکن و محوطه‌های تاریخی، موزه‌ها، بناهای یادبود، آرامگاه مشاهیر، اماکن متبرکه و حریم‌های تملک شده آنان گفته می‌شود. این کاربری به دو گروه به شرح زیر تقسیم شده است:

**گروه اول**

این گروه شامل آن دسته از آثار تاریخی و حرايم آن است که صرفاً به عنوان یک اثر تاریخی شناسایی گردیده و امکان انجام فعالیت دیگری در آن وجود ندارد. آثار مذکور در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی طرح بعنوان کاربری میراث تاریخی مشخص شده‌اند.

**گروه دوم**

دسته دوم میراث تاریخی شهر شامل آن گروه آثار تاریخی و حرايم آن است که در حال حاضر با کاربریهای غیر از کاربری میراث تاریخی همانند مذهبی، اداری و انتظامی، سایر آموزشی و نظایر اینها مورد استفاده قرار می‌گیرند و یا قابل استفاده برای این خدمات در آینده را داشته و در طرح پیشنهادی برای خدمات یاد شده در نظر گرفته شده‌اند. کاربریهای مزبور در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی طرح با کاربری مربوط و با علامت T نشان داده شده‌اند.

**- استفاده‌های مجاز**

- استفاده مجاز از کاربری میراث تاریخی و حرايم آن باید صرفاً براساس استعلام و رعایت کامل ضوابط و مقررات اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان انجام گیرد.

**- استفاده‌های مشروط**

- استفاده‌های مشروط از گروه دوم آثار، شامل فعالیتهای خدماتی و گردشگری مشتمل بر اداری- انتظامی، هتل، رستوران، آموزشی، درمانی، فرهنگی- هنری و نظایر اینهاست. در این زمینه، کسب موافقت اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان ضروری است.

**- استفاده‌های ممنوع**

هر گونه استفاده دیگری بجز استفاده‌های مجاز و مشروط ممنوع است.

**- ضوابط تفکیک**

کلیه آثار تاریخی ثبت شده یا ثبت نشده موضوع دو گروه موردنظر، غیرقابل تفکیک هستند مگر آنکه مجوز آن توسط اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان صادر گردد.

**- ضوابط احداث بنا**

هر گونه مداخله کالبدی در دو گروه آثار موردنظر در قالب بهسازی، نوسازی و بازسازی منوط به اخذ استعلام و رعایت ضوابط اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان است.

**- ضوابط پارکینگ**

جدول شماره ۱۲-۲۲۲۲: ضوابط محاسبه پارکینگ مورد نیاز میراث تاریخی

توضیحات	درصد پارکینگ به معبر	تعداد پارکینگ لازم	مبنای محاسبه پارکینگ	نوع فعالیت
هر کدام که بیشتر باشد	۵۰	۱	به ازاء هر ۳۰ مترمربع زیرینا یا ۲۰۰ مترمربع زمین	موзе و محوطه های تاریخی
پارکینگ حاشیه ای با همانگی سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان	۱۰	۳	به ازاء هر ۳۰ مترمربع زیرینا	بناهای یادبود، آرامگاه مشاهیر، اماکن متبرکه و حریم های تملک شده آنها

**۱۶-۳-۲-۲-۲-۲- کاربری حریم**

به اراضی که حسب قانون جهت اهداف خاص حفاظت و منظور می شوند، کاربری حریم گفته می شود مانند حریم راه، اثر تاریخی، خطوط لوله نفت و گاز، خطوط انتقال برق، رودخانه، چشمه، چاه، ساختمانهای امنیتی و نظایر اینها.

**- استفاده های مجاز**

حریم راه: حریم جاده بین شهری یزد- شیراز که از بخش جنوبی شهر عبور می کند تا مقطع انبار شهرداری از آکس جاده به هر طرف ۱۳۸ متر و پس از آن به سمت شیراز متنهای ایه جنوب غرب شهر از آکس جاده به هر طرف ۳۸ متر تعیین شده است و رعایت آن الزامی است.

حریم آثار تاریخی: رعایت انواع حرایم از جمله حرایم درجه یک و دو تعیین شده از طرف سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری کشور برای کلیه آثار تاریخی الزامی است.

- رعایت حرایم تعیین شده برای خطوط انتقال برق فشار قوی و متوسط ، گاز، قنوات، چاه ها، و چشمه ها و مسیل ها توسط دستگاه اجرایی متولی (شرکت برق منطقه ای، شرکت آب منطقه ای و نظایر اینها) الزامی است و هرگونه استفاده از آن صرفاً بر اساس استعلام از دستگاه اجرایی و موافقت اصولی آن دستگاه مجاز می باشد.

**- استفاده های مشروط و ممنوع**

- هرگونه استفاده دیگری بجز استفاده های مجاز ممنوع است.

**- ضوابط تفکیک**

- تفکیک زمینهای اختصاص یافته به کاربری حریم ممنوع است.

**- ضوابط ساخت و ساز**

- هرگونه ساخت و ساز در داخل کاربری مذبور تابع ضوابط و مقررات دستگاه متولی و منوط به استعلام کیفی و کسب مجوز می باشد.

## ۲-۲-۲-۳- ضوابط معابر، پخ و پارکینگ

### ۲-۲-۳-۱- طراحی معابر شهری

بطور کلی، طراحی و احداث شبکه گذرها می‌بایست به صورت نظام سلسله مراتبی و منطبق با بار ترافیک و عملکرد آن انجام گیرد. براساس عملکرد شبکه ارتباطی، گذرها را می‌توان به شرح زیر طبقه بندی نمود:

۱- گذرهای شریانی درجه یک

۲- گذرهای شریانی درجه دو اصلی

۳- گذرهای شریانی درجه دو فرعی (جمع و پخش کننده اصلی)

۴- گذرهای محلی اصلی (جمع و پخش کننده فرعی)

۵- گذرهای محلی فرعی<sup>۱</sup>

مشخصات و جزئیات طراحی گذرهای پنجگانه به شرح زیر می‌باشد:

#### ۱- راه شریانی درجه یک

راهی است که در طراحی و بهره‌برداری از آن، به جابجایی وسایل نقلیه موتوری برتری داده می‌شود. برای رعایت این برتری، دسترسی وسایل نقلیه موتوری و همچنین عبور پیاده‌ها از عرض راه تنظیم می‌شود. راههای شریانی درجه یک، ارتباط با شبکه راههای برون شهری را تأمین می‌کنند. با اعمال درجات مختلفی در کنترل دسترسی، راههای شریانی درجه یک به شرح زیر دسته بندی می‌شوند:

#### الف-آزاد راه

راهی است که در تمامی طول آن ترافیک دو طرف به طور فیزیکی از یکدیگر جداست و جریان ترافیک در آن بدون وقفه آزاد است؛ یعنی وسایل نقلیه موتوری، جز در تصادفها و راه بندانها، ناچار به توقف نمی‌شوند. برای تأمین چنین وضعیتی، تقاطع همسطح اجازه داده نمی‌شود و نحوه صحیح ورود و خروج وسایل نقلیه طراحی می‌شود.

#### ب-بزرگراه

راهی است که ترافیک دو طرف آن به طور فیزیکی از یکدیگر جداست و در طولهای قابل ملاحظه‌ای از آن می‌توان جریان ترافیک را پیوسته فرض کرد. برای تأمین چنین وضعیتی، نحوه صحیح ورود و خروج وسائل نقلیه طراحی می‌شود. بزرگراه می‌تواند محدودی تقاطع همسطح داشته باشد؛ به شرطی که فاصله تقاطع‌ها از یکدیگر زیاد (بیش از ۲/۵ کیلومتر) باشد.

۱- آین نامه طراحی راههای شهری، مبانی، وزارت مسکن و شهرسازی، سال ۱۳۷۵

### پ- راه عبوری

این نوع راه‌های ادامه راه‌های برون شهری دو خطه دو طرفه در داخل شهرها (معمولًاً کوچک و متوسط) یا روستاها هستند به شرط آن که عملکرد عبوری آنها در داخل شهر یا روستا نیز حفظ شود. برای حفظ این عملکرد، ورود و خروج وسایل نقلیه به آن کاملاً تنظیم و طراحی می‌شود و فاصله تقاطع‌های همسطح آن از یکدیگر حداقل ۲/۵ کیلومتر است.

### ۲- راه شریانی درجه ۲

راهی است که در طراحی و بهره‌برداری از آن، به جابجایی و دسترسی وسایل نقلیه موتوری برتری داده می‌شود. برای رعایت این برتری، حرکت پیاده‌ها از عرض خیابان کنترل می‌شود. راه‌های شریانی درجه ۲ دارای عملکرد درون شهری‌اند و شبکه اصلی راه‌های درون شهری را تشکیل می‌دهند.

### ۳- خیابان محلی

خیابانی است که در طراحی و بهره‌برداری از آن نیازهای وسایل نقلیه موتوری، دوچرخه سوار و پیاده با اهمیت یکسان رعایت می‌شود. برای رعایت حال پیاده و دوچرخه، سرعت وسایل نقلیه موتوری در این خیابانها پایین نگه داشته می‌شود. ضوابط فنی معابر شهری پنجگانه در جدول شماره ۱-۲۲۲۳ نشان داده شده است.

جدول شماره ۱-۲۲۲۳: ضوابط فنی معابر شهری

ردیف	مشخصات فنی	نوع راه	شریانی درجه یک	شريانی درجه دو		فرعي	فرعي	اصلي	اصلي	آزادراه	بزرگراه	
				آزادراه	بزرگراه							
۱	سرعت طرح (کیلومتر بر ساعت)	آزادراه	۱۰۰ تا ۸۰	۱۰۰ تا ۱۰۰	۱۳۰ تا ۱۰۰	۴۰	۴۰	۵۰	۷۰	۱۰۰ تا ۸۰	۱۰۰ تا ۱۰۰	
۲	سرعت مجاز (کیلومتر بر ساعت)	آزادراه	۹۰ تا ۷۰	۱۱۰ تا ۷۰	۱۱۰ تا ۷۰	۳۰	۳۰	۴۰	۵۵	۹۰ تا ۷۰	۱۱۰ تا ۷۰	
۳	تعداد خط عبور در هر طرف	آزادراه	۴۲ تا ۴۲	۴۲ تا ۴۲	۴۲ تا ۴۲	۲ تا ۱	۲ تا ۱	۲	۳۲ تا ۳۲	۴۲ تا ۴۲	۴۲ تا ۴۲	
۴	عرض خط عبور (متر)	آزادراه	۳/۶۵	۳/۶۵	۳/۶۵	۲/۷۵	۳ تا ۲/۷۵	۳ تا ۲/۷۵	۳/۲۵ تا ۳	۳/۵۲ تا ۲/۵	۳ تا ۲/۷۵	
۵	حداقل عرض پوسته (متر)	آزادراه	۷۶	۷۶	۷۶	۶	۱۲	۱۶	۲۰	۴۵	۷۶	
۶	حداکثر شیب طولی (درصد)	آزادراه	۴	۴	۴	۷	۷	۶	۶	۵	۷	
۷	نوع تقاطعها	آزادراه	غیر همسطح	غمدتاً غیر همسطح	همسطح	همسطح	همسطح	همسطح	همسطح	همسطح	آین شیب در معابر محلی فرعی با توجه به محدودیت‌ها و شیب طبیعی زمین و وضعیت جغرافیایی می‌تواند تغییر کند بزرگراه‌ها می‌توانند دارای تقاطع غیر همسطح کنترل شده با چراغ راهنمایی باشند.	
۸	حداقل فاصله تقاطعها از یکدیگر	آزادراه	۲۰۰۰	۱۵۰۰	۱۵۰۰	۵۰	۱۰۰	۳۰۰	۵۰۰	۱۰۰	۵۰	
۹	امکان ایجاد ایستگاه اتوبوس	آزادراه	وجود ندارد	وجود ندارد	وجود ندارد	در شریانی درجه دو تا جای ممکن خارج از سواره رو وجود دارد	وجود دارد	وجود دارد	وجود دارد	وجود ندارد	وجود ندارد	
۱۰	پارکینگ حاشیه ای و توقف	آزادراه	ممنوع	مطلقاً ممنوع	مطلاقاً ممنوع	در شریانی درجه دو بطور نظارت شده می‌باشد توصیه نمی‌شود	مجاز	وجود دارد	وجود دارد	وجود ندارد	وجود ندارد	
۱۱	کنترل با چراغ راهنمایی	آزادراه	ندارد	ندارد	ندارد	دارد	دارد	دارد	دارد	دارد	-	
۱۲	حرکت عابر پیاده از عرض معبر	آزادراه	غیر همسطح یا با چراغ	غیر همسطح و غیر همسطح	همسطح	همسطح	همسطح	همسطح	همسطح	همسطح	همسطح	
۱۳	عبور موتور سیکلت	آزادراه	نظارت شده	نظارت شده	مطلاقاً ممنوع	مجاز	مجاز	مجاز	مجاز	مجاز	مجاز	
۱۴	عبور دوچرخه	آزادراه	مطلاقاً ممنوع	مطلاقاً ممنوع	مطلاقاً ممنوع	در بزرگراه عبور دوچرخه بصورت مجزاً و تفکیک شده خارج از سطح سواره رو، مجاز است.	مجاز	مجاز	مجاز	مجاز	مجاز	مجاز
۱۵	توقف اضطراری	آزادراه	در شانه راه	در شانه راه	در شانه راه	-	-	-	-	-	-	
۱۶	امکان دسترسی مستقیم به کاربری‌های اطراف	آزادراه	وجود ندارد	وجود ندارد	وجود ندارد	-	-	-	-	-	-	
۱۷	حداقل فاصله معابر موازی همراه	آزادراه	۶۰۰۰ متر	۲۵۰۰ متر	۲۵۰۰ متر	۵۰۰ متر	۸۰۰ متر	۵۰۰ متر	۱۰۰ متر	۱۰۰ متر	-	
۱۸	حداقل عرض جزیره میانی رفیوژ محوری (متر)	آزادراه	۴	۳	۱/۸	-	-	-	-	-	-	

مأخذ: آئین نامه طراحی راه‌های شهری، وزارت مسکن و شهرسازی، سال ۱۳۷۵

### ۲-۲-۳-۲- ضوابط مربوط به احداث مسیر عبور دوچرخه

- کلیه معابر شهری باید با رعایت حال دوچرخه سواران طراحی شوند، مگر در مواردی که وضعیت طبیعی شهر مناسب دوچرخه سواری نباشد یا برای مسیر دوچرخه امتداد مستقل و جداگانه‌ای در نظر گرفته شده باشد.
- مسیرهای دوچرخه باید مجزا از پارکینگ‌های حاشیه‌ای قرار گیرند.
- مناسب‌سازی راهها برای دوچرخه سواری از طریق اصلاح رویه یا روسازی آنها ضروری است.
- عرض سواره‌رو خیابانهای محلی را باید به دلیل مسیر دوچرخه بودن بیشتر بگیرند، چون باید بین وسیله نقلیه پارک شده و دوچرخه سوار حداقل ۰/۷۵ متر فاصله باشد، عرض خط پارکینگ، در خیابانهای محلی واقع در مسیر دوچرخه باید از ۰/۷۵ متر کمتر باشد (۰/۲۵ متر فاصله وسیله نقلیه پارک شده تا جدول، ۱/۷۵ متر عرض سواری، ۰/۷۵ متر فاصله سواری تا دوچرخه سوار).
- دوچرخه‌ها باید از سواره‌رو راههای شریانی درجه یک استفاده کنند.
- اگر در امتداد راهها مسیرهای درجه یک و درجه دو، مسیر دوچرخه وجود داشته باشد، دوچرخه‌ها مجاز به استفاده مشترک از سواره‌رو نیستند<sup>۱</sup>.

### ۲-۲-۳-۳- مقررات گذر بندی

در مورد معابر شهری که مشخصات فنی آنها در نقشه‌های طرح تفصیلی مشخص نگردیده، ضوابط ذیل لازم‌الاجرا می‌باشد:

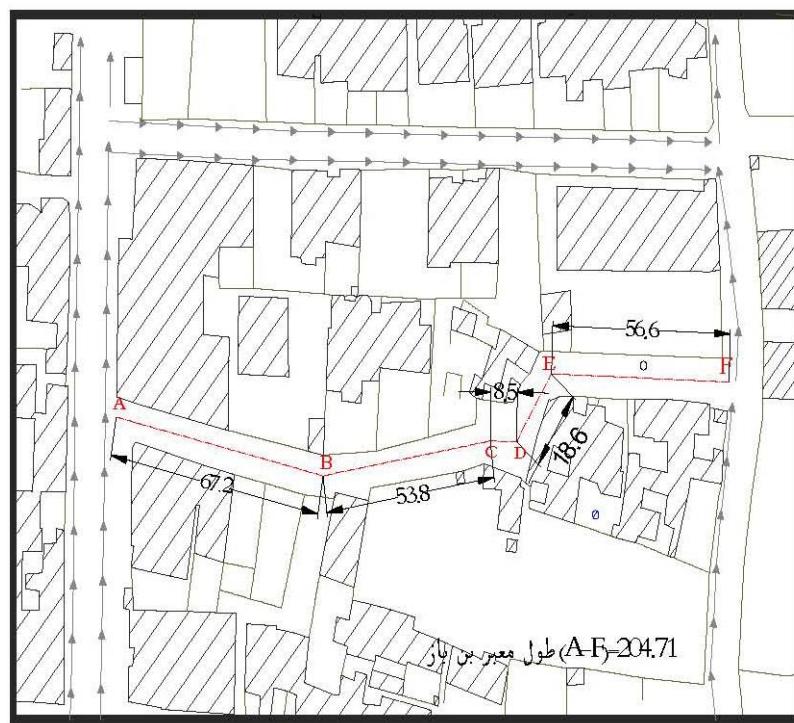
- ۱- عرض معابر و گذر گاههایی که در نقشه طرح تفصیلی مشخص نشده و یا بعداً بدليل تفکیک و یا تصویب مراجع مسئول احداث می‌گردد، تا عرض ۱۴ متر بصورت بن بست و ۱۶ متر به صورت بن باز از جدول زیر محاسبه می‌گردد:

جدول شماره ۲۲۲۳-۲: حداقل عرض معابر بر اساس طول آنها

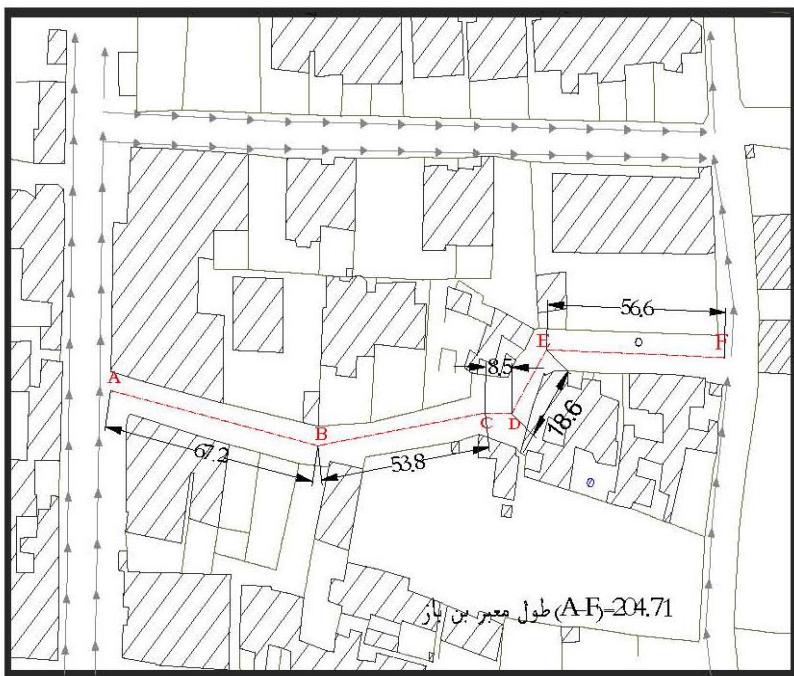
حداقل عرض (متر) در بافت خالی <sup>۲</sup>	حداقل عرض (متر) در بافت ساخته شده <sup>۳</sup>	طول گذر (متر) <sup>۱</sup>	
۸	۶	تا ۵۰ متر	گذرهای بن باز
۱۰	۸	۱۰۰ تا ۱۵۱ متر	
۱۲	۱۰	۱۵۰ تا ۱۵۱ متر	
۱۴	۱۲	۲۵۰ تا ۲۵۱ متر	
۱۶	۱۴	۳۵۰ تا ۲۵۱ متر	
۸	۶	۵۰-۰ متر	گذرهای بن بست
۱۰	۸	۱۰۰-۵۱ متر	
۱۲	۱۰	۱۰۱-۱۵۰ متر	
۱۴	۱۲	۱۵۱-۲۰۰ متر	

- ۱- طول عبور در بافت پر بر اساس تصاویر شماره ۲۰۱-۴۵۳ محاسبه می‌گردد.
- ۲- منظور از بافت ساخته شده کوچه‌ای است که قبل از شکل گرفته و در طوفین آن احداث (با بروانه) صورت گرفته باشد. منظور از بافت خالی نیز، اراضی تکیکی جدید و یا کوچه‌های جدید‌الاحداثی است که برای اولین بار در آنها بروانه صادر می‌گردد.
- ۳- مأخذ: یافته‌ها و محاسبات مشاور

۱- ضوابط تکمیلی احداث خطوط عبور دوچرخه در "آین نامه طراحی راههای شهری بخش ۱۱ مسیرهای دوچرخه" موجود می‌باشد.



تصویر شماره ۲ و ۱: نحوه محاسبه طول معابر



تبصره ۱: معبر بن بست با طول بیش از ۲۵۰ متر مجاز نمی باشد و باید بن باز شود.

تبصره ۲: مطابق جدول شماره ۴۵۳-۲، اگر عرض معابر بن باز جدید در بافت ساخته شده بیش از ۱۴ متر و در بافت خالی بیش از ۱۶ متر و معابر بن بست جدید در بافت های مزبور به ترتیب ۱۲ و ۱۴ متر باشد، نقشه تفکیکی یا پلان مسیر باید به تصویب کمیسیون ماده پنج برسد.

۲- در صورتیکه عرض موجود در بخشی از خیابان بیش از عرض پیش بینی شده در طرح تفصیلی باشد، عرض موجود ملاک عمل خواهد بود.

۳- اجرای دور برگردان در معابر بن بست بافت های ساخته شده و خالی با طول بیشتر از ۵۰ متر و عرض کمتر از ۱۰ متر طبق ضوابط و نمونه های مندرج در تصویر شماره ۴۵۳-۳ ضروری می باشد.

۴- پهنانی پیاده روهای باید طبق ضوابط و مقاطع عرضی پیشنهادی و در سایر موارد، برای مناطق مسکونی بین ۲ الی ۳ متر، مناطق تجاری و مناطق اداری، ساختمان های عمومی و محورهای با قابلیت تجاری - خدماتی مقیاس شهری ۳ الی ۵ متر و مناطق صنعتی ۲ الی ۳/۵ متر اجرا گردد.

۵- چنانچه در امتداد نهر یا مسیلی، در طرح معبری پیش بینی نشده باشد، عرض معبر سواره یا پیاده مشخص شده از طرف شهرداری برای امتداد نهر با مسیل باید منطبق بر حداقل میزان حریم اعلام شده از سوی شرکت آب منطقه ای باشد.

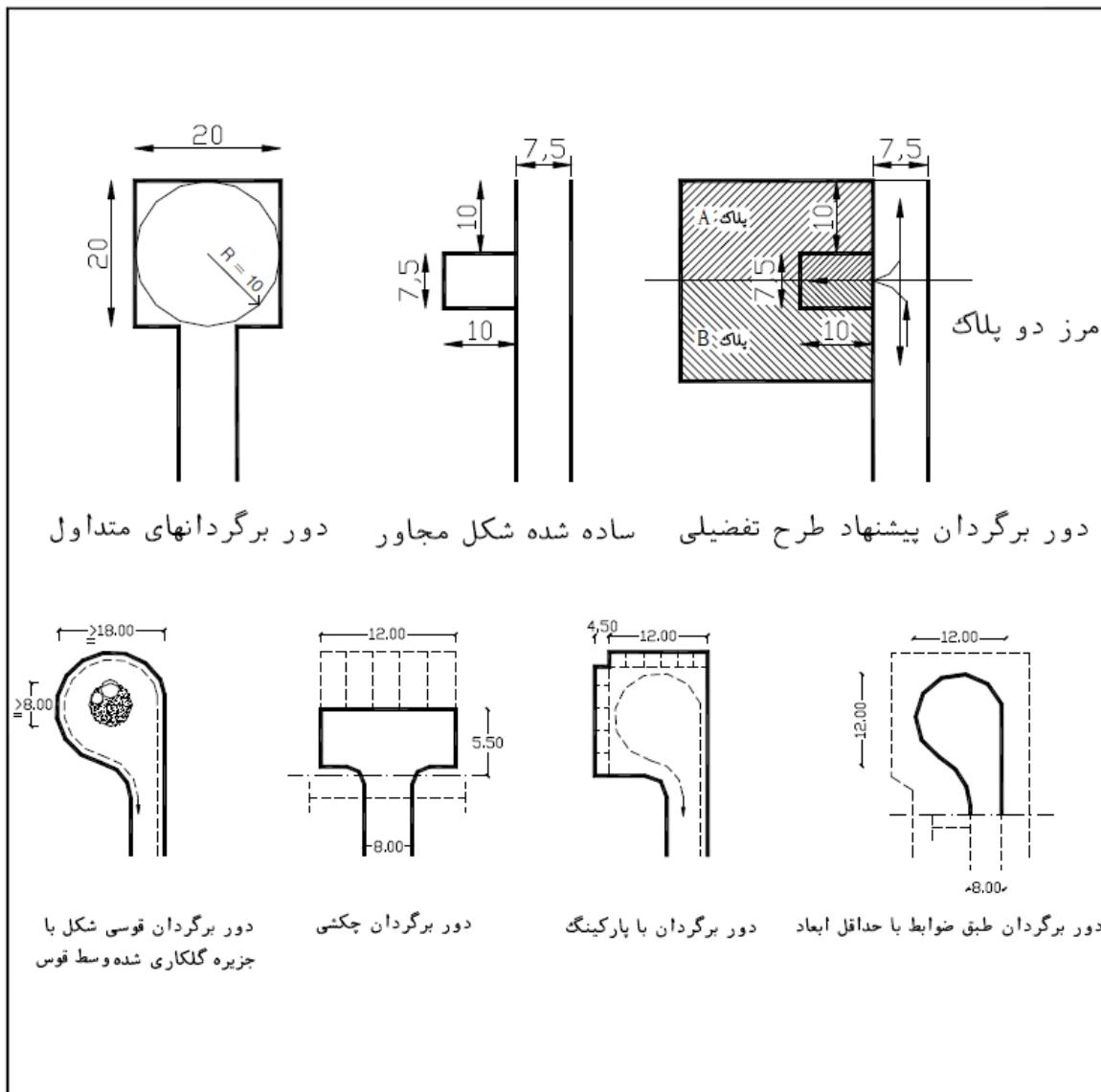
۶- کف تمام شده پیاده رهای باید بر اساس نقشه مقطع پیشنهادی مربوط به گذر و از کف تمام شده محور ایجاد شود.

۷- نقشه شبکه گذرهای پیشنهادی طرح از نظر مسیر و حداقل عرض گذرهای اصلی قابل استفاده بوده لیکن برای اجراء نیاز به تهیه خط پروژه به مقیاس ۱/۵۰۰ می باشد و در صورت مغایرت با طرح باید به تصویب کمیسیون ماده پنج برسد.

۸- در مواردی که مسیر ترسیم شده در نقشه شبکه گذرهای پیشنهادی طرح با مسیرهای مصوب قبلی مغایرت داشته باشد، مسیر مشخص شده در شبکه طرح جدید ملاک عمل بوده و براساس آن باید خط پروژه اصلاحی تهیه گردد.

تبصره: مقررات گذرندهای یاد شده با توجه به ویژگی های بافت های تاریخی مصوب، شامل این نوع بافت ها نمی گردد.

هر گونه تعریض و اصلاح معابر در بافت مزبور باید براساس خطوط ترسیمی در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی طرح و با نظر اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان انجام گیرد.



تصویر شماره ۳: انواع دوربرگردان

## ۴-۳-۲-۲- ضوابط تعیین پخ در معابر

رانندگان وسیله نقلیه‌ای که می‌خواهند وارد راه مقاطع شده یا از عرض آن بگذرند باید بتوانند از فاصله کافی و سایل نقلیه در حال حرکت در آن را ببینند و با ارزیابی موقعیت وسایل نقلیه، فرصت عبور این را تشخیص دهند. فاصله دید در محل تقاطع بستگی به نوع کترل تقاطع، عرض راههای مقاطع و زاویه تقاطع دارد. وجود میدان دید کافی در تقاطع‌های همسطح از اهمیت خاصی برخوردار می‌باشد. تأمین میدان دید در تقاطع، با دور کردن یا ازین بردن موانع دید راننده انجام می‌شود. به محدوده‌ای از تقاطع که باید عاری از موانع دید باشد، مثلث دید گفته می‌شود. بدین ترتیب، از نظر هندسی مثلث دید مثلثی است که یک ضلع آن چشم راننده را به وسیله نقلیه‌ای که احتمال برخورد با آن دارد، وصل می‌کند و دو ضلع دیگر آن در امتداد ورودی‌های اصلی و فرعی تقاطع قرار دارند.

با در نظر گرفتن مطالب مذکور، طول پخ در تقاطعهای درون شهری باید با استفاده از جداول پیشنهادی و ضوابطی که در ادامه خواهد آمد، تعیین گردد:

- ۱- میزان پخی برای تقاطع‌ها با زوایای کمتر از ۵۰ درجه، ۵۰ تا ۸۵ و ۸۵ تا ۱۱۰ و بیش از ۱۱۰ درجه در جداول شماره ۲۲۲۳-۶ الی ۲۲۲۳-۳ بر اساس عرض گذرگاههای مقاطع نشان داده شده است.
- ۲- در تقاطع‌هایی که به صورت میدان طراحی می‌شوند، طول پخی از جداول مندرج در بند ۱ مستثنی می‌باشد و باید بر اساس حجم گردش و طرح اجرایی میادین محاسبه و اجرا گردد.
- ۳- در تقاطع‌های معمولی با چهار نبش، چنانچه پخی سه نبش آن بر اساس ضوابط طرح توسعه شهری مصوب قبلی یا پروانه ساخت ایجاد شده باشد، پخی نبش چهارم می‌تواند برابر طول پخی گوشه مقابل اجرا گردد.
- ۴- در اضافه اشکوب تا میزان حداقل تراکم ساختمانی مجاز، در صورتیکه از نظر سازه‌ای مشکلی برای تأمین طول پخی با ضوابط جدید وجود نداشته باشد، رعایت پخی جدید الزامی است. تشخیص مشکل سازه‌ای به عهده مهندس محاسب می‌باشد.
- ۵- برای تقاطع‌های با زاویه کمتر از ۵۰ درجه، مقدار پخی پس از طراحی باید به تأیید کمیته فنی مرکب از شهرداری، شورای شهر و اداره راه و شهرسازی برسد.
- ۶- پخ دور برگردنها در انتهای کوچه‌های بن بست به طول ۱/۵ متر تعیین می‌شود.
- ۷- پخ یک گذر با طرح حریم خطوط انتقال نیرو مشروط برآنکه داخل آن خیابانی در نظر گرفته نشده باشد، باید بر اساس تقاطع خیابانی مفروض به عرض ۱۲ متر اجرا شود.
- ۸- پخ یک گذر با طرح حریم مسیل مشروط به اینکه داخل آن خیابانی در نظر گرفته نشده باشد، بر اساس تقاطع خیابانی مفروض به عرض ۱۲ متر که داخل حریم مسیل در نظر گرفته می‌شود، با گذر مزبور و با توجه به زاویه تقاطع از جداول شماره ۲۲۲۳-۶ الی ۲۲۲۳-۳ تعیین گردد.
- ۹- در مورد تقاطع‌های بیش از ۴ شاخه، چنانچه عرض تمام شاخه‌های تقاطع کمتر از ۴۵ متر باشد، گذرهای تقاطع مجاور هم دو به دو در نظر گرفته شود و با توجه به زاویه گذر، پخ مربوطه از جداول شماره ۳-۲۲۲۳-۶ تعیین گردد.

- ۱۰- پخ‌های واقع در محل تقاطع گذرها که دارای طرح اجرایی بوده و طرح مذکور در مرجع مربوط به رسیدگی طرح مورد تأیید قرار گرفته، ملاک عمل خواهد بود.
- ۱۱- در صورتی که اتصال معبر با گذرهای با عرض بیش از ۱۸ متر قطع شده باشد، عرض پیاده‌رو گذر اصلی ملاک عمل قرار می‌گیرد.
- ۱۲- در مواردی که کوچه‌هایی توسط پله با معبر دیگری تقاطع دارند، طول پخ  $\frac{1}{5}$  عرض معبر کوچکتر محاسبه و ملاک عمل خواهد بود.
- ۱۳- پخ دو کوچه که هیچ یک از آنها طبق ضوابط شهرسازی به دلایلی همچون پلکانی بودن کوچه، ماشین رو نیستند (عرض کمتر از ۶ متر)، به طور ثابت ۱ متر تعیین می‌گردد.
- ۱۴- در معابری که بن بست ترافیکی شده و دسترسی سواره به خیابان اصلی برای حفظ سلسله مراتب شبکه حذف گردیده، طول پخ باید  $1/5$  متر در نظر گرفته شود.
- ۱۵- چنانچه تعیین پخ به دلیل تداخل پخ‌ها و یا اختلاف ارتفاع دو گذر یا دلیل منطقی دیگر مقدور نباشد، باید گزارش دقیق و کروکی از وضعیت موجود تعیین پخ تهیه و به کمیته کار کمیسیون ماده ۵ جهت اتخاذ تصمیم ارسال گردد.
- ۱۶- چنانچه حداقل عرض یک شاخه تقاطع ۴۵ متر یا بیشتر باشد و با ضوابط پیش‌گفته میزان پخ قابل تعیین نباشد، طرح تقاطع با توجه به کلیه حقوق مکتبه و دیگر ضوابط باید تهیه و جهت تصویب و ابلاغ به کمیسیون ماده ۵ ارسال گردد.
- تبصره: ایجاد درب ورود و خروج سواره و پیاده در پخ معابر ممنوع است. ایجاد پنجره بر روی دیواری به ارتفاع حداقل ۱/۵۰ متر از کف تمام شده در همکف و طبقات مجاز
- ۱۵- چنانچه تعیین پخ به دلیل تداخل پخ‌ها و یا اختلاف ارتفاع دو گذر یا دلیل منطقی دیگر مقدور نباشد، باید گزارش دقیق و کروکی از وضعیت موجود تعیین پخ تهیه و به کمیته کار کمیسیون ماده ۵ جهت اتخاذ تصمیم ارسال گردد.
- ۱۶- چنانچه حداقل عرض یک شاخه تقاطع ۴۵ متر یا بیشتر باشد، و با ضوابط پیش‌گفته میزان پخ قابل تعیین نباشد، طرح تقاطع با توجه به کلیه حقوق مکتبه و دیگر ضوابط باید تهیه و جهت تصویب و ابلاغ به کمیته کار کمیسیون ماده ۵ ارسال گردد.
- تبصره: ایجاد در ورود و خروج سواره و پیاده در پخ معابر ممنوع است. ایجاد پنجره بر روی دیواری به ارتفاع حداقل ۱/۵ متر از کف تمام شده در همکف و طبقات مجاز است.

جدول شماره ۲۲۲۳-۳: حداقل بیخ موردنیاز در تقاطع‌های با زاویه کمتر از ۵۰ درجه

LA LB	6-9	9.1-11	11.1-13	13.1-15	15.1-17	17.1-19	19.1-21	21.1-23	23.1-25	25.1-30	30.1-35	35.1-40	40.1-45
6-9	۳	۴	۴/۰	۵	۶	۷	۷/۰	۷	۷/۰	۸	۸/۰	۹	۱۰
9.1-11	۴	۵	۶	۶/۰	۷	۷/۰	۸	۸/۰	۹	۱۰	۱۰	۱۱	۱۲
11.1-13	۴/۰	۶	۶/۰	۷	۷/۰	۸	۸/۰	۹	۱۰	۱۰/۰	۱۱	۱۲	۱۳
13.1-15	۵	۶/۰	۷	۸	۸/۰	۹	۹/۰	۱۰	۱۱	۱۲	۱۲	۱۳	۱۴
15.1-17	۶	۷	۷/۰	۸/۰	۹	۱۰	۱۰	۱۱	۱۲	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵
17.1-19	۶	۷/۰	۸	۹	۱۰	۱۰/۰	۱۱	۱۲	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶
19.1-21	۶/۰	۸	۸/۰	۹/۰	۱۰	۱۱	۱۱	۱۲	۱۲	۱۲/۰	۱۳/۰	۱۴	۱۶
21.1-23	۷	۸/۰	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۲	۱۳	۱۳/۰	۱۴	۱۶	۱۹	۲۰
23.1-25	۷/۰	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۲	۱۲/۰	۱۳/۰	۱۴	۱۵	۱۸	۲۱	۲۲
25.1-30	۸	۱۰	۱۰/۰	۱۲	۱۲	۱۳	۱۳/۰	۱۴	۱۵	۱۶	۲۰	۲۳	۲۴
30.1-35	۸/۰	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۴	۱۶	۱۸	۲۰	۲۲	۲۵	۲۶
35.1-40	۹	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۹	۲۱	۲۳	۲۵	۲۸	۳۰
40.1-45	۱۰	۱۲	۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۲۰	۲۲	۲۴	۲۶	۳۰	۳۲

نوسیمات:

در محاسبه پیچ تقاطع خیابانهای ۳۰ متر و بیشتر با ۲۱ متر به بالا از روابط زیر استفاده شده است.

$$P = 2Rm \quad \cos \frac{\alpha}{2} - (A-B) / \cos \frac{\alpha}{2}$$

$$Rm = \frac{1.2}{(3.6)^2 G(F \pm Q)}$$

B: هر پاره پیاده‌روی هر یک از خیابانهای تقاطع بر حسب متر

LA و LB: هر بک از خیابانهای تقاطع بر حسب درجه

$\alpha$ : زاویه خیابانهای تقاطع بر حسب درجه

Q, F: ضرب اصطکاک و شب هر پاره خیابان

V: سرعت گردش اتومبیل بر حسب کیلومتر بر ساعت

P, R: شعاع گردش اتومبیل و میزان بیخ بر حسب متر

جدول شماره ۴-۲۲۲۳: حداقل پنج موردنیاز در تقاطع‌های با زاویه بین ۵۰ تا ۸۵ درجه

LB \ LA	6-9	9.1-11	11.1-13	13.1-15	15.1-17	17.1-19	19.1-21	21.1-23	23.1-25	25.1-30	30.1-35	35.1-40	40.1-45
6-9	۲	۳/۰	۳/۰	۴	۰	۰	۰	۶	۶	۷	۷	۸	۹
9.1-11	۳/۰	۴	۰	۰	۶	۶	۷	۷	۷/۰	۸	۸/۰	۹	۱۰
11.1-13	۳/۰	۰	۰	۶	۶	۷	۷	۷/۰	۸	۸/۰	۹	۱۰	۱۱
13.1-15	۴	۰	۶	۷/۰	۷	۷/۰	۸	۸/۰	۹	۹/۰	۱۰	۱۱	۱۲
15.1-17	۰	۶	۶	۷	۷/۰	۸	۸/۰	۹	۹/۰	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
17.1-19	۰	۶	۷	۷/۰	۸	۸	۹	۹/۰	۱۰	۱۱	۱۱	۱۳	۱۴
19.1-21	۰	۷	۷	۸	۸/۰	۹	۹	۱۰	۱۰/۰	۱۱	۱۲	۱۴	۱۰
21.1-23	۶	۷	۷/۰	۸/۰	۹	۹/۰	۱۰	۱۰/۰	۱۱	۱۲	۱۴	۱۷	۱۹
23.1-25	۶	۷/۰	۸	۹	۹/۰	۱۰	۱۰/۰	۱۱	۱۲	۱۲/۰	۱۶	۱۸	۲۰
25.1-30	۷	۸	۸/۰	۹/۰	۱۰	۱۱	۱۱	۱۲	۱۲/۰	۱۳	۱۷	۲۰	۲۲
30.1-35	۷	۸/۰	۹	۱۰	۱۱	۱۱	۱۲	۱۴	۱۶	۱۷	۱۹	۲۲	۲۴
35.1-40	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۷	۱۸	۲۰	۲۲	۲۵	۲۷
40.1-45	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۴	۱۰	۱۹	۲۰	۲۲	۲۴	۲۷	۳۰

لوضیحات:

در محاسبه پنج تقاطع خیابانهای ۳۰ متر و بیشتر با ۲۱ متر به بالا از روابط زیر استفاده شده است.

$$P = 2Rm \cdot \cos \frac{\alpha}{2} \cdot (A+B) / \cos \frac{\alpha}{2} \quad Rm = \frac{V^2}{(3.6)^2 G(F \pm Q)}$$

A، B: هر پاره راهی هر یک از خیابانهای منقاطع بر حسب متر

LA و LB: هر پاره خیابانهای منقاطع بر حسب درجه

$\alpha$ : زاویه خیابانهای منقاطع بر حسب درجه

V: سرعت گردش اتومبیل بر حسب کیلومتر بر ساعت

Q، F: ضریب اصطکاک و شب هر پاره خیابان

P، R: شاعع فوس گردش اتومبیل و میزان پنج بر حسب متر

جدول شماره ۵-۲۲۲۳: حداقل پخ موردنیاز در تقاطع‌های با زاویه بین ۸۵ درجه تا ۱۱۰ درجه

LB \ LA	6-9	9.1-11	11.1-13	13.1-15	15.1-17	17.1-19	19.1-21	21.1-23	23.1-25	25.1-30	30.1-35	35.1-40	40.1-45
6-9	۲	۳	۳	۳/۰	۴	۴	۴	۴/۰	۰	۰	۰/۰	۶	۷
9.1-11	۳	۳/۰	۴	۴	۴/۰	۰	۰	۰/۰	۶	۶	۷	۷	۸
11.1-13	۳	۴	۴	۴/۰	۰	۰	۰/۰	۶	۶/۰	۷	۷	۸	۹
13.1-15	۳/۰	۴	۴/۰	۰	۰/۰	۶	۶/۰	۷	۷	۷/۰	۸	۹	۱۰
15.1-17	۴	۴/۰	۰	۰/۰	۶	۶/۰	۷	۷	۷/۰	۸	۸/۰	۱۰	۱۱
17.1-19	۴	۰	۰	۶	۶/۰	۷	۷	۷/۰	۸	۸/۰	۹	۱۱	۱۲
19.1-21	۴	۰	۰/۰	۶/۰	۷	۷	۷	۸	۸	۹	۹	۱۲	۱۳
21.1-23	۴/۰	۰/۰	۶	۷	۷	۷/۰	۸	۸	۹	۹	۱۲	۱۰	۱۷
23.1-25	۰	۶	۶/۰	۷	۷/۰	۸	۸	۹	۹	۱۰	۱۳	۱۶	۱۸
25.1-30	۰	۶/۰	۷	۷/۰	۸	۸/۰	۹	۹	۱۰	۱۰/۰	۱۴	۱۸	۲۰
30.1-35	۰/۰	۷	۷	۸	۸/۰	۹	۹	۱۲	۱۳	۱۴	۱۶	۲۰	۲۲
35.1-40	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۵	۱۶	۱۸	۲۰	۲۳	۲۵
40.1-45	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳	۱۷	۱۸	۲۰	۲۲	۲۵	۲۷

توضیحات:

در محاسبه پخ تقاطع خیابانهای ۳۰ متر و بیشتر با ۲۱ متر به بالا از روابط زیر استفاده شده است.

$$P = 2Rm \cos \frac{\alpha}{2} \cdot (A+B) / \cos \frac{\alpha}{2}$$

$$Rm = \frac{l^2}{(3.6)^2 G(F \pm Q)}$$

A، B: عرض هر یک از خیابانهای تقاطع بر حسب متر

LA و LB: عرض هر یک از خیابانهای تقاطع بر حسب درجه

$\alpha$ : زاویه خیابانهای تقاطع بر حسب درجه

Q: غرب اصطکاک و شب عرض خیابان

V: سرعت گردش اتوبوس بر حسب کیلومتر بر ساعت

P، R: شانع خرس گردش اتوبوس و میزان پخ بر حسب متر

جدول شماره ۲۲۲۳-۶: حداقل پنج مورد نیاز در تقاطع های با زاویه بیشتر از ۱۱۰ درجه

LB \ LA	6-9	9.1-11	11.1-13	13.1-15	15.1-17	17.1-19	19.1-21	21.1-23	23.1-25	25.1-30	30.1-35	35.1-40	40.1-45
6-9	۱/۰	۲	۲	۲/۰	۳	۳	۳	۳/۰	۴	۴	۴	۵	۵
9.1-11	۲	۲/۰	۳	۳	۳/۰	۴	۴	۴	۴/۰	۵	-	۶	۶
11.1-13	۲	۳	۳	۳/۰	۴	۴	۴	۴/۰	۵	۵	۵/۰	۶	۷
13.1-15	۲/۰	۳	۳/۰	۴	۴	۴/۰	۵	۵	۵	۶	۶	۷	۷
15.1-17	۳	۳/۰	۴	۴	۴/۰	۵	۵	۵	۶	۶	۶/۰	۷	۸
17.1-19	۳	۴	۴	۴/۰	۵	۵	۵	۶	۶	۶/۰	۷	۸	۸
19.1-21	۳	۴	۴	۵	۵	۵	۵	۶/۰	۶	۷	۷	۸	۹
21.1-23	۳/۰	۴	۴/۰	۵	۵	۶	۶	۶	۷	۷	۸	۹	۱۰
23.1-25	۴	۴/۰	۵	۵	۶	۶	۶	۷	۷	۷/۰	۹	۱۰	۱۱
25.1-30	۴	۵	۵	۶	۶	۶/۰	۷	۷	۷/۰	۸	۱۰	۱۲	۱۳
30.1-35	۴	۵	۵/۰	۶	۶/۰	۷	۷	۸	۹	۱۰	۱۴	۱۵	۱۶
35.1-40	۵	۶	۶	۷	۷	۸	۸	۹	۱۰	۱۲	۱۵	۱۸	۱۹
40.1-45	۵	۶	۷	۷	۸	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۳	۱۶	۱۹	۲۲

توضیحات:

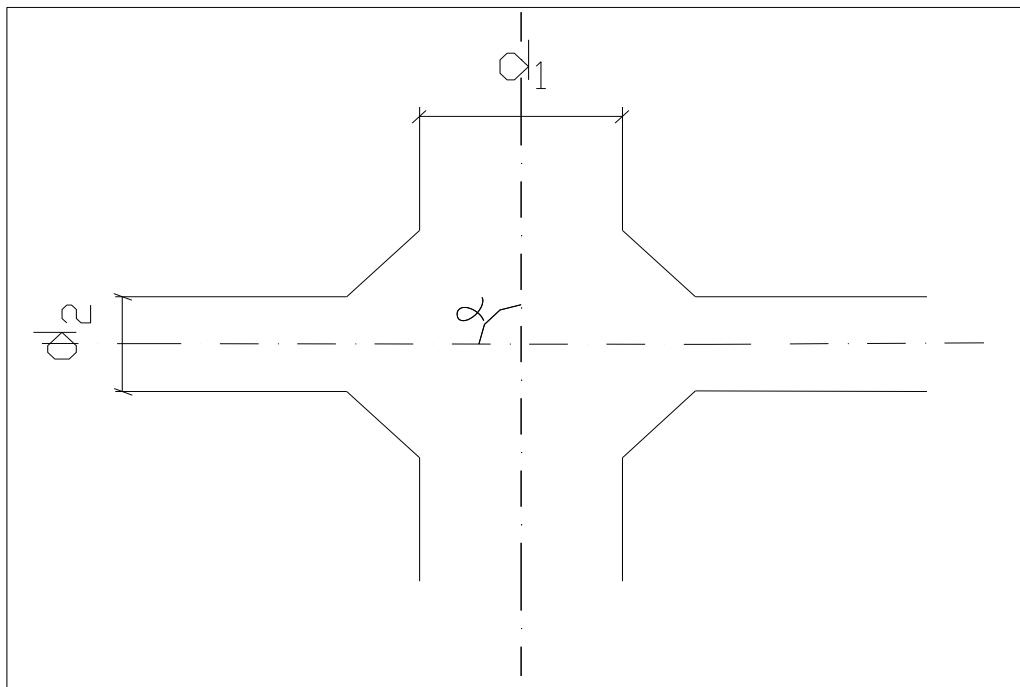
در محاسبه پنج تقاطع خیابانهای ۳۰ متر و بیشتر با ۲۱ متر به بالا از روابط زیر استفاده شده است.

$$P = 2Rm \cdot \cos \frac{\alpha}{2} - (A+B) \cdot \cos \frac{\alpha}{2}$$

$$Rm = \frac{v^2}{(3.6)^2 \cdot C(F \pm Q)}$$

V: سرعت گردش اتومبیل بر حسب کیلومتر بر ساعت  
 A, B: عرض بیاده روی هر یک از خیابانهای تقاطع بر حسب متر  
 LB و LA: زاویه خیابانهای تقاطع بر حسب درجه  
 C: ضرب اصطکاک و شب عرض خیابان  
 P, R, Q, F: شماع قوس گردش اتومبیل و میزان پنج بر حسب متر

مأخذ: مهندسین مشاور آمودراه، مطالعات حمل و نقل و ترافیک در طرح های تفصیلی، شرکت پردازش و برنامه ریزی شهری تهران، سال ۱۳۷۶



تصویر شماره ۴-۲۲۲۳: موقعیت زاویه خیابانهای متقاطع بر حسب درجه (a) برای محاسبه پخ تقاطع خیابانهای ۳۰ متر و بیشتر

### ۵-۳-۲-۲-۲-۲-۳-۵- مقررات ایجاد پارکینگ

مدت زمانی که هر اتومبیل نیاز به استفاده از پارکینگ دارد به مراتب بیشتر از زمانی است که وسیله در حال حرکت می باشد. عدم پیش بینی فضای کافی جهت وسایل نقلیه در موقعی که از آنها استفاده نمی شود، یکی از معضلات مهم شهرها بخصوص شهرهای بزرگ است.

پارکینگ‌ها معمولاً به دو دسته زیر تقسیم می شوند:

الف: پارکینگ‌های خصوصی و جمعی

ب: پارکینگ‌های عمومی

پارکینگ‌های خصوصی و جمعی معمولاً توسط اشخاص ساخته شده است و برای استفاده ساکنین در آن واحد یا مجتمع یا برای مراجعان و میهمانان می باشند و کنترل آن توسط خود مالک یا مالکین صورت می گیرد و عموم مردم حق استفاده از آن را ندارند. پارکینگ مجتمع‌های مسکونی از نوع خصوصی و پارکینگ پاسازها، ادارات و حتی فروشگاهها و بانکها و نظایر اینها از نوع جمعی است.

پارکینگ‌های عمومی معمولاً به پارکینگ‌هایی اطلاق می گردد که توسط شهرداری یا توسط اشخاص حقیقی و حقوقی برای استفاده عموم مردم ساخته شده‌اند. این نوع پارکینگ‌ها در قسمت‌های مرکزی شهر بیشتر مورد نیاز است.

### ۱-۳-۲-۲- ضوابط و مقررات پارکینگ خصوصی و جمعی

از تاریخ تصویب طرح تفصیلی، صدور پروانه جهت احداث ساختمان جدید و یا افزایش واحد یا زیربنای ساختمانهای موجود موکول به پیش بینی حداقل تعداد محلهای لازم پارکینگ بر اساس ضوابط طرح خواهد بود.

#### - محل پارکینگ

محل پارکینگ مورد نیاز به یکی از حالت های زیر می تواند تأمین شود:

الف- استفاده از حیاط (فضای باز) برای ساختمانهای یک طبقه صرفاً یک واحدی به میزان تنها یک واحد پارکینگ سرباز که در این صورت، سطح پارکینگ جزء فضای باز محسوب می شود. حداقل مساحت ناخالص پارکینگ مزبور ۲۰ مترمربع ( $4 \times 5$  متر) است.

ب- استفاده از فضای پیلوت و زیرزمین در محدوده سطح اشغال (همکف یا طبقات) و بصورت پارکینگ مسقف.

ج- در صورت احداث ساختمان با سطح اشغال کمتر از حد مجاز، استفاده از مابه التفاوت سطح اشغال تا حد مجاز آن بصورت پارکینگ روبرو می تواند مورد استفاده قرار گیرد.

مثال: قطعه زمینی به مساحت  $400$  متر مربع با سطح اشغال مجاز  $50$  درصد مفروض است. مالک قصد دارد از  $37$  درصد سطح اشغال استفاده نماید و اقدام به احداث  $2$  واحد مسکونی کند. مساحت پارکینگ هایی که می تواند در فضای آزاد منظور گردد برابر است با:

$$\text{مترمربع} = \frac{50 - 37}{100} \times 400 = 52$$

بنابراین، با لحاظ  $25$  مترمربع مساحت برای هر پارکینگ و فضای گردشی آن، تعداد دو پارکینگ را می توان در فضای آزاد بصورت سرباز منظور نمود.

د- محلهای لازم جهت احداث پارکینگ برای مجتمع های آپارتمانی و کاربریهای مختلط تجاری - مسکونی،

تجاری - خدماتی، اداری و کاربریهای عمومی می تواند با تصویب کمیسیون ماده پنج در زمین دیگری پیش بینی گردد.

تصریه ۱- حداقل فاصله پارکینگ تا مجتمع های آپارتمانی  $75$  متر، کاربریهای تجاری - خدماتی محلهای  $100$  متر،

تجاری - خدماتی منفرد و مرکز مقیاس شهری (پاساژها) و اداری  $150$  متر و سایر کاربریهای عمومی مقیاس شهری  $200$  متر می باشد.

تصریه ۲- در صورتیکه پارکینگ در زمین دیگری پیش بینی گردد، این زمین قابل خرید و فروش نخواهد بود مگر همراه

با زمین و ساختمان مربوط به آن و این مطلب باید در سند مالکیت زمین مورد استفاده پارکینگ و زمین و ساختمان مربوط به آن درج شود.

### - مساحت پارکینگ

- برای ساختمانهای تک واحدی، در نظر گرفتن یک واحد پارکینگ به مساحت ۲۰ متر مربع و در ابعاد  $4 \times 5$  متر کفايت می‌کند.

- حداقل مساحت لازم برای هر پارکینگ در ساختمانهای دارای بیشتر از یک واحد به یکی از دوروش زیر قابل محاسبه است:

الف: برای هر واحد ۲۵ متر مربع پارکینگ

تبصره: رمپ‌ها و مسیرهای دسترسی به پله‌ها و فضاهای با عرض کمتر از  $2/5$  متر جزء فضای پارکینگ محسوب نخواهد

شد. در این حالت، ارائه نقشه‌ای که رامپ‌ها و مسیرهای دسترسی را از محل پارکینگ تفکیک می‌کند ضروری است.

ب: حداقل فضای لازم برای هر اتومبیل، مستقلًاً فضایی به ابعاد  $5 \times 2/5$  متر به انضمام فاصله مناسب برای مسیر حرکت است. در

این حالت، به هنگام دریافت پروانه ارائه پلان جانمایی اتومبیل‌ها و نحوه دسترسی آنها (محل‌های ورود و خروج) آنها به همراه نقشه‌های

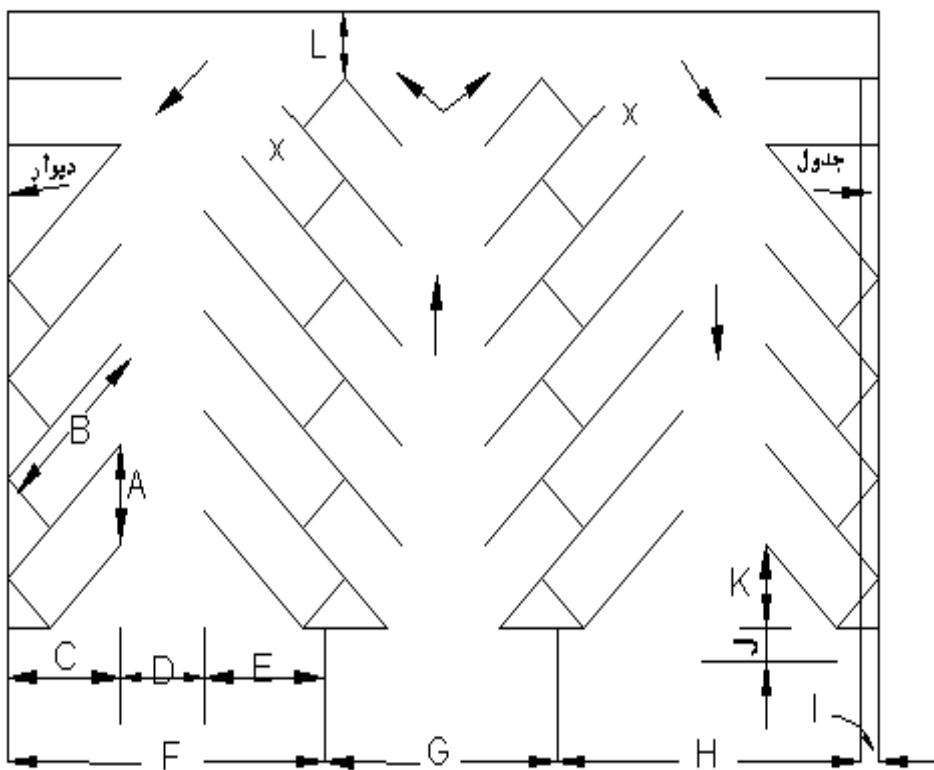
ساختمانی مطابق جداول شماره ۷-۸ و ۸-۲۲۲۳ و تصویر شماره ۴-۲۲۲۳-۷ الزاماً است.

جدول شماره ۷-۸: عرض‌های پیشنهادی برای راهروهای اصلی پارکینگها

جهت	زاویه قرار گیری ترافیک (درجه)	عرض راهرو (متر)
یک طرفه	۳	۴۵
یک طرفه	۴	۶۰
یک طرفه	۵/۷۵	۷۵
دو طرفه	۶	۹۰

جدول شماره ۸-۸: اندازه جاپارک در پارکینگ‌های مختلف

توضیحات	علامت اختصاری در شکل	ابعاد جای پارک		زاویه قرار گیری درجه			
		عرض	طول	۹۰	۷۵	۶۰	۴۵
عرض به موازات راهرو	A	۲/۴	۴/۸	۲/۴	۲/۴۸	۲/۷۷	۳/۳۹
		۲/۵	۵	۲/۵	۲/۵۹	۲/۸۹	۳/۵۴
طول	B	۲/۴	۴/۸	۴/۸	۵/۴۶	۶/۱۸	۷/۲۰
		۲/۵	۵	۵	۵/۶۶	۶/۴۴	۷/۵۰
عمق	C	۲/۴	۴/۸	۴/۸	۵/۲۶	۵/۳۶	۵/۰۹
		۲/۵	۵	۵	۵/۴۸	۵/۵۸	۵/۳۰
عرض راهرو	D	۲/۴	۴/۸	۶	۵/۷۵	۴	۳
		۲/۵	۵	۶	۵/۷۵	۴	۳
عمق جای پارک وسط	E	۲/۴	۴/۸	۴/۸	۴/۹۵	۴/۷۶	۴/۲۴
		۲/۵	۵	۵	۵/۱۵	۴/۹۶	۴/۴۲
عرض تیپ کنار دیوار پارکینگ	F	۲/۴	۴/۸	۱۵/۶	۱۵/۹۶	۱۴/۱۲	۱۲/۳۳
		۲/۵	۵	۱۶	۱۶/۳۸	۱۴/۵۶	۱۲/۷۲
عرض تیپ وسط پارکینگ وسط	G	۲/۴	۴/۸	۱۵/۶	۱۵/۶۴	۱۳/۵۲	۱۱/۴۸
		۲/۵	۵	۱۶	۱۶/۰۵	۱۳/۹۲	۱۱/۴۸
عرض تیپ پارکینگ کنار جدول	H	۲/۴	۴/۸	۱۴/۸۵	۱۵/۲۱	۱۳/۴۲	۱۱/۷۳
		۲/۵	۵	۱۵/۲۵	۱۵/۶۳	۱۳/۸۴	۱۲/۱۲
پیش آمدی جلو	I	۲/۴	۴/۸	۰/۷۵	۰/۷۵	۰/۷	۰/۶۰
		۲/۵	۵	۰/۷۵	۰/۷۵	۰/۷	۰/۶۰
-	j	۲/۴	۴/۸	۰	۰/۱۷	۰/۶۹	۱/۷۰
		۲/۵	۵	۰	۰/۱۷	۰/۷۲	۱/۷۷
عقب نشینی	K	۲/۴	۴/۸	۰	۱/۲۴	۲/۴	۳/۳۹
		۲/۵	۵	۰	۱/۲۹	۲/۵	۳/۵۴
عرض راهروی متقطع (یکطرفه)	L	۲/۴	۴/۸	۳/۵	۳/۵	۳/۵	۳/۵
		۲/۵	۵	۳/۵	۳/۵	۳/۵	۳/۵
عرض راهروی متقطع (دو طرفه)	L	۲/۴	۴/۸	۶	۶	۶	۶
		۲/۵	۵	۶	۶	۶	۶



تصویر شماره ۵-۲۲۲۳: مشخصات هندسی برای قرارگیری پارکینگ‌ها

- جاپارک‌هایی که با علامت ضربدر مشخص شده، در بعضی از قرارگیری‌ها قابل دسترسی نیست. مقادیر E, F, G, H, I, J, K در جدول شماره ۸-۲۲۲۳ نشان داده شده است.

- پیش‌بینی راه ورودی پارکینگ از فضای باز ساختمان بلامانع بوده و این قسمت جزء فضای پارکینگ ساختمان محسوب نمی‌شود.

#### - تعداد پارکینگ

نحوه محاسبه پارکینگ‌های مورد نیاز کاربری‌های مختلف در مباحث مربوط به هر یک از آنها مشخص گردیده است. در مورد تعدادی از آنها که میزان پارکینگ مشخص نشده، مالک باید براساس احتیاجات تعداد پارکینگ مورد لزوم از سازمان متولی استعلام کرده و نتیجه را جهت تصمیم‌گیری به کمیسیون ماده ۵ ارائه و به تصویب رساند.

### - موارد حذف پارکینگ

در موارد زیر و به هنگام صدور پروانه ساختمانی پارکینگ حذف شده و عوارض آن طبق قوانین مربوط به شهرداری پرداخت می‌شود:

الف- ساختمان در بر خیابانهای سریع السیر با عرض ۴۵ متر و بیشتر و یا کمربندی قرار داشته و دسترسی به محل اتومبیل رو نداده باشد.

ب- ساختمان در فاصله یکصد متری تقاطع خیابانهای به عرض ۲۰ متر و بیشتر واقع شده و دسترسی به محل اتومبیل رو نداده باشد.

پ- ساختمان در محلی قرار گرفته باشد که ورود به پارکینگ مستلزم قطع درختهای کهن باشد و شهرداری اجازه قطع آنها را نداده است.

ت- ساختمان در بر کوچه‌هایی قرار گرفته باشد که به علت امکان احداث معبر بیش از ۴ متر به دلایلی همانند وجود آثار تاریخی یا درختان کهنسال، امکان عبور اتومبیل وجود نداده باشد.

ث- ساختمان در بر معبری قرار گرفته باشد که به علت شیب زیاد، احداث پارکینگ در آن از نظر فنی محدود نباشد.

ج- در صورتیکه وضع و فرم زمین زیر ساختمان به صورتی باشد که از نظر فنی نتوان در زیرزمین و همکف پارکینگ احداث نمود.

تبصره ۱: کلیه موارد مربوط به حذف پارکینگ باید به همراه گزارش توجیهی تهیه شده براساس مفاد دستورالعمل شماره ۲۳۳۱/۱/۳۴ مورخ ۲۱/۲/۲ وزارت کشور توسط شهرداری به کمیسیون ماده ۵ جهت تصمیم‌گیری ارائه گردد.

تبصره ۲: شهرداری موظف است وجوه دریافتی بابت عوارض حذف پارکینگ را منحصرآ جهت احداث پارکینگ‌های عمومی در قالب بودجه مصوب سالیانه به مصرف برساند.

### - ابعاد جاپارک و عرض راهروها و نحوه دسترسی پارکینگ

در نقشه‌های معماری ارائه شده، طرح پارکینگ شامل محلهای ورود، خروج و توقف آنها بوده و باید به همراه نقشه‌های ساختمانی با رعایت ملاحظات زیر ارائه گردد:

- حداقل عرض رمپ جهت دسترسی به پارکینگ برای حداکثر ۲۵ دستگاه اتومبیل ۳/۵ متر و از ۲۵ دستگاه به بالا ۵ متر یا با ورودی و خروجی‌های مجزا با حداقل عرض ۲/۵ متر تعیین می‌گردد.

- حداکثر شیب رمپ در پلاکهای با طول ۳۰ متر و کمتر از ۲۰ درصد و در پلاکهای با طول بیش از ۳۰ متر، ۱۵ درصد تعیین می‌شود. یک متر ابتدا و انتهای رمپ باید با شیب ۱۰ درصد اجرا گردد.

- ارتفاع سقف رمپ حداقل ۲ متر می‌باشد.

- حداقل فاصله یا دهنگ لازم برای پارک خودروها در کنار هم (فاصله بین دیوار یا ستون‌ها در طرفین) به شرح زیر تعیین می‌گردد.
- الف- برای پارک یک واحد خودرو حداقل ۲/۶۰ متر (در صورتیکه پارک خودرو بین دو دیوار باشد حداقل فاصله ۳ متر)
- ب- برای پارک دو واحد خودرو حداقل ۴/۸۰ متر (فاصله بین محور ستون‌ها حداقل ۵ متر)
- ج- برای پارک سه واحد خودرو حداقل ۷/۲۰ متر (فاصله بین محور ستون‌ها حداقل ۷/۵ متر)
- در هر قطعه زمین که ساختمانی در آن احداث و یا ساختمان موجود توسعه یابد و استفاده از ساختمان مذکور مستلزم بارگیری و باراندازی کالا باشد، باید حداقل یک محل توقف وسیله نقلیه باری به این منظور در داخل پلاک در نظر گرفته شود؛ بطوریکه توقف وسیله نقلیه و عملیات بارگیری و باراندازی هیچ یک در مسیر گذرگاه عمومی و یا فضای باز مربوط به ساختمان صورت نگیرد.

#### - پارکینگ‌های انتظار و مسیر سرویس در مورد ساختمانهای عمومی پرتردد

- احداث پارکینگ‌های انتظار برای کاربریهای عمومی به میزان یک دهم پارکینگ‌های لازم ضروری است.
- ساختمانهای عمومی پرتردد مانند مراکز آموزشی، مراکز درمانی، مراکز اداری و... که در زمان معین تخلیه می‌شوند یا به وسیله سرویس‌های ویژه کارمندان خود را جابجا می‌نمایند باید از زمین خود در مجاورت معتبر اصلی مجاور زمین وسعتی را به عرض حداقل ۵ متر در طول بر معتبر به این امر اختصاص دهند. این فضا جزء فضای باز شهری با مالکیت صاحب کاربری برای استفاده اختصاصی وی قلمداد می‌گردد.

#### - ۲-۲-۳-۵-۲- ضوابط و مقررات پارکینگ عمومی

##### - انتخاب محل مناسب برای پارکینگ‌های عمومی

محل احداث پارکینگ‌های عمومی باید به کاربری‌هایی که مراجعت آنها توقف کوتاهتری دارند (نظیر بانک و داروخانه و نظایر اینها) نزدیکتر باشد و برای توقف‌های متوسط و بلند مدت، با توجه به نوع کاربری‌ها نظیر ورزشگاهها، بیمارستانها و... می‌توان مسیر پیاده روی بیشتری را در نظر گرفت.

برای اتصال پارکینگ به شبکه گذرگاهها توجه به عوامل زیر ضروری است:

- ۱- گردش ترافیک در داخل پارکینگ هم جهت با گردش ترافیک در خیابان‌های اطراف باشد؛
- ۲- عدم تداخل با ترافیک متوقف در تقاطعها در زمان چراغ قرمز؛
- ۳- عدم تداخل با ممنوعیت گردش‌ها؛
- ۴- بررسی اثرات ترافیک شبکه مخصوصاً تقاطع‌های اطراف.

### - راه ورودی و خروجی پارکینگ

الف: عرض راه ورودی پارکینگ همراه با نصب علاطم هشدار دهنده به عابران پیاده در مواردی که مسیر پیاده را قطع می‌نماید، باید از ۹ متر تجاوز نماید.

ب: در موقعی که پارکینگ دارای ورودی و خروجی مجاور یکدیگر می‌باشد، راههای ورودی و خروجی باید بواسیله یک جدول جدا کننده، حداقل با عرض ۳ متر از یکدیگر جدا شوند.

ج: فاصله محلهای ورودی و خروجی از تقاطعهای سواره رو با عملکرد غیر محلی حداقل ۵۰ متر خواهد بود.

### - نحوه قرار دادن محل پارکها در پارکینگ‌های عمومی

در انتخاب محل و نوع جای پارک، توجه به اصول زیر ضروری است:

۱- راهروهای اصلی در امتداد طول پارکینگ قرار گیرد؛

۲- نقاط تقاطع راهروها با یکدیگر حداقل باشد؛

۳- برای جلوگیری از سبقت اتومبیل‌ها، طول مستقیم کمتر از ۷۰ متر و فاصله گرده ماهی‌ها کمتر از ۳۰ متر باشد؛

۴- سطوحی که برای پارکینگ مورد استفاده قرار می‌گیرد باید با خط‌کش و سکو مشخص گردد (جلوگیری از پارک غیرمجاز)؛

۵- در راهروهای یک طرفه اگر جهت گردش داخلی بر خلاف جهت حرکت عقربه‌های ساعت باشد، رانندگان دید بهتری دارند؛

۶- جریان ترافیک در راهرو و جا پارکهای مایل یکطرفه باشد؛

۷- زاویه پارکینگ مایل از ۴۵ درجه کمتر نباشد؛

۸- از نظر تخلیه آبهای سطحی، سطح پارکینگ شبیی یک تا دو درصدی داشته باشد.

### - محوطه سازی پارکینگ

حدود پارکینگ عمومی باید بواسیله نرده، دیوار، گیاهان و یا فضای باز و سبز از بر گذرگاههای عمومی به گونه‌ای جدا شود که توقف وسیله نقلیه به هیچ وجه موجبات خارج شدن قسمتی از بدنه اتومبیل از مالکیت زمین پارکینگ نشود. علاوه بر این، در کف پارکینگ باید جدولهای کوتاه و برجسته‌ای پیش‌بینی شود که راننده به هنگام توقف کردن وسیله نقلیه ضمن برخورد چرخ‌های آن با این موانع متوجه وضعیت استقرار وسیله نقلیه در محل توقف شود. کف پارکینگ باید کفسازی شود و موقعیت ساختمان نگهبانی به منظور کاهش تراکم و توقف در محلهای ورودی می‌بایست با فاصله از در ورودی در نظر گرفته شود.

### - پارکینگ معلولین جسمی - حرکتی

- در کلیه پارکینگ های عمومی باید تعدادی جا پارک برای استفاده معلولین جسمی طبق «ضوابط و مقررات شهرسازی و معماری برای معلولین جسمی و حرکتی» در نظر گرفته شود.

### ۴-۲-۲-۲- حرایم قانونی

حرایم قانونی مجموعه ای از حرایم طبیعی و مصنوع (انسان ساخت) مصوب توسط مراجع قانونی ذیربسط می باشند که به دلیل رعایت امنیت و ایمنی انسانها و یا حفظ و نگهداری آثار، رعایت فاصله مشخص از محل استقرار آنها الزامی است. احداث هر گونه ساختمان در حرایم موضوع این فصل، غیرمجاز و یا تابع شرایط خاص است. کلیه حرایم مشخص شده در این بخش از طریق اتکاء بر آخرین اطلاعات بدست آمده از دستگاه های اجرایی ذی ربط تهیه شده است. در صورتیکه در آینده این حرایم دچار افزایش یا کاهش موردی گردد، آخرین تغییرات باید ملاک عمل قرار گیرد.

### ۱-۴-۲-۲-۲- حریم کانال ها، انهر، قنوات و شبکه های آبیاری و زهکشی

حرایم کانال ها، انهر احدهای و سنتی و شبکه های آبیاری و زهکشی با توجه به ظرفیت آنها طبق مصوبه ت ۵۸۹۷۷-۱۳۸۲ هـ مورخ ۱۸ اسفند ۱۴۲۴-۱ از طرف وزارت نیرو یا شرکت های تابع آن از هر طرف تعیین می گردد و این حریم از منتهی الیه دیواره آنها می باشد.

جدول شماره ۱-۲۲۴: حرایم کانال ها، انهر و شبکه آبیاری و زهکشی

میزان آبدھی آبیاری و شبکه آبیاری	در طرفین (از هر طرف)
بیش از ۱۵ مترمکعب در ثانیه	۱۲ متر تا ۱۵ متر
ما بین ۱۰ تا ۱۵ مترمکعب در ثانیه	۸ متر تا ۱۲ متر
ما بین ۱۰ تا ۱۵ مترمکعب در ثانیه	۶ متر تا ۸ متر
ما بین ۲ تا ۵ مترمکعب در ثانیه	۴ متر تا ۶ متر
ما بین ۱ تا ۲ مترمکعب در ثانیه	۴ متر تا ۶ متر
ما بین ۱۰۰ تا ۱۰۰۰ لیتر در ثانیه	۱ تا ۲ متر
کمتر از ۱۰۰ لیتر در ثانیه	۱ متر

#### ۲-۴-۲-۲-۲- حریم رودخانه، مسیل، نهر طبیعی یا سنتی، مرداب و برکهای طبیعی

- حریم، آن قسمت از اراضی اطراف رودخانه، مسیل، نهر طبیعی یا سنتی، مرداب و برکهای طبیعی است که بلا فاصله پس از بستر قرار دارد و به عنوان حق ارتفاق برای کمال انتفاع و حفاظت کمی و کیفی آنها لازم است و طبق مقررات این آئین نامه (مصوبه ۵۸۹۷۷/ت ۲۹۱۰۱ هـ - مورخ ۱۸ اسفند ۱۳۸۲) توسط وزارت نیرو یا شرکتهای آب منطقه‌ای تعیین می‌گردد.
- حریم انهر طبیعی، رودخانه‌ها و مسیل‌ها (اعم از اینکه آب دائم یا فصلی داشته باشند) و مرداب‌ها و برکهای طبیعی برای عملیات لایروبی و بهره‌برداری، از یک تا بیست متر و برای حفاظت کیفی آب رودخانه‌ها، انهر طبیعی و برکه‌ها تا یکصد و پنجاه متر (تراز افقی) از منتهی‌الیه بستر خواهد بود که بنا به مورد و نوع مصرف و وضع رودخانه، نهر طبیعی و برکه به وسیله وزارت نیرو یا شرکت‌های آب منطقه‌ای تعیین می‌گردد.
- حریم کیفی برای رودخانه‌ها، انهر طبیعی و برکه‌های تأمین کننده آب شرب مقطوعاً یکصد و پنجاه متر خواهد بود. سیاهه رودخانه‌های یاد شده توسط سازمانهای آب منطقه‌ای تعیین و برای اطلاع عموم اعلام خواهد شد.
- تشخیص موارد کمال انتفاع و عدم تضرر در حریم موضوع این سند به موجب دستورالعملی خواهد بود که وزارت نیرو تدوین و جهت اجرا به شرکتهای آب منطقه‌ای ابلاغ می‌نماید. دستورالعمل یاد شده در بخش حریم کیفی با همکاری سازمان حفاظت محیط زیست تدوین خواهد شد.
- وزارت‌خانه‌ها، مؤسسات و شرکتهای دولتی، شهرداریها و همچنین سازمانها و نهادهای وابسته به دولت مکلفند قبل از اجرای طرحهای مربوط به خود و صدور پروانه لازم بستر و حریم رودخانه‌ها، انهر، مسیل‌ها، مردابها و برکه‌های طبیعی را استعلام نمایند. هر نوع تصرف در بستر و حریم منوط به موافقت کتبی و قبلی وزارت نیرو است. متخلفان از این ماده طبق مقررات موضوعه تعقیب و مجازات خواهند شد.

#### ۳-۴-۲-۲- حرایم لوله‌های آبرسانی شهری

مطابق مصوبه شماره ۵۸۹۷۷/ت ۲۹۱۰۱ هـ - مورخ ۱۸ اسفند ۱۳۸۲ هیأت وزیران، حریم لوله‌های آبرسانی شهری به شرح

زیر تعیین می‌گردد:

- الف- حریم لوله آبرسانی با قطر ۵۰۰ میلیمتر در کل ۶ متر(۳ متر از هر طرف نسبت به محور)؛
- ب- حریم لوله آبرسانی با قطر ۵۰۰ تا ۸۰۰ میلیمتر در کل ۸ متر(۴ متر از هر طرف نسبت به محور)؛
- ج- حریم لوله آبرسانی با قطر ۸۰۰ تا ۱۲۰۰ میلیمتر در کل ۱۰ متر(۵ متر از هر طرف نسبت به محور)؛
- د- حریم لوله آبرسانی با قطر ۱۲۰۰ میلیمتر به بالا در کل ۱۲ متر(۶ متر از هر طرف نسبت به محور).

تبصره یک: کanal، انهار، شبکه های آبیاری و زهکشی و انهار طبیعی و احداثی واقع در داخل مزارع و باعها تا مساحت یکصد هکتار که برای آبیاری همان مزارع و باعها مورد استفاده است، دارای حریم نیستد.

تبصره دو: در مواردی که در طراحی کanal، تأسیسات تبعی (راه سرویس، گل انداز، زهکش و...) در یک طرف یا طرفین آن منظور شده باشد، حریم مرتبط به فاصله ۲ متر از منتهی ایه تأسیسات مذکور برای حفاظت آنها در نظر گرفته می شود. ولی در هر حال فاصله ای که تأسیسات تبعی مذکور به انضمام ۲ متر حریم مقرر در فوق در آن قرار دارد، باید از میزان حریم مقرر در این ماده کمتر باشد.

#### ۴-۲-۲-۲- حریم خطوط انتقال برق فشار قوى

مطابق تصویب نامه شماره ۱۲۷۲۷/ت ۱۳۹۴/۰۲/۶ مورخ ۵۰۷۳۲ هیئت محترم وزیران، تمامی خطوط انتقال نیروی برق (هوایی و کابلهای زمینی) دارای حریم مشخص می باشند و قبل از هرگونه ساخت و ساز در پیرامون آنها، باید از شرکت سهامی برق منطقه ای استعلام صورت گیرد. حریم خطوط هوایی انتقال و توزیع نیروی برق بدین شرح است:

ماده ۱- در این تصویب نامه اصطلاحات زیر در معانی مشروح به کار می روند:

الف- خط برق: مجموعه ای از تجهیزات و متعلقات نظیر پایه، دکل، هادی، مقره و کابل که به منظور انتقال و توزیع نیروی برق مورد استفاده قرار می گیرد.  
ب- محور خط: خط فرضی رابط بین مرکز پایه ها در طول خطوط هوایی و در کابل های زمینی و زیر سطح آب در طول خط.

ج- مسیر خط: نواری در طول خطوط برق، که در خطوط هوایی حاصل از تصویر هادی های جانی خط بر روی زمین و در کابل های زمینی و زیر سطح آب، منطبق با عرض مستحدده مربوطه است.

د- حریم: حریم خطوط نیروی برق به دو نوع زمینی و هوایی تقسیم می شود:  
۱- حریم زمینی: دو نوار در طرفین مسیر خط و متصل به آن از سطح زمین که عرض هر یک از این دو نوار در این تصویب نامه تعیین شده است.

۲- حریم هوایی: نقاطی در هوا در امتداد هادی و به شکل مستطیل، ناشی از اعمال حریم های افقی و عمودی به شرح زیر که هادی جریان برق در مرکز آن قرار می گیرد:

۱-۲- حریم عمودی: فاصله عمودی در هوا از طرفین هادی جریان برق در راستای افق که در این تصویب نامه تعیین شده است.

ه- ردیف ولتاژ: ولتاژ اسمی خطوط نیروی برق.  
و- خط فشار ضعیف: خطی که دارای ولتاژ کمتر از یک هزار ولت است.

ز- خط فشار متوسط: خطی که دارای ولتاژ از یک هزار ولت تا شصت و سه هزار ولت است.

ح- خط فشار قوی: خطی که دارای ولتاژ شصت و سه هزار ولت و بالاتر است.

ماده ۲- حریم خطوط هوایی برق با توجه به ردیف ولتاژهای مختلف به شرح زیر تعیین می شود:

۱- حریم خطوط هوایی فشار ضعیف: حریم خطوط نیروی برق کمتر از یک هزار ولت، به صورت زمینی بوده که حداکثر آن  $1/3$  متر می باشد.

## ۲- حریم خطوط هوایی فشار متوسط

الف- حریم خطوط نیروی برق ردیف ولتاژ یک هزار تا بیست هزار ولت به صورت زمینی بوده که حداکثر  $(3/10)$  متر می باشد.

ب- حریم خطوط نیروی برق ردیف ولتاژ سی و سه هزار ولت به صورت زمینی بوده که حداکثر  $3/5$  متر می باشد.

تبصره- حداقل میزان حریم در خطوط فشار ضعیف و متوسط موضوع بندهای ۱ و ۲ و یا جایگزینی حریم هوایی به جای حریم زمینی حداکثر تا مقادیر مندرج در بندهای مذکور با شرط وجود حق دسترسی به خطوط برق و کمال انتفاع از آن، براساس نوع هادی، ضوابط فنی ابلاغی وزارت نیرو، عوارض طبیعی، موقعیت محلی و سایر شرایط مطابق نظر وزیر نیرو تعیین می شود.

## ۳- حریم خطوط هوایی فشار قوی

الف- حریم خطوط نیروی برق ردیف ولتاژ شصت و سه هزار ولت به صورت زمینی و برابر ۸ متر می باشد.

ب- حریم خطوط نیروی برق ردیف ولتاژ یکصدوسی و دو هزار ولت به صورت زمینی و برابر ۹ متر می باشد.

ج- حریم خطوط نیروی برق ردیف ولتاژ دویست و سی هزار ولت به صورت زمینی و برابر  $11/9$  متر می باشد.

د- حریم خطوط نیروی برق ردیف ولتاژ چهار صد هزار ولت به صورت زمینی و برابر ۱۴ متر می باشد.

ه- حریم خطوط نیروی برق ردیف ولتاژ هفتصد و شصت و پنج هزار ولت به صورت زمینی و برابر ۲۵ متر می باشد.

تبصره- وزارت نیرو می تواند در داخل و خارج از محدوده شهرها به صورت کلی یا موردی بر اساس ضوابط فنی ابلاغی

آن وزارت، موقعیت محلی و سایر شرایط و به شرط اطمینان از استقامات خط، حریم هوایی را به شرح زیر اعمال نماید، در این

صورت سی درصد  $(30\%)$  از حریم های زمینی بند ۳ لازم الاجرا می باشد:

۱- در خطوط نیروی برق ردیف ولتاژ شصت و سه هزار ولت حریم افقی ۳ متر و حریم عمودی ۶ متر می باشد.

۲- در خطوط نیروی برق ردیف ولتاژ یکصد و سی و دو هزار ولت، حریم افقی  $4/5$  متر و حریم عمودی ۷ متر می باشد.

۳- در خطوط نیروی برق ردیف ولتاژ دویست و سی هزار ولت، حریم افقی  $6/5$  متر و حریم عمودی ۸ متر می باشد.

۴- در خطوط نیروی برق ردیف ولتاژ چهار صد هزار ولت، حریم افقی ۹ متر و حریم عمودی ۱۰ متر می باشد.

۵- در خطوط نیروی برق ردیف ولتاژ هفتصد و شصت و پنج هزار ولت، حریم افقی ۲۰ متر و حریم عمودی ۱۵ متر

می باشد.

ماده ۳- در مواردی که خطوط هوایی فشار قوی از عوارض طبیعی نظیر جنگل، کوه و دره عبور نماید و همچنین در مواردی که اعمال حریم زمینی دشوار باشد، به پیشنهاد شرکت برق مربوط و تصویب وزیر نیرو با رعایت ضوابط فنی و ایمنی، می توان به صورت موردنظر حریم های هوایی مندرج در تبصره بند ۳ ماده ۲ را با شرط وجود حق دسترسی به خطوط برق و کمال انتفاع از آن، جایگزین حریم زمینی نمود.

ماده ۴- در مورد توسعه محدوده شهر در اراضی و املاک خارج از محدوده ای که قبل از خطوط نیروی برق با استفاده از حق حریم در آن ایجاد شده، وزارت نیرو و شرکت های برق کماکان از حق حریم استفاده می نمایند.

ماده ۵- در صورتی که ردیف های ولتاژی در آینده بین ردیف های ولتاژ مذکور در این تصویب نامه به وجود آید، حریم زمینی و یا هوایی آن به تناسب حریم نزدیکترین ردیف ولتاژ بالاتر آن تعیین خواهد شد.

تبصره - تعیین و تشخیص ردیف ولتاژ خطوط نیروی برق با وزارت نیرو می باشد.

ماده ۶- هرگونه عملیات ساختمانی و اقداماتی نظیر ایجاد تأسیسات صنعتی، مسکونی، مخازن، سوخت، ابزارداری و تأسیسات دامداری یا باغ یا درختکاری در مسیر و حریم زمینی و هوایی خطوط انتقال و توزیع نیروی برق ممنوع است و فقط اقداماتی از قبیل زراعت فصلی و سطحی، حفظ یا کاشت درختان کم ارتفاع، حفر چاه و قوات بدون استفاده از دکل حفاری، اکتشاف و بهره برداری از معادن، راه سازی و احداث شبکه آبیاری مشروط بر اینکه مانع برای دسترسی به خطوط برق برای وزارت نیرو و شرکت های برق ایجاد ننماید و سبب ایجاد خسارت برای تأسیسات خطوط برق نگردد با رعایت ماده ۸ این تصویب نامه بلامانع است.

تبصره ۱- تراکم و نوع درختان کم ارتفاع با توجه به وضعیت جغرافیایی محل و سایر شرایط توسط وزارت نیرو با کسب اطلاع از مراجع ذی ربط اعلام خواهد شد.

تبصره ۲- ایجاد شبکه آبیاری، حفر چاه و قوات و راه سازی در اطراف پایه های خطوط نباید در فاصله ای کمتر از ۳ متر از پی پایه ها انجام گیرد. بهره برداری از معادن باید با رعایت ضوابط فنی از جمله ضوابط استقامت خطوط و در فاصله ای بیشتر از حریم زمینی مربوط به آن خط از اطراف پایه های آن انجام پذیرد.

تبصره ۳- استفاده از مواد منفجره در مسیر و حریم خطوط برق ممنوع است.

تبصره ۴- آن قسمت از بام ساختمان هایی که در محدوده زیر حریم هوایی در خارج از مسیر و حریم های زمینی و هوایی قرار دارد، باید با شیب بیش از ۴۵ درجه باشد. در صورتی که سقف ساختمانهای موضوع این تبصره فاصله ای بیش از ۴ متر از حریم عمودی داشته باشند رعایت این تبصره الزامی نیست.

ماده ۷- اشخاصی که برخلاف مقررات این تصویب نامه اقدام به عملیات و تصرفاتی در مسیر و حریم های زمینی و هوایی و در زیر حریم هوایی خطوط برق نمایند، مکلفند به محض اعلام وزارت نیرو یا شرکت های برق، عملیات و تصرفات را

متوقف و به هزینه خود نسبت به رفع آثار عملیات و تصرفات مبادرت نمایند. در غیر اینصورت براساس لایحه قانونی رفع تجاوز از تأسیسات آب و برق کشور- مصوب ۱۳۵۹- عمل می شود.

ماده ۸- کلیه عملیات مربوط به راه سازی، کشاورزی، حفر چاه و قنوات، عبور و حمل بار و ماشین آلات و مانند آن در مسیر و حریم خطوط نیروی برق و در زیر حریم هوایی توسط اشخاص حقیقی یا حقوقی باید با رعایت اصول حفاظتی به منظور جلوگیری از بروز خطرات جانی و ورود خسارات مالی باشد و در مورد حفر چاه، قنوات و راه سازی قبل از شرکت های برق وزارت نیرو، استعلام و اجازه کتبی کسب گردد و در هر حال نظر شرکتهای ذی ربط باید ظرف یک ماه از تاریخ وصول درخواست اعلام شود.

ماده ۹- حریم کابل های برق در زیر زمین و زیر سطح آب نیم متر به صورت افقی و تا دو متر به صورت عمودی از محور کابل مطابق ضوابط فنی وزارت نیرو با حق دسترسی می باشد و در مواردی که کابل با سایر تأسیسات شهری از قبیل تلفن، لوله کشی، آب، فاضلاب، گاز و مانند آن تقاطع نماید، ضوابط فنی متداول شبکه انتقال و توزیع نیروی برق باید رعایت شود.

ماده ۱۰- رعایت حریم و ضوابط فنی مصوب خطوط نیروی برق توسط اشخاص حقیقی و حقوقی الزامی است و در هر مورد که تأسیسات زیربنایی جدید مانند خطوط مخابراتی، راه و راه آهن، نفت، گاز، آب و فاضلاب با خطوط نیروی برق تقاطع نماید یا در حریم آن واقع شود. این عمل با اخذ مجوز از وزارت نیرو یا شرکتهای برق ذی ربط انجام می گردد. در مواردی که خطوط جدید نیروی برق از روی تأسیسات زیربنایی موجود عبور نماید، رعایت حریم و ضوابط مربوطه با هماهنگی دستگاه های ذی ربط الزامی است.

ماده ۱۱- به منظور اطلاع صاحبان اراضی و املاک واقع در مسیر و حریم خطوط نیروی برق و جلب توجه آنان به اجرای مفاد قانون سازمان برق ایران، وزارت نیرو یا شرکت های برق از طریق نشر آگهی در جراید و یا سایر وسائل مقتضی قابل استناد، آغاز اجرای عملیات احداث خط نیروی برق را اعلام می کند.

ماده ۱۲- در صورت کاهش حریم های خطوط برق در اجرای این تصویب نامه و پرداخت مابه ازایی به دلیل اعمال محدودیت پیشین و بر اساس مستندات موجود توسط شرکت های برق، محدودیت های پیشین به درخواست مالک و تأدیه وجه آن به قیمت کارشناسی روز با رعایت مقررات مربوط مرتفع می گردد.

تبصره- چنانچه حریم های خطوط برق واقع در معابر عمومی و یا اراضی متعلق به بخشهاي عمومي و دولتي و یا نیروهای نظامي و انتظامي کاهش يابد، املاک یا اراضی آزاد شده بدون دریافت هرگونه وجهی به دستگاه اجرایی مربوط واگذار خواهد شد. در مورد سایر اراضی برابر با طرحهای توسعه و عمران کالبدی ذی ربط مصوب اقدام خواهد شد.

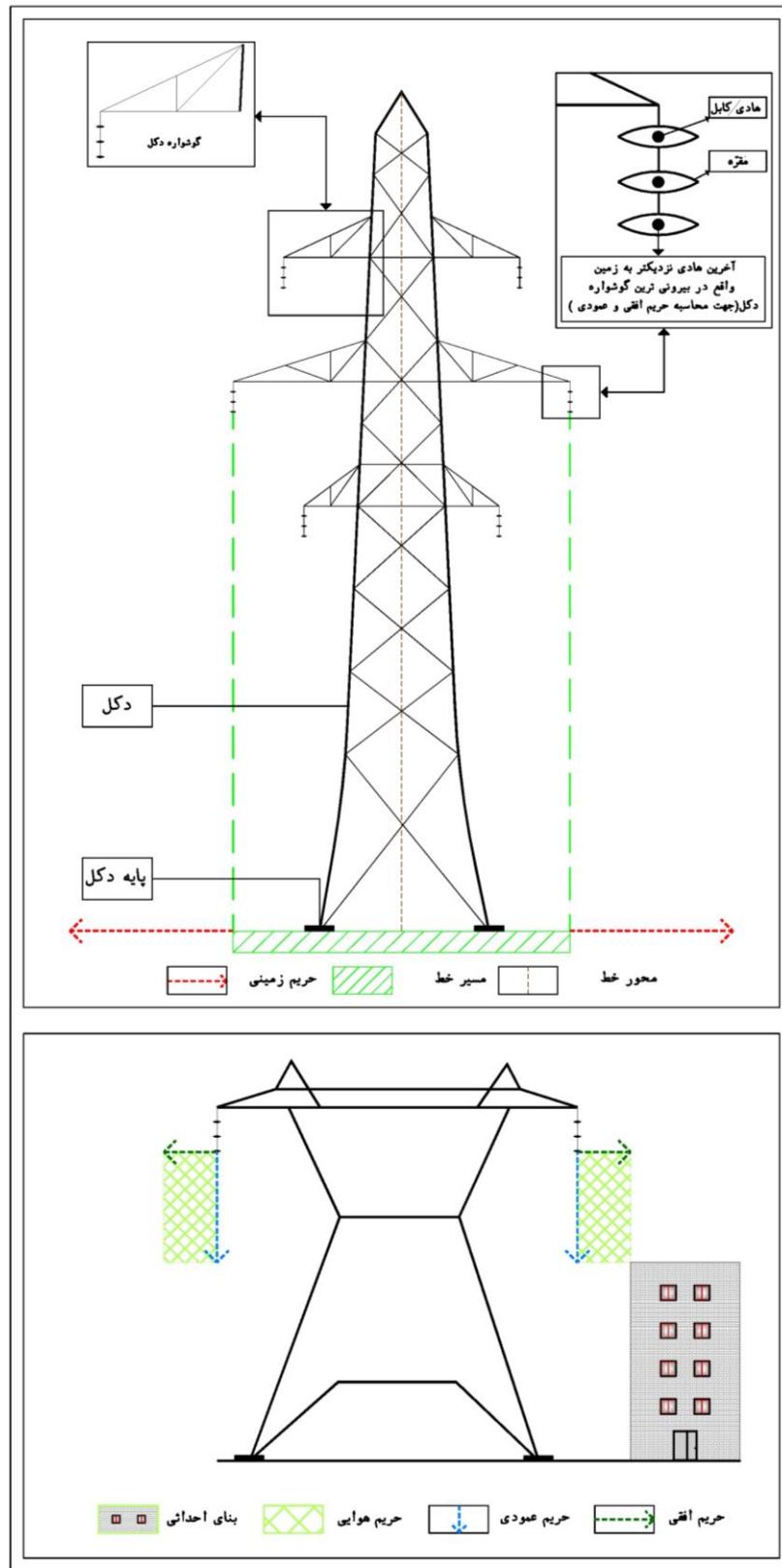
ماده ۱۳- این تصویب نامه جایگزین تصویب نامه شماره ۲۹۰۵۲ مورخ ۱۳۴۷/۱۰/۸ می شود.

در جدول شماره ۲۲۲۴-۲ حريم خطوط انتقال نیرو برق و در تصاویر شماره ۲ و ۱ - ۲۲۲۴ نحوه تعیین حريم زمینی و هوایی خطوط هوایی انتقال برق فشار متوسط و قوی طبق تصویب نامه مورخ ۹۴/۲/۶ نشان داده شده است.

جدول شماره ۲۲۲۴-۲: حريم خطوط انتقال برق

حريم		نوع ولنائز	
هوایی	زمینی		
عمودی	افقی		
-	-	خط فشار ضعیف	کمتر از ۱ هزار ولت
-	-		۱ تا ۲۰ هزار ولت
-	-		۳۳ هزار ولت
۶	۳		۶۳ هزار ولت
۷	۴/۵	خط فشار متوسط	۱۳۲ هزار ولت
۸	۶/۵		۲۳۰ هزار ولت
۱۰	۹		۴۰۰ هزار ولت
۱۵	۲۰		۷۶۵ هزار ولت

مأخذ: تصویب نامه شماره ۱۲۷۲۷/ت ۱۳۹۴/۰۲/۶ مورخ ۵۰۷۳۲ هیئت محترم وزیران



تصاویر شماره ۲ و ۱۲۲۴: نحوه تعیین حریم زمینی و هوایی خطوط هوایی انتقال برق فشار متوسط و قوی طبق تصویب  
نامه مورخ ۹۴/۶ هیات وزیران در خصوص حریم خطوط انتقال و توزیع نیروی برق

## ۵-۴-۲-۲-۲-حریم خطوط انتقال گاز

### ۱-۵-۲-۲-۲-حریم خطوط لوله گاز در خارج از محدوده شهرها

- در صورت تطبیق ضوابط ساختمانی خط لوله با ردیفهای تراکم، حداقل حریم لوله انتقال گاز به ازای فشار و قطر

خارجی از جداول شماره ۳ ۲۲۲۴-۷ تعیین می شود:

جدول شماره ۳: حداقل حریم خطوط لوله انتقال گاز به ازای فشار و قطر خارجی (نوع ساختمانی الف)

فشار بهره برداری (پوند بر اینچ مربع)			قطر خارجی لوله (اینچ)
بالاتر از ۹۰۰	بالاتر از ۶۰۰ و کمتر از ۹۰۰	بالاتر از ۳۰۰ و کمتر از ۶۰۰	
۱۲۰	۹۰	۶۰	۴۸-۵۶
۹۰	۷۰	۵۰	۴۰-۴۶
۷۰	۵۵	۴۰	۳۲-۳۸
۵۰	۴۰	۳۰	۲۴-۳۰
۴۰	۳۰	۲۰	۱۸-۲۲
۳۰	۲۵	۱۵	۱۲-۱۶
۲۵	۱۵	۱۰	۶-۱۰

جدول شماره ۴: حداقل حریم خطوط لوله انتقال گاز به ازای فشار و قطر خارجی (نوع ساختمانی ب)

فشار بهره برداری (پوند بر اینچ مربع)			قطر خارجی لوله (اینچ)
بالاتر از ۹۰۰	بالاتر از ۶۰۰ و کمتر از ۹۰۰	بالاتر از ۳۰۰ و کمتر از ۶۰۰	
۹۵	۷۰	۵۰	۴۸-۵۶
۷۰	۵۵	۴۰	۴۰-۴۶
۵۵	۴۵	۳۰	۳۲-۳۸
۴۰	۳۰	۲۵	۲۴-۳۰
۳۰	۲۵	۱۵	۱۸-۲۲
۲۵	۲۰	۱۵	۱۲-۱۶
۲۰	۱۰	۱۰	۶-۱۰

جدول شماره ۵: حداقل حریم خطوط لوله انتقال گاز به ازای فشار و قطر خارجی (نوع ساختمانی ج)

فشار بهره برداری (پوند بر اینچ مربع)			قطر خارجی لوله (اینچ)
بالاتر از ۹۰۰	بالاتر از ۶۰۰ و کمتر از ۹۰۰	بالاتر از ۳۰۰ و کمتر از ۶۰۰	
۵۵	۴۰	۳۰	۴۸-۵۶
۵۰	۳۵	۲۵	۴۰-۴۶
۴۰	۳۵	۲۵	۳۲-۳۸
۳۰	۲۵	۲۰	۲۴-۳۰
۲۵	۲۰	۱۵	۱۸-۲۲
۲۰	۱۵	۱۵	۱۲-۱۶
۱۵	۱۰	۱۰	۶-۱۰

## ضوابط و مقررات طرح تفصیلی شهر تفت

جدول شماره ۶-۲۲۲۴: حداقل حریم خطوط لوله انتقال گاز به ازای فشار و قطر خارجی (نوع ساختمانی د)

فشار بھرہ برداری (پوند بر اینچ مربع)			قطر خارجی لوله (اینچ)
بالاتر از ۹۰۰	بالاتر از ۶۰۰ و کمتر از ۳۰۰	بالاتر از ۳۰۰ و کمتر از ۶۰۰	
۲۵	۲۰	۲۰	۴۸-۵۶
۲۰	۲۰	۲۰	۴۰-۴۶
۲۰	۲۰	۲۰	۳۲-۳۸
۲۰	۲۰	۲۰	۲۴-۳۰
۱۵	۱۵	۱۵	۱۸-۲۲
۱۵	۱۵	۱۵	۱۲-۱۶
۱۰	۱۰	۱۰	۶-۱۰

- احداث هر گونه بنا در تأسیسات و ساختمان که در گروههای زیر مشخص شده‌اند در فواصل مندرج در جدول شماره

۷-۴۵۴ در خارج از محدوده شهرها ممنوع است:

الف- ساختمانها و تأسیساتی نظیر مدارس، مساجد، میدانهای ورزشی، سینماها، سالنهای سخنرانی، مجتمع‌های مسکونی، بیمارستانها، ایستگاههای راه‌آهن، فرودگاه، گاراژهای حمل و نقل، ساختمان سدها، اردوگاه نظامی، تأسیسات شیلات، کارخانجات و تأسیسات صنعتی و معدنی و مشابه آنها.

ب- ساختمانها و تأسیساتی که سبب ایجاد خطرات احتمالی برای خطوط لوله گاز خواهد بود نظیر انبارهای مواد منفجره، انبارهای مواد سریع الاشتعال، کوره‌های تهیه ذغال، تونلهای معادن ذغال سنگ و سایر معادن.

جدول شماره ۷-۲۲۲۴: حریم منع احداث ابینه محل تجمع و یا خطرناک در مجاورت خطوط انتقال گاز

فشار بھرہ برداری (پوند بر اینچ مربع)			قطر خارجی لوله (اینچ)
نوع ساختمانی د	نوع ساختمانی ج	نوع ساختمانی الف و ب	
۲۵	۱۲۵	۲۵۰	۴۸-۵۶
۲۰	۱۲۵	۲۵۰	۴۰-۴۶
۲۰	۱۰۰	۲۰۰	۲۴-۳۰
۱۵	۷۵	۱۵۰	۱۸-۲۲
۱۵	۵۰	۱۰۰	۱۲-۱۶
۱۰	۲۵	۵۰	۶-۱۰

- در تعیین حریم، حداکثر فشار بهره برداری پیش بینی شده در نظر گرفته خواهد شد.
- بازدید مرتب از مسیر خطوط انتقال گاز(حدائق هر ماه یکبار) الزامی است.
- آزمایش ادواری شیرهای خودکار قطع جریان خطوط انتقال و بازدید و سرویس آنها باید بطور مرتب و براساس برنامه ریزی های مناطق انجام پذیرد.
- در اطراف شهرها و تا شعاعی که تراکم جمعیت در اطراف خطوط لوله وجود دارد و همچنین در سایر نقاط پر تراکم در مسیر خطوط لوله، هر سه ماه یکبار باید نشت یابی در طول مسیر صورت پذیرد.
- کشت غلات و درختان و سایر عملیات زراعی فقط در عرض مسیر تحصیل شده(حریم اختصاصی) خطوط لوله گاز ممنوع است. حفر چاههای کشاورزی و احداث اتفاقک پمپ آب نیز مشمول همین بند می باشد. عرض حریم اختصاصی بشرط زیر تعیین می گردد.
  - الف- برای خطوط لوله کمتر از ۱۲ اینچ، ۱۴ متر از یک طرف و ۱۰ متر از طرف دیگر؛
  - ب- برای خطوط لوله بالاتر از ۱۲ اینچ و کمتر از ۲۴ اینچ، ۲۰ متر از یک طرف و ۱۵ متر از طرف دیگر؛
  - ج- برای خطوط لوله بالاتر از ۲۴ اینچ و کمتر از ۴۲ اینچ، ۲۵ متر از یک طرف و ۱۸ متر از طرف دیگر؛
  - د- برای خطوط لوله بیشتر از ۴۲ اینچ، ۲۸ متر از یک طرف و ۲۰ متر از طرف دیگر.
- تبصره ۱- عرض حریم اختصاصی لوله ۱۲-۳۰ اینچ فقط هنگام عبور از باغات ۱۵ متر می باشد.  
این عرض به ۵ متر از یک طرف و ۱۰ متر از طرف دیگر محور لوله تقسیم خواهد گردید.
- تبصره ۲- عرض حریم اختصاصی خطوط ۳۰-۵۶ اینچ فقط در عبور از باغات ۲۱ متر می باشد. این عرض به ۱۵ متر از یک طرف و ۶ متر از طرف دیگر محور لوله تقسیم خواهد گردید.
- تبصره ۳- مرغداریها و دامداریهایی که حداکثر ۲۰ نفر پرسنل دارند در ردیف محلهای تجمع محسوب نشده و مشمول مقررات حریم مربوط به اینه عادی می شوند.
- تبصره ۴- لازم است مسئولین ذیربط در هر یک از مناطق شرکت ملی گاز تعهد کتبی از صاحبان اماکن مذکور مبنی بر عدم افزایش آتی نفرات شاغل بیش از ۲۰ نفر گرفته و تعداد نفرات شاغل در اماکن فوق را بصورت متناوب کنترل نمایند.

## ۴-۵-۲-۲-۲-۴- حریم خطوط انتقال گاز در مجاورت خطوط توزیع و انتقال نیرو

### الف- داخل شهرها

- حداقل فاصله پایه های خطوط هوایی انتقال نیرو از جداره لوله های گاز در مسیرهای موازی و در تقاطعها به شرح جداوی

شماره ۸ ۲۲۲۴-۱۰ الی ۲۲۲۴ می باشد:

جدول شماره ۸: حداقل فاصله پایه های خطوط هوایی انتقال نیرو از لوله های گاز

حداقل فاصله	ولتاژ
پنجاه سانتی متر از دیوار بیرونی فوندانسیون پایه تا جداره لوله	۲۲۰-۳۸۰ ولت
۲ متر	۲۰ کیلو ولت
۷ متر	۶۳ کیلو ولت
۱۰ متر	۱۳۲ کیلو ولت
۲۰ متر	۲۳۰ کیلو ولت و بالاتر

- حداقل فاصله جداره کابلهای زیرزمینی برق از جداره لوله های گاز در مسیرهای موازی به شرح زیر است:

جدول شماره ۹: حداقل فاصله کابلهای زیرزمینی برق از لوله های گاز

حداقل فاصله	ولتاژ
۱ متر	۲۲۰-۳۸۰ ولت
۱ متر	۲۰ کیلو ولت
۱ متر	۶۳ کیلو ولت

تبصره: در مورد تقاطع با کابلهای ۲۰ کیلو ولت فقط در پیاده روها با استفاده از پوشش بتی برای کابل در محل تقاطع به

طول یک متر، حداقل ۵۰ سانتی متر فاصله بین جداره کابل و جداره لوله باید حفظ گردد.

- در تقاطع ها حداقل فاصله عمودی بین کابلها و لوله های گاز به شرح زیر می باشد:

جدول شماره ۱۰: فاصله بین کابلها و لوله گاز در محل تقاطع ها

حداقل فاصله	ولتاژ
۵۰ سانتی متر	۲۲۰-۳۸۰ ولت
۱ متر	۲۰ کیلو ولت
۱/۵ متر	۶۳ کیلو ولت

### ب- خارج از شهرها

- حداقل فاصله نزدیک فوندانسیون پایه و دکل خطوط هوایی توزیع و انتقال نیرو از جداره لوله های گاز در مسیرهای

موازی به شرح زیر است:

جدول شماره ۱۱-۲۲۲۴: حداقل فاصله دکل خطوط هوایی توزیع و انتقال نیرو

طول مسیر مشترک بیش از ۵ کیلومتر	طول مسیر مشترک ۵ کیلومتر و کمتر	ولتاژ
۳۰ متر	۲۰ متر	۲۰ کیلو ولت
۴۰ متر	۳۰ متر	۶۳ کیلو ولت
۵۰ متر	۴۰ متر	۱۳۲ کیلو ولت
۶۰ متر	۵۰ متر	۲۳۰ کیلو ولت
۶۰ متر	۶۰ متر	۴۰۰ کیلو ولت

- حداقل ارتفاع پایین ترین سیم خطوط هوایی در بدترین شرایط از سطح زمین در محل تقاطع با لوله های گاز به شرح

زیر است:

جدول شماره ۱۲-۲۲۲۴: حداقل ارتفاع سیم خطوط هوایی با لوله های گاز

حداقل فاصله	ولتاژ
۸ متر	۲۰ کیلو ولت
۹ متر	۶۳ کیلو ولت
۱۰ متر	۱۳۲ کیلو ولت
۱۱ متر	۲۳۰ کیلو ولت
۱۲ متر	۴۰۰ کیلو ولت

- حداقل فاصله نزدیکترین پایه و دکل از محور لوله گاز در محل تقاطع برای ۲۰ کیلو ولت، ۲۰ متر و برای ۶۳ کیلو ولت و

بالاتر، ۳۰ متر می باشد؛ مشروط براینکه این فاصله از طول دکل به اضافه ۱۰ متر عرض جاده سرویس خط لوله کمتر نباشد.

- کلیه پایه های فلزی خطوط انتقال نیرو که تا فاصله ۲۰۰ متری خطوط لوله قرار دارند باید مجهز به سیستم انتقال زمین باشد.

### ۳-۴-۲-۲-۲- حریم خطوط لوله گاز در مجاورت جاده ها

- چنانچه شرایط فنی و محلی ایجاب نماید که خطوط لوله در حریم راه موجود نصب گردد اجرای طرح منوط به

موافقت وزارت راه و شهرسازی خواهد بود.

- حداقل فاصله محور خطوط لوله انتقال گاز از محور جاده ها برای انواع الف و ب ساختمانی خطوط لوله به شرح

جداول شماره ۱۳-۲۲۲۴-۱۶ الی ۲۲۲۴- تعیین می گردد.

## ضوابط و مقررات طرح تفصیلی شهر تفت

جدول شماره ۱۳-۲۲۲۴: حريم خطوط لوله انتقال گاز در مجاورت آزادراه بر حسب متر(محور لوله تا محور جاده)

حداکثر فشار خط(پوند بر اینچ مربع)									قطر لوله(اینچ)
۱۲۰۰	۱۱۰۰	۱۰۰۰	۹۰۰	۸۰۰	۷۰۰	۶۰۰	۵۰۰	۴۰۰	
۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۱۸۶ تا
۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۲۰-۲۴
۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۲۶-۳۰
۴۰	۴۰	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۲-۳۶
۵۰	۴۵	۴۰	۴۰	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۵	۳۸-۴۲
۶۰	۵۵	۵۵	۵۰	۴۵	۴۰	۳۵	۳۵	۳۵	۴۴-۵۰
۷۰	۶۵	۶۰	۵۰	۵۰	۴۵	۴۰	۳۵	۳۵	۵۲-۵۶

تبصره ۱- در مواردی که فشار خط لوله بین فشارهای مندرج در جدول قرار گیرد ارقام مربوط به فشار بالاتر ملاک عمل

قرار خواهد گرفت.

تبصره ۲- برای فشارهای پایین تر از ۴۰۰ پوند بر اینچ مربع، فواصل مربوط به ستون ۴۰۰ در نظر گرفته خواهد شد.

جدول شماره ۱۴-۲۲۲۴: حريم خطوط لوله انتقال گاز در مجاورت جاده درجه یک بر حسب متر(محور لوله تا محور جاده)

حداکثر فشار خط(پوند بر اینچ مربع)									قطر لوله(اینچ)
۱۲۰۰	۱۱۰۰	۱۰۰۰	۹۰۰	۸۰۰	۷۰۰	۶۰۰	۵۰۰	۴۰۰	
۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۱۸۶ تا
۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۰-۲۴
۳۰	۳۰	۳۰	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۶-۳۰
۴۰	۴۰	۳۵	۳۰	۳۰	۳۰	۲۵	۲۵	۲۵	۳۲-۳۶
۵۰	۴۵	۴۰	۴۰	۳۵	۳۰	۳۰	۲۵	۲۵	۳۸-۴۲
۶۰	۵۵	۵۵	۵۰	۴۵	۴۰	۳۵	۳۰	۳۰	۴۴-۵۰
۷۰	۶۵	۶۰	۵۵	۵۰	۴۵	۴۰	۳۵	۳۵	۵۲-۵۶

تبصره ۱- در مواردی که فشار خط لوله بین فشارهای مندرج در جدول قرار گیرد ارقام مربوط به فشار بالاتر ملاک عمل قرار

خواهد گرفت.

تبصره ۲- برای فشارهای پایین تر از ۴۰۰ پوند بر اینچ مربع، فواصل مربوط به ستون ۴۰۰ در نظر گرفته خواهد شد.

جدول شماره ۱۵-۲۲۲۴: حريم خطوط لوله انتقال گاز در مجاورت جاده درجه ۲ بر حسب متر (محور لوله تامحور جاده)

حداکثر فشار خط (پوند بر اینچ مربع)									قطر لوله (اینچ)
۱۲۰۰	۱۱۰۰	۱۰۰۰	۹۰۰	۸۰۰	۷۰۰	۶۰۰	۵۰۰	۴۰۰	
۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۱۸ تا
۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰-۲۴
۲۵	۲۵	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۲۵۰	۲۶-۳۰
۳۵	۳۰	۳۰	۲۵	۲۵	۲۰	۲۰	۲۰	۲۰	۳۲-۳۶
۴۰	۳۵	۳۵	۳۰	۳۰	۲۵	۲۰	۲۰	۲۰	۳۸-۴۲
۵۰	۴۵	۴۰	۳۵	۳۵	۳۰	۳۰	۲۵	۲۰	۴۴-۵۰
۶۰	۵۵	۵۰	۴۵	۴۰	۳۵	۳۵	۳۰	۲۵	۵۲-۵۶

تبصره ۱- در مواردیکه فشار خط لوله بین فشارهای مندرج در جدول قرار گیرد ارقام مربوط به فشار بالاتر ملاک عمل

قرار خواهد گرفت

تبصره ۲- برای فشارهای پایین تراز ۴۰۰ پوند بر اینچ مربع، فواصل مربوط به ستون ۴۰۰ در نظر گرفته خواهد شد.

جدول شماره ۱۶-۲۲۲۴: حريم خطوط لوله انتقال گاز در مجاورت جاده درجه ۳ و ۴ بر حسب متر (محور لوله تا محور جاده)

حداکثر فشار خط (پوند بر اینچ مربع)									قطر لوله (اینچ)
۱۲۰۰	۱۱۰۰	۱۰۰۰	۹۰۰	۸۰۰	۷۰۰	۶۰۰	۵۰۰	۴۰۰	
۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸ تا
۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۲۰-۲۴
۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۲۶-۳۰
۲۰	۲۰	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۳۲-۳۶
۲۵	۲۵	۲۰	۲۰	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۱۸	۳۸-۴۲
۳۰	۳۰	۲۵	۲۵	۲۰	۲۰	۱۸	۱۸	۱۸	۴۴-۵۰
۳۵	۳۵	۳۰	۳۰	۲۵	۲۵	۲۰	۲۰	۱۸	۵۲-۵۶

تبصره ۱- در مواردیکه فشار خط لوله بین فشارهای مندرج در جدول قرار گیرد ارقام مربوط به فشار بالاتر ملاک عمل

قرار خواهد گرفت.

تبصره ۲- برای فشارهای پایین تراز ۴۰۰ پوند بر اینچ مربع، فواصل مربوط به ستون ۴۰۰ در نظر گرفته خواهد شد.

## ۶-۴-۲-۲-۲- حریم امنیتی

تأسیسات آبرسانی، برق رسانی، گازرسانی، تأسیسات تدافعی شهر، مراکز انتظامی و نظامی، سایت‌های اداری، مراکز فنی مخابرات و مراکز فنی صدا و سیما باید دارای حریم امنیتی باشند. این حرایم بر مبنای ضوابط و مقررات موردنی دستگاه اجرایی مربوط مشخص می‌گردد.

تبصره: در تعیین حرایم امنیتی اماکن و اراضی مربوط به حوزه‌های قوای مسلح، تعیین و رعایت حقوق صاحبان حق برای جبران مافات (با توجه به نبود قوانین لازم در حال حاضر) ضروری است.

## ۷-۴-۲-۲-۲-۲- حریم میراث تاریخی

موقعیت کاربری‌های میراث تاریخی اعم از آثار ثبت شده یا نشده در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی مشخص شده است. اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری به استثنای یک یا دو مورد برای آثار مزبور حریمی مشخص نکرده است. هرگونه حریمی که منبعد توسط اداره مزبور تعیین گردد، منوط به تصویب کمیسیون ماده ۵ لازم‌الاجراست.

## ۵-۲-۲-۲- ضوابط و مقررات مشترک در تمامی کاربریها

### ۱-۲-۲-۲-۲- ضوابط و مقررات عام ساختمانی و شهرسازی

#### - نحوه اجرای طرح

- از تاریخ تصویب و ابلاغ ضوابط و مقررات طرح تفصیلی، هرگونه اقدام در محدوده شهر اعم از تعیین نحوه استفاده از زمین یا ساختمان، تفکیک اراضی، صدور پروانه ساختمانی، تعیین بر و کف و عقب نشینی زمین یا ساختمان، احداث و تعریض معبر و اقدامات مربوط به ترمیم و بهسازی ساختمان یا بخشی از شهر، باید با رعایت کامل ضوابط و مقررات طرح تفصیلی انجام گردد.

- کلیه مصوبات مراجع قانونی (قبل از زمان تصویب این ضوابط) که در طرح تفصیلی جدید منعکس شده باشند در صورتیکه براساس مفاد مصوبه به اجرا درآمده باشد، مورد قبول بوده و مغایرت محسوب نمی‌شود.

- کلیه مصوبات مراجع قانونی (قبل از تصویب این ضوابط) که در طرح تفصیلی جدید منعکس نشده‌اند و بیش از یکسال از تصویب آنها گذشته باشد و مالک اقدامی در مورد دریافت پروانه ننموده باشد، با تصویب این ضوابط متنفی اعلام می‌شوند و کاربری پیش‌بینی شده در طرح تفصیلی جدید برای آنها ملاک عمل خواهد بود.

- کلیه پروانه‌های صادره که منجر به احداث بنا نگردیده‌اند، فقط یکسال از تاریخ ابلاغ این ضوابط مهلت خواهد داشت که نسبت به اتمام بنای خود با جواز و پروانه صادره قبلی اقدام نمایند. در صورت انقضای مهلت مزبور، جواز و پروانه صادره باطل و باید مطابق ضوابط و مقررات طرح تفصیلی جدید شهر اقدام به تجدید جواز کنند.
- اختصاص دادن هر گونه قطعه زمین با هر ابعاد و مشخصاتی به کاربری‌های غیرمجاز مطلقًا منوع است.
- تفکیک اراضی مشاع (افراز) تنها طبق ضوابط تدوین شده برای تفکیک زمین در هر کاربری، مجاز می‌باشد.
- زمینهایی که قبل از تصویب و ابلاغ ضوابط و مقررات طرح (تفصیلی) به موجب سند رسمی قطعه‌بندی و تفکیک گردیده‌اند لیکن پروانه ساختمانی برای آنها اخذ نشده باشد، چنانچه در مسیر شبکه خیابانهای طرح نباشند و مالکین نیز تقاضای تفکیک جدید ننمایند با توجه به اصل عطف به مسابق نشدن قانون، از نظر ضوابط حاضر قطعات تفکیکی قابل قبول تلقی می‌شوند.

تبصره ۱: مالکان زمینهایی که براساس ضوابط و مقررات قبلی اقدام به تفکیک زمینهای خود نموده‌اند و قطعات تفکیکی آن مورد تأیید شهرداری قرار گرفته، لیکن سند رسمی برای آنها صادر نگردیده، در صورتیکه تقاضای تفکیک براساس این طرح را داشته باشند، تفکیک جدید آنها باید براساس ضوابط و مقررات طرح حاضر انجام گیرد.

تبصره ۲: کلیه قطعات تفکیکی مشمول بند فوق که از نظر طرح تفصیلی قابل قبول باشند، در زمان اخذ پروانه ساختمانی ملزم به رعایت ضوابط و مقررات شهرسازی و ساختمانی از جمله نحوه استفاده از زمینهای می‌باشند که در آن واقع شده‌اند.

- کلیه پروانه‌های ساختمانی صادر شده توسط شهرداری قبل از تصویب ضوابط و مقررات طرح تفصیلی، در صورتیکه در مسیر شبکه خیابانهای طرح نباشند، تا مدت اعتبار پروانه ساختمانی قابل قبول می‌باشند لیکن در صورتیکه طی این مدت مالکان اقدام به ساختمان ننمایند، پروانه ساختمانی آنان لغو و پروانه جدید براساس ضوابط و مقررات طرح صادر می‌گردد.

تبصره ۱: کلیه پروانه‌های ساختمانی صادر شده در صورتیکه در مسیر شبکه خیابانهای پیشنهادی طرح تفصیلی قرار گیرند، لغو و پروانه جدید براساس ضوابط طرح حاضر صادر می‌گردد.

- ارائه طرح ساختمانی و تمامی نقشه‌های معماری و سازه و تأسیسات کاربری مسکونی و غیرمسکونی به منظور بررسی و تصویب به شهرداری الزامی است.

- شهرداری می‌تواند برای ساماندهی پوسته و پیاده رو معابر، اراضی خالی حدفاصل کاربری‌های موجود و شبکه معابر پیشنهادی را برای الحاق به کاربری‌های هم‌جوار به مالکان آنها و آنها را کنند. اراضی واگذار شده باید براساس ضوابط و مقررات کاربری مربوطه که به آن الحاق می‌گردد، احداث شوند.

### - ابعاد و تناسب قطعه

- نسبت طول به عرض قطعه باید حداقل سه به یک و حداقل دو به یک باشد.

### - محاسبه سطح اشغال و زیربنا

- برای املاکی که در تعریض قرار دارند، ملاک عمل محاسبه سطح اشغال قطعه، مساحت و ابعاد آن قبل از تعریض می‌باشد مشروط بر اینکه سطح اشغال اعطایی به قطعه پس از اصلاح از ۸۰ درصد تجاوز نکند. تصمیم‌گیری در خصوص مواردی که سطح اشغال از ۸۰ درصد بیشتر می‌شود، بر عهده کمیسیون ماده ۵ است. در صورتی که میزان تعریض بیش از ۲۵ درصد مساحت قطعه باشد، موضوع سطح اشغال با ارائه گزارش توجیهی در کمیسیون ماده ۵ تصمیم‌گیری خواهد شد.

- مساحت پیلوت و دیگر مستحداثات احتمالی در طبقه همکف (مسکونی، اباري، موتورخانه، آسانسور و نظایر اينها) جزء سطح اشغال همکف محسوب می‌شود.

- مساحت نورگیر، آسانسور، راه پله، راهرو و بالکن جزء سطح اشغال و تراکم ساختمانی مجاز محسوب می‌گردد.

- پیش‌آمدگی آخرین سقف ساختمان صرفاً در داخل حیاط به عنوان باران‌گیر و آب پره با عرض حداقل ۸۰ سانتی متر جزء زیربنا و تراکم ساختمانی محسوب نمی‌شود.

### - نورگیری و تهویه طبیعی

- تأمین تهویه طبیعی و نور مستقیم در کلیه فضاهای اصلی ساختمانها الزامی است.

- رعایت مبحث چهارم مقررات ملی ساختمان در مورد نورگیری و تهویه طبیعی برای نمای ساختمانها ضروری است.

### - زیرزمین و پیلوت

- استفاده از پیلوت و زیرزمین به عنوان پارکینگ، اباري و تأسیسات برقی و مکانیکی مجاز است که در این صورت، سطح آنها جزء حداقل تراکم ساختمانی مجاز محسوب نخواهد شد.

- فضای اختصاص یافته به پیلوت جهت تأمین پارکینگ، اباري و تأسیسات برقی و مکانیکی جزء حداقل سطح اشغال همکف محسوب می‌گردد.

- حداقل سطح اشغال زیرزمین بجز کاربری مسکونی باید معادل حداقل سطح اشغال تعیین شده برای کاربری و صرفاً منطبق بر سطح اشغال طبقه همکف باشد.

- حداقل ارتفاع مفید زیرزمین ۲/۶ متر و حداقل ارتفاع مفید پیلوت ۲/۴ و حداقل آن ۲/۴ متر تعیین می‌گردد.

- حداکثر ارتفاع زیرزمین از کف گذر مجاور در کاربری مسکونی ۱۵۰ سانتی متر، در کاربری تجاری-خدماتی ۶۰ سانتی متر و در سایر کاربری ها ۱۰۰ سانتی متر می باشد.

#### - پارکینگ

- ایجاد پارکینگ برای کلیه کاربریها طبق ضوابط مشخص شده برای هر یک از کاربریها در گزارش حاضر، الزامی است. موارد حذف پارکینگ در هر کاربری باید به همراه گزارش توجیهی تهیه شده براساس مفاد دستورالعمل شماره ۹۱/۲/۷ مورخ ۲۳۳۱/۱/۳/۳۴ وزارت کشور جهت تصمیم گیری به کمیسیون ماده پنج ارائه و به تصویب برسد.

- در مواردی که پارکینگ در زیرزمین و یا پیلوت تأمین می شود، پارکینگ باید دسترسی مستقیم به طبقات ساختمان هم از طریق پله و هم آسانسور داشته باشد.

- در ساختمانهایی که پیلوت احداث نمی شوند، حداقل ارتفاع مفید پارکینگ در زیرزمین ۲/۲۰ و حداکثر ۲/۴۰ حداقل ارتفاع ورودی پارکینگ ۲ متر باشد.

#### - تأسیسات ساختمانی، خرپشته، راه پله و پشت بام

- کanal کشی و احداث کولر در سطوح قابل رؤیت از معابر مجاز نیست.

- نصب هرگونه هواکش و کولر گازی در گذرها و معابر مجاور املاک منوع می باشد. نصب کولر گازی یا آبی در طبقات (بدون پیش آمدگی) به شرطی که با طراحی مناسب و به کار بردن مصالح ساختمانی در بدنه از دید عموم پنهان گردد، بلامانع است.

- احداث انبار موقت و دائم و انبار کردن وسایل بر روی پشت بام و بالکن ها غیرمجاز است. مشروط بر اینکه سطوح نمایان نسبت به عرصه های شهری نداشته باشد.

- هدایت هر نوع فاضلاب به گذرهای عمومی غیرمجاز است.

- دفع آب باران صرفاً باید از طریق ناوдан نصب شده درون دیوار بنا و حتی المقدور به صورت مستقیم به مجاری مناسب انجام پذیرد.

- احداث ساختمان پست ترانسفورماتور برق در تمامی کاربریها منوط به تصویب کمیسیون ماده پنج و عدم ایجاد خطر برای سلامتی ساکنان و احدهای همچوار، مجاز است.

- احداث پست‌های جدید برق و ایستگاه‌های تقلیل یا افزایش فشار گاز در مجاورت انبار و محل نگهداری مواد سریع الاستعمال و مواد نفتی غیرمجاز است. در زمینه ایجاد مستحدثات مزبور، رعایت ضوابط ایمنی از لحاظ آتش‌نشانی و خدمات ایمنی الزامی است.
- نصب آسانسور در ساختمانهای مسکونی با سه طبقه بر روی پیلوت یا زیرزمین و بالاتر اجباری است و باید در نقشه‌های معماری نشان داده شده باشد. از نظر رعایت موازین ایمنی باید از قرار دادن آسانسور در فضای پلکان خودداری بعمل آید. در بناهای تجاری-خدماتی بیش از سه طبقه (همکف، اول و دوم) نصب آسانسور ضروری می‌باشد.
- ایجاد آسانسور و رعایت ابعاد آن طبق مبحث ۱۵ مقررات ملی ساختمان الزامی است.
- نصب تأسیسات بر روی بام‌های هم سطح باید حداقل به فاصله ۲ متر از لبه بام صورت پذیرد.
- حداقل ارتفاع جان‌پناه از کف بام ۷۰ سانتی متر است.
- حداکثر ارتفاع خریشته برای ساختمانهای تا ۲ طبقه، ۲/۵۰ متر و برای ساختمانهای ۳ طبقه به بالای دارای آسانسور ۳ متر می‌باشد.
- حداقل عرض راه پله دو طرفه ۲/۶۰ متر است.
- پوشش منبع آب و کولر در صورت استفاده از مصالح غیر بنایی جزء سطح ساختمانی و ارتفاع مجاز نمی‌باشد و ارتفاع آن از آخرین حد ارتفاع مجاز مصوب طرح تفصیلی نباید از ۲/۵ متر تجاوز نماید.
- **سایر ضوابط و مقررات**
- در طراحی و اجرای بناهای عمومی و همچنین بناهای مسکونی با چهار سقف و بیشتر (سه طبقه روی پیلوت یا زیرزمین و بالاتر) باید ضوابط و مقررات اداره/سازمان آتش‌نشانی و خدمات ایمنی و سایر ضوابط و مقررات ایمنی که توسط سایر مراجع ذیصلاح ارائه می‌شود، اعمال گردد.
- رعایت موارد ایمنی و اخذ تأییدیه اداره/سازمان آتش‌نشانی و خدمات ایمنی برای احداث مجتمع‌های ساختمانی ضروری است.
- ضوابط ساخت و ساز (مرمت، احیاء، بهسازی، نوسازی و باسازی) در کلیه آثار و محوطه‌های تاریخی و فرهنگی ثبت شده بر اساس سازمان میراث فرهنگی تابع ضوابط و مقررات مصوب میراث فرهنگی خواهد بود.
- تغییر در نمای اینه ارزشمند تاریخی ممنوع، و هرگونه اقدام برای اینه ایمن سازی اینه اینه و تغییرات در داخل بنا، منوط به مجوز سازمان میراث فرهنگی و گردشگری است.

## ۲-۲-۵-۲- قطعات و کاربریهای ناهمانگ

این گروه شامل قطعات زمین خالی و کاربریهایی است که با نقشه کاربری اراضی پیشنهادی و ضوابط و مقررات طرح هماهنگ نیستند. ضوابط مربوط به قطعات و کاربریهای مزبور بدین شرح است:

- قطعات زمین خالی ناهمانگ از نظر بر قطعه یا حدنصاب تفکیک مشخص شده برای انواع کاربریهای پیشنهادی طرح (برخورداری از اندازه‌های کمتر از حدنصاب مشخص شده) چنانچه قبل از زمان تصویب طرح تفصیلی توسط مراجع قانونی تفکیک و دارای سند باشند، می‌توانند به کاربری مشخص شده در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی طرح حاضر تبدیل شوند و از ضوابط ساخت و ساز آن بهره‌مند گردند.

- کاربریهای ناهمانگ نیز اساساً شامل کاربریهایی است که حضور آنها طبق ضوابط سازمان حفاظت محیط‌زیست در محدوده شهر منوع است. کاربری‌های مجاز به استقرار در شهر شامل کارگاه‌های رده ۱ می‌باشند. کارگاه‌های رده‌های ۲، ۳، ۴ و ۶ نیز باید طبق ضوابط سازمان مزبور از محدوده شهر خارج و در حریم شهر یا بیرون آن استقرار یابند.

## ۲-۲-۵-۳- ساختمان‌هایی که از قبل آغاز به ساخت کرده‌اند

الف- این نوع ساختمان‌ها چنانچه از حد مجاز تراکم ساختمانی کمتر باشند و مسائل فنی ساختمان اجازه دهد می‌توانند درخواست افزایش بنا تا حد مجاز را بنمایند.

ب- چنانچه بنای مسکونی یا غیرمسکونی با تراکمی بیشتر از میزان تراکم ساختمانی مجاز مندرج در این ضوابط در دست احداث باشد، اتمام ساختمان براساس پروانه ساختمان اخذ شده قبلی مجاز خواهد بود اما به هنگام تجدید بنا، تابع ضوابط طرح حاضر می‌باشد.

## ۲-۲-۵-۴- شرایط ساختمان در زمینهای واقع در تقاطع شبکه‌های ارتباطی

از آنجا که تقاطع شبکه‌های ارتباطی به ویژه میادین جزء عناصر اصلی فضای شهری محسوب می‌شوند، ساختمان‌سازی در پیرامون آنها باید تابع شرایط معینی باشند. این شرایط باید در چارچوب تهیه طرحهای جزئیات شهرسازی و طرحهای طراحی شهری میدان یا گره تعیین و تدقیق شوند. تا زمان تهیه طرحهای مذکور و ارائه الگوهای مورد نظر، شرایط زیر باید عنوان حداقل مورد قبول اجرا شود:

- ساختمانهای پیرامون تقاطع شبکه های ارتباطی با حداقل عرض ۲۰ متر باید بصورت هماهنگ و در پیوند با فضای باز تقاطع طراحی شوند؛
- ارتفاع ساختمانها در چهار گوشه تقاطع، مساوی باشد؛
- پخ بصورت متقارن یا متجلانس به صورتی پیش بینی و اجرا شود که در مجموع، منجر به انسجام فضایی تقاطع شود؛
- مصالح نمای ساختمانها و فرم معماری آنها باید از ویژگیهای هماهنگ برخوردار باشد؛
- تراکم ساختمانی قطعات پلاکهای مشرف به تقاطعها و میادین بر اساس حداکثر تراکم پلاکهای مذکور تامین گردد تا جداره مناسبی در پیرامون محور بدست دهد؛
- طرح قطعات مجاور میدانها و تقاطع ها باید به تایید کمیسیون ماده ۵ برسد.

## ۲-۲-۵-۲- ضوابط نما و جداره ها و ساماندهی منظر شهری

- در این مورد، رعایت مصوبه شورایعالی شهرسازی و معماری ایران در خصوص ضوابط و مقررات ارتقاء کیفی سیما و منظر شهری (پیوست شماره سه گزارش حاضر) ضروری است.
- در خصوص چگونگی اجرای ضوابط و مقررات ارتقاء کیفی سیما و منظر شهری، کمیته ارتقاء کیفی سیما و منظر شهری در سطح استان- موضوع مصوبه ۱۳۹۴/۹/۲۵ شورایعالی شهرسازی و معماری ایران- تصمیم گیری خواهد کرد.

## ۲-۲-۵-۶- مقررات ارتفاع حصارها، دیوارها و...

ارتفاع حصارها و دیوارها و نوع مصالح مصرفی در آنها باید مبتنی بر فرهنگ و اوضاع اقلیمی شهر تعیین گردد که این امر نیازمند مطالعه و بررسی عمیق تری است. لذا پیشنهاد می گردد که شهرداری در این زمینه طرح ویژه ای تهیه کرده و اجرا نماید. تا آن زمان، مقررات کلی مربوط به حصارها، دیوارها و نظایر اینها با توجه به اوضاع اقلیمی و فرهنگ شهر به شرح ذیل تعیین می گردد:

- الف- حداکثر ارتفاع حصار ابینه باید از ۲/۱۰ متر تجاوز نماید، مگر در ساختمانهایی که مسئله امنیتی مطرح است.
- ب- فضاهای عمومی با عملکرد شهری نظیر بیمارستانها، ادارات و نظایر اینها بهتر است که با دیواری به ارتفاع ۷۰ سانتی متر و مابقی ارتفاع حصار به صورت نرده (آهنی یا چوبی) به همراه پوشش گیاهی احداث گردد.
- ج- پیشنهاد می گردد که حصار مجتمعهای مسکونی نیز به صورت بند ب احداث گردد.
- د- حصار باغات (داخل محدوده شهر و حریم) به صورت ۷۰ سانتی متر دیوار و مابقی تا ارتفاع ۲/۵۰ متر در کل بصورت نرده یا فنس ساخته شود.

#### ۲-۲-۵-۷- پارکینگ‌های انتظار

- احداث پارکینگ‌های انتظار برای کاربریهای عمومی به میزان یک دهم پارکینگ‌های لازم، ضروری است.

#### ۲-۲-۵-۸- ضوابط و مقررات بازشوها به طرف پارک‌ها و فضاهای سبز و املاک مجاور

- اشراف و نورگیری بنای مسکونی و غیرمسکونی از پارک‌ها و فضاهای سبز عمومی بلامانع است.

- اشراف و نورگیری از مالکیت‌های مجاور برای این فضاهای ممنوع است.

- احداث بازشوها به فضاهای باز حیاط خلوتها در طبقات بالای همکف بدون نصب جانپناه به ارتفاع حداقل ۱/۲ متر ممنوع است.

- شیشه پنجره‌های مشرف به حیاط پلاک روبرو و همچنین پنجره‌های طبقات بالای همکف به حیاط خلوتها باید مشجر باشد.

#### ۲-۲-۵-۹- ضوابط مربوط به اقامت موقت (کمپینگ)

با توجه به اهمیت موضوع گردشگری و استفاده از اقامتگاه‌های موقت (کمپینگ) برای این منظور، شهرداری باید نسبت به تجهیز اراضی اقامت موقت و کمپینگ در پارک مقایيس ناحیه ای و شهری در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی اقدام نماید. در این نقطه باید امکان دسترسی سواره مناسب با آب آشامیدنی، امکانات پخت و پز در فضای باز و سرویس‌های بهداشتی در فواصل معقول پیش‌بینی نماید. برای حفظ امنیت مستحدثات و استفاده کتنده‌گان از فضای نیز امکانات و تأسیسات موردنیاز فراهم گردد. شهرداری می‌تواند به منظور کسب درآمد براساس تعرفه‌های موجود از افراد استفاده کتنده از کمپینگ اجاره‌بهاء دریافت کند.

#### ۲-۲-۶- مقررات مربوط به هم‌جواری و دسترسیهای مجاز کاربریها

##### ۱-۲-۶-۱- مقررات مربوط به هم‌جواری کاربریها

از آنجائیکه در طرح تفصیلی شهر، کاربریهای خدماتی در مقیاس محله و ناحیه شهر به صورت ثابت در مکانهای مشخص جانمایی شده‌اند، لذا مقررات و ضوابط هم‌جواریها صرفاً برای کاربریهای خدماتی مقیاس محله‌ای - که بنا بر ضرورت، مازاد بر خدمات محله‌ای پیشنهادی طرح تفصیلی احداث می‌شود - ارائه می‌گردد. مبحث هم‌جواریها از مباحث مهم و اساسی است که هدف آن توجه به همسنخی و سازگاری کاربریهای مختلف از نظر امکان استقرار و فعالیت آنها در کنار هم و یا در یک مجموعه می‌باشد. لازم به ذکر است که طرح مکانیابی، تغییر کاربری و ضوابط ساخت و ساز کاربری‌های مقیاس ناحیه ای و شهری مازاد

بر کاربریهای پیش‌بینی شده در نقشه کاربری اراضی پیشنهادی طرح تفصیلی باید به تصویب کمیسیون ماده ۵ و در صورت ضرورت، کارگروه امور زیربنایی و شهرسازی، شورای برنامه ریزی و توسعه استان و شورایعالی شهرسازی و معماری ایران بررسد. مقررات همچواری کاربری های مقیاس محله‌ای طرح حاضر بدین شرح تعیین شده اند:

### الف-کاربری آموزشی

کاربری آموزشی مقیاس محله شامل مهدکودک، کودکستان ، دبستان می‌باشد که در این میان، دبستان عنصر شاخص محله به حساب می‌آید. بهترین همچواری‌های مراکز آموزشی مزبور عبارت است از: واحدهای مسکونی، کاربریهای پارک و فضای سبز و فرهنگی- هنری مقیاس محله‌ای. توصیه می‌شود که کاربری آموزشی پیشنهادی بوسیله یک معتبر با حداقل عرض ۱۰ متر از بلوک مسکونی جدا شود. محدودیتهای همچواری مراکز آموزشی موردنظر، رعایت حداقل ۵۰۰ متر فاصله از کاربری صنعتی، محله‌ای جمع‌آوری موقع زباله و مراکز درمانی می‌باشد. همچواری واحدهای آموزشی با بیمارستان‌ها و مراکز درمانی که دارای بخش‌های بستری می‌باشند، ممنوع است.

### ب- کاربری پارک

بهترین و مناسب‌ترین همچواری برای پارک محله‌ای، مراکز تجاری- خدماتی، کانون‌های آموزشی و مراکز فرهنگی- هنری مقیاس محله‌ای است. این کاربری باید از مراکز جمع‌آوری زباله و کاربری صنعتی حداقل ۵۰۰ متر فاصله داشته باشد.

### ج- کاربری ورزشی

مراکز ورزشی محله‌ای (زمین فوتبال و یا والیبال) می‌توانند با کاربری مسکونی و کاربریهای خدماتی مقیاس محله‌ای همچواری داشته باشند. توصیه می‌شود که مراکز ورزشی مزبور از طریق پارک و یا فضای سبز از مناطق مسکونی جداگردند. همچواری واحدهای ورزشی با بیمارستان‌ها و مراکز درمانی که دارای بخش‌های بستری می‌باشند، ممنوع است. واحدهای مزبور باید حداقل ۵۰۰ متر از بیمارستان و مراکز درمانی یاد شده فاصله داشته باشند.

### د- کاربری فرهنگی- هنری

کاربری فرهنگی- هنری محله‌ای شامل عناصری همچون کتابخانه، خانه فرهنگ محله، خانه مشق و نظایر اینها می‌گردد. بهترین همچواریها برای این کاربری، عناصر خدماتی مقیاس محله‌ای همانند پارک، دبستان، مسجد، مراکز فرهنگی- هنری و نظایر اینها و همچنین کاربری مسکونی است. توصیه می‌گردد که کاربری فرهنگی- هنری مقیاس محله‌ای در جوار و یا داخل پارک محله احداث گردد.

### ه- کاربری مذهبی

کاربری مذهبی می‌تواند در مجاورت بافت‌های مسکونی و سایر عناصر خدماتی مقیاس محله بجز مراکز آموزشی احداث گردد.

## و- کاربری مسکونی

در همچواری واحدهای مسکونی با کاربری تجاری- خدماتی یا دیگر خدمات عمومی از جمله اداری و انتظامی، درمانی، ورزشی و نظایر اینها - به صورت کاربری مختلط - تأمین دسترسی مستقل برای واحدهای مسکونی و تفکیک پارکینگهای مربوط به واحدهای مسکونی از پارکینگهای ویژه کاربریهای مزبور الزامی است.

### ۲-۶-۲-۲- مقررات مربوط به دسترسی کاربریها

از آنجائیکه در طرح تفصیلی ، کاربریهای مقیاس ناحیه ای و شهری به همراه شبکه معابر اصلی شهر(استخوانبندی شهر) طراحی و پیشنهاد شده، لذا به مانند مبحث همچواری کاربری‌ها، این مبحث نیز صرفاً به کاربریهای مقیاس محله‌ای و کاربری مسکونی اختصاص دارد. مقررات مربوط بر حسب هر کاربری بدین شرح است:

#### الف- کاربری مسکونی

- دسترسی واحدهای مسکونی باید فقط از طریق خیابانهای شریانی درجه ۲ فرعی و محلی(دسترسیها و جمع و پخش کننده‌ها) تأمین گردد. مجتمع‌های مسکونی که راه ورودی و خروجی آنها باید طبق آئین‌نامه طراحی راههای شهری طراحی شود، از این ضابطه مستثنی هستند.

- هر پلاک فقط مجاز به داشتن یک دسترسی اتومبیل رو به عرض حداقل  $\frac{3}{5}$  متر است. در قطعاتی که عرض قطعه در هر معبر بیش از ۲۰ متر باشد، احداث دسترسی دوم مجاز است.

- هر نوع دسترسی از پخ‌ها ممنوع است.

- احداث هرگونه پله و رمپ در محدوده پیاده‌رو ممنوع است.

#### ب- کاربریهای آموزشی

دسترسی سواره به کودکستان، دبستان و مدرسه راهنمایی باید تنها از طریق محورهای محلی اصلی و فرعی صورت گیرد.

#### ج- کاربری پارک

پارک مقیاس محله‌ای باید صرفاً از طریق محورهای محلی اصلی و فرعی دسترسی داشته باشد.

#### د- کاربری ورزشی

دسترسی این کاربری در مقیاس محله ای صرفاً باید از طریق محورهای محلی اصلی و فرعی و در مقیاسهای ناحیه ای و شهری از طریق محورهای شریانی درجه ۲ فرعی تأمین گردد.

#### ه- کاربری فرهنگی- هنری

تأمین دسترسی این کاربری در مقیاس محله ای صرفاً باید از طریق محورهای محلی اصلی و فرعی و در مقیاسهای ناحیه ای و شهری از طریق محورهای شریانی درجه ۲ صورت پذیرد.

## و- کاربری مذهبی

دسترسی این نوع کاربری در مقیاس محله‌ای صرفاً باید از طریق محورهای محلی اصلی و فرعی صورت گیرد. دسترسی فضاهای مذهبی مقیاس ناحیه‌ای و شهری و در شرایط خاص و بنا به ضرورت فضاهای مذهبی مقیاس محله‌ای، می‌تواند از طریق محور شریانی درجه ۲ فرعی نیز تأمین گردد.

## ۲-۲-۲-۷- ضوابط و مقررات میراث تاریخی شهر

در شهر تفت آثار و بافت‌های تاریخی متعددی وجود دارد که توسط سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری کشور شناسایی و ثبت شده‌اند. موقعیت کاربریهای میراث تاریخی اعم از آثار ثبت شده یا نشده در نقشه‌های کاربری اراضی پیشنهادی و آثار و بافت‌های تاریخی طرح تفصیلی مشخص شده است. اداره کل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان به استثنای یک یا دو مورد برای آثار مزبور حريمی مشخص نکرده است و بیشتر آثار هنوز در مرحله گمانه‌زنی، مطالعه و تعیین حريمی هستند، به هر حال مشخص نشدن حريمی بیشتر آثار در نقشه‌های طرح تفصیلی به منزله فاقد حريم بودن آنها نمی‌باشد و هرگونه حريمی که منبعد توسط اداره مزبور تعیین گردد، منوط به تصویب کمیسیون ماده ۵ پنج استان، لازم الاجراست. همچنین با غات هم پیوند با بافت‌های تاریخی شهر از اهمیت خاصی برخوردارند که هماهنگی با سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان را در آنها ضرورت می‌بخشد. با توجه به مجموعه مطالب فوق، قبل از هرگونه اقدام عمرانی در محدوده و حريم آثار تاریخی شهر که در نقشه‌های کابری اراضی و نقشه آثار و بافت‌های تاریخی مشخص شده‌اند، باید از سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان استعلام گردد. همچنین قبل از هرگونه اقدام عمرانی در محدوده با غات هم پیوند با بافت‌های تاریخی شهر علاوه بر استعلام از جهاد کشاورزی استان؛ باید از سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان نیز استعلام گردد.

## ۲-۲-۲-۸- سایر ضوابط و مقررات لازم الرعایه

الف) کلیه مفاد مجموعه مقررات ملی ساختمان باید رعایت گردد.

ب) رعایت مفاد آخرین ویرایش آین نامه طراحی ساختمان‌ها در برابر زلزله (با استاندارد ۲۸۰۰) الزامي است.

ج) ضوابط و مقررات شهرسازی و معماری برای معلومین جسمی و حرکتی باید در طراحی ساماندهی فضاهای شهری، شبکه معابر و احداث مجموعه‌های ساختمانی بکار گرفته شود.

د) رعایت ضوابط و مقرراتی که پس از ابلاغ طرح توسط مراجع قانونی از جمله شورایعالی شهرسازی و معماری ایران ابلاغ می‌گردد، ضروری است.

## پیوست‌ها:

پیوست شماره یک: قانون اصلاح ماده ۱۰۱ قانون شهرداری مصوب  
۱۳۹۰/۱/۲۸ مجلس شورای اسلامی

پیوست شماره دو: ماده ۱۴ قانون زمین شهری و دستورالعمل آن، قانون  
اصلاح حفظ کاربری اراضی زراعی و باغی، قانون اصلاح لایحه قانونی  
حفظ و گسترش فضای سبز در شهرها مصوب ۱۳۵۹ شورای انقلاب

**پیوست شماره یک:**

**قانون اصلاح ماده ۱۰۱ قانون شهرداری مصوب ۱۳۹۰/۱/۲۸ مجلس شورای اسلامی**

**ماده واحده ماده ۱۰۱ قانون شهرداری به شرح ذیل اصلاح می‌گردد:**

**ماده ۱۰۱: ادارات ثبت اسناد و املاک و حسب مورد دادگاهها موظفند در موقع دریافت تقاضای تفکیک یا افزار**

اراضی واقع در محدوده و حریم شهرهای سوی مالکان، عمل تفکیک یا افزار را براساس نقشه‌ای انجام دهنند که قبلاً به تأیید شهرداری مربوط رسیده باشد. نقشه‌ای که مالک برای تفکیک زمین خود تهیه نموده و جهت تصویب در قبال رسید تسلیم شهرداری می‌نماید باید پس از کسر سطوح معابر و قدرالسهم شهرداری مربوط به خدمات عمومی از کل زمین، از طرف شهرداری حداکثر ظرف سه ماه تأیید و کتاباً به مالک ابلاغ شود. بعد از انقضاء مهلت مقرر و عدم تعیین تکلیف از سوی شهرداری، مالک می‌تواند خود تقاضای تفکیک یا افزار را به دادگاه تسلیم نماید. دادگاه با رعایت حداکثر نصابهای مقرر در خصوص معابر، شوارع و سرانه‌های عمومی با اخذ نظر کمیسیون ماده ۵ به موضوع رسیدگی و اتخاذ تصمیم می‌نماید. کمیسیون ماده ۵ حداکثر ظرف دو ماه باید به دادگاه مذکور پاسخ دهد. در صورت عدم ارسال پاسخ در مدت فوق، دادگاه با ملاحظه طرح جامع و تفصیلی و در چهارچوب سایر ضوابط و مقررات، به موضوع رسیدگی و رأی مقتضی را صادر می‌نماید.

**تبصره ۱: رعایت حدنصابهای تفکیک و ضوابط و مقررات آخرین طرح جامع و تفصیلی مصوب در محدوده شهرها و همچنین رعایت حدنصابهای، ضوابط، آیین نامه‌ها و دستورالعملهای مرتبط با قوانین از جمله قوانین ذیل، در تهیه و تأیید کلیه نقشه‌های تفکیکی موضوع این قانون توسط شهرداریها الزامی است:**

- مواد ۱۴ و ۱۵ قانون زمین شهری مصوب سال ۱۳۶۶؛

- قانون منع فروش و واگذاری اراضی فاقد کاربری مسکونی برای امر مسکن به شرکتهای تعاونی مسکن و سایر اشخاص حقیقی و حقوقی مصوب سال ۱۳۸۱؛

- قانون حفظ کاربری اراضی زراعی و باغها مصوب سال ۱۳۷۴ و اصلاحات بعدی آن؛

- قانون جلوگیری از خردشدن اراضی کشاورزی و ایجاد قطعات مناسب فنی اقتصادی مصوب سال ۱۳۸۵

**تبصره ۲: در مورد اراضی دولتی، مطابق تبصره ۱ ماده ۱۱ قانون زمین شهری مصوب سال ۱۳۶۶ اقدام خواهد شد.**

**تبصره ۳: در اراضی با مساحت بیشتر از پانصد مترمربع که دارای سند ششدانگ است، شهرداری برای تأمین سرانه فضای عمومی و خدماتی تاسقف بیست و پنج درصد (٪۲۵) و برای تأمین اراضی موردنیاز احداث شوارع و معابر عمومی شهر در اثر تفکیک و افزار این اراضی مطابق با طرح جامع و تفصیلی با توجه به ارزش افزوده ایجادشده از عمل تفکیک برای مالک، تاییست و پنج درصد (٪۲۵) از باقیمانده اراضی را دریافت می‌نماید. شهرداری مجاز است با توافق مالک قدرالسهم مذکور را براساس قیمت روز زمین طبق نظر کارشناس رسمی دادگستری دریافت نماید.**

تبصره ۴: کلیه اراضی حاصل از تبصره ۳ و معابر و شوارع عمومی و اراضی خدماتی که در اثر تفکیک و افزار و صدور سند مالکیت ایجاد می شود، متعلق به شهرداری است و شهرداری در قبال آن هیچ وجهی به صاحب ملک پرداخت نخواهد کرد.

در مواردی که امکان تأمین انواع سرانه، شوارع و معابر از زمین مورد تفکیک و افزار میسر نباشد، شهرداری می تواند با تصویب شورای اسلامی شهر معادل قیمت آن را به نرخ کارشناسی دریافت نماید.

تبصره ۵: هرگونه تخلف از موضوع این قانون در تفکیک یا افزار اراضی، جرم تلقی شده و متخلفین، طبق قانون مجازات اسلامی و قانون تخلفات اداری تحت پیگرد قانونی قرار خواهند گرفت.

قانون فوق مشتمل بر ماده واحده در جلسه علنی روز یکشنبه مورخ بیست و هشتم فروردین ماه یکهزار و سیصد و نود مجلس شورای اسلامی ۱۳۹۰ به تأیید شورای نگهبان رسید.

### پیوست شماره دو:

ماده ۱۴ قانون زمین شهری و دستورالعمل آن، قانون اصلاح حفظ کاربری اراضی زراعی و باغی، قانون اصلاح لایحه قانونی حفظ و گسترش فضای سبز در شهرها  
مصوب ۱۳۵۹ شورای انقلاب

پیوست شماره دو: ماده ۱۴ قانون زمین شهری و دستورالعمل آن، قانون اصلاح حفظ کاربری اراضی زراعی و باغی، قانون اصلاح لایحه قانونی حفظ و گسترش فضای سبز در شهرها مصوب ۱۳۵۹ شورای انقلاب

## ماده ۱۴ قانون زمین شهری: تبدیل و تغییر کاربری، افزایش و تقسیم و تفکیک باغات و اراضی کشاورزی و یا آیش

(اراضی موضوع ماده ۲ این قانون) با رعایت ضوابط و مقررات وزارت مسکن و شهرسازی و مواد این قانون بلاشکال است.

**تبصره:** نقل و انتقال اینگونه اراضی برای امر کشاورزی با قید مفاد موضوع این ماده در سند بلامانع است.

### دستورالعمل ماده ۱۴ قانون زمین شهری

ضوابط و مقررات مربوط به تبدیل و تغییر کاربری، افزایش و تقسیم و تفکیک باغات و اراضی کشاورزی یا آیش موضوع ماده ۱۴ قانون زمین شهری، بر حسب اینکه داخل محدوده قانونی یا استحفاظی قرار داشته باشد، به شرح زیر تعیین و جایگزین ضوابط و مقررات قبلی می‌گردد. در اجرای این دستورالعمل، در صورت نیاز به تغییر یا تعیین کاربری موضوع حسب مورد در کمیسیون ماده ۵ یا مرجع تصویب طرح هادی مطرح و همراه با نحوه تأمین خدمات لازم مورد تصمیم‌گیری قرار خواهد گرفت. در اجرای این ضوابط لازم است قانون حفظ و گسترش فضای سبز در شهرها مصوب ۱۳۵۹ رعایت گردد.

#### الف- باغات داخل محدوده شهر

##### ۱- فضای سبز عمومی

باغاتی که شهرداری علاوه بر مصوبات طرحها می‌تواند تملک نموده و با حفظ وضعیت درخت و سیستم آبیاری به صورت فضای سبز عمومی نگهداری کند (اعم از اینکه در طرح مصوب دارای کاربری باشد یا نباشد) با تصویب مراجع مربوطه به فضای سبز عمومی تبدیل می‌شود.

##### ۲- باغ- مسکونی

باغاتی که فاقد کاربری مصوب خدمات و فضای سبز عمومی باشد و قابل تبدیل به منطقه باغ- مسکونی با ضوابط تفکیک و ساختمان‌سازی ویژه به شرح زیر هستند:

##### ۱- حداقل تفکیک، افزایش و تقسیم ۲۰۰۰ مترمربع با تراکم ساختمانی ۲۰ درصد و حداقل سطح اشغال ۱۰ درصد

در صورتیکه مالک مایل به استفاده از تراکم بیشتر باشد در مقابل افزایش قطعات تفکیک اجازه احداث ساختمان با تراکم و طبقات بیشتر به شرح زیر (بنده ۲-۲) داده می‌شود.

##### ۲- در قطعات ۳۰۰۰ تا ۵۰۰۰ مترمربع اجازه استفاده از تراکم ساختمانی ۳۰ درصد با حداقل سطح اشغال ۱۵ درصد

سطح زمین

تبصره ۱: باغات تفکیک شده قبلی که کمتر از ۲۰۰۰ مترمربع مساحت داشته باشند نیز مشمول بند ۱-۲ هستند. در قطعاتی که سطح اشغال ساختمان کمتر از ۱۵۰ مترمربع باشد، حداکثر تا ۱۵۰ مترمربع سطح اشغال در دو طبقه و یک طبقه زیرزمین مجاز است.

تبصره ۲: در صورت احداث ساختمان مسکونی در یک طبقه، محل استقرار آن باید از هر ضلع زمین حداقل ۴ متر فاصله داشته باشد. این فاصله در مورد ساختمانهای ۲ طبقه ۸ متر، ۳ طبقه ۱۲ متر و ۴ طبقه ۱۶ متر می‌باشد. احداث ساختمان با بیش از ۴ طبقه در مناطق باغ-مسکونی مجاز نیست و نقشه استقرار بنا در زمین باید با رعایت کمترین میزان قطع درخت باشد.

تبصره ۳: در آن دسته از کاربریهای خدماتی مانند هتل، واحدهای تفریحی و ورزشی و فرهنگی که انتفاعی باشد، رعایت کلیه ضوابط این بند الزامی است لیکن در کاربریهای خدمات عمومی که با اعتبارات دولت احداث می‌شود، استفاده از حداکثر ۱۵ درصد سطح اشغال و ۴۵ درصد تراکم در تمام حالات بلامانع است.

تبصره ۴: با استفاده از مزایای تفکیک مربوط به قطعات بزرگتر موضوع بندهای ۱-۲ و ۲-۲، هرگونه تفکیک بعدی ممنوع است و مراتب بایستی در سند مالک و صورت‌نمجلس تفکیکی قید شود.

### ب- اراضی کشاورزی یا آیش داخل محدوده قانونی

۱- تبدیل اراضی کشاورزی که فاقد کاربری مصوب خدمات و فضای سبز عمومی باشد به باغ با استفاده از مقررات منطقه باغ-مسکونی موضوع بند ۲ قسمت الف این دستورالعمل بلامانع است. در این صورت، لازم است که نقشه درختکاری باغ نیز همراه با نقشه‌های تفکیکی و ساختمانی به تصویب شهرداری مربوطه برسد.

۲- تبدیل و تغییر کاربری اراضی کشاورزی یا آیش داخل محدوده قانونی به مسکونی در صورتی که طرح تفصیلی یا هادی آنها با پیش‌بینی خدمات موردنیاز تهیه و به تصویب برسد، مورد تأیید است. کسب اجازه قطعه‌بندی و تفکیک و ساختمان‌سازی این‌گونه اراضی مشمول ضوابط و مقررات مربوط به تأمین فضاهای عمومی و خدماتی شهرها موضوع مصوبه مورخ ۱۳۶۹/۱۰/۳ شورایعالی شهرسازی و معماری ایران خواهد بود.

۳- تا زمانی که مالکان قصد تفکیک و ساختمان‌سازی ندارند، می‌توانند از ضوابط تفکیک به شرح زیر استفاده نمایند:

- حداقل تفکیک اراضی شالیزار ۵ هکتار

- حداقل اراضی زراعتی غیرشالیزار ۱۰ هکتار

- حداقل اراضی زراعتی دیم ۲۰ هکتار

علاوه بر مصوبات پیش گفته - که ناظر بر اراضی مشجر و مزروعی داخل محدوده شهرهاست - قانون حفظ کاربری اراضی زراعی و باغها و آین نامه های آن شرایط لازم را برای جلوگیری از تغییر کاربری این گونه اراضی جز در موارد ضروری تأمین کرده است. مواد ۱، ۲ و ۳ این قانون و تبصره های منضم به آن به شرح زیر است:

ماده ۱ - به منظور حفظ کاربری اراضی زراعی و باغها و تداوم و بهره وری آنها از تاریخ تصویب این قانون تغییر کاربری اراضی زراعی و باغها در خارج از محدوده قانونی شهرها و شهر کهای جز در موارد ضروری ممنوع می باشد.

تبصره ۱ - در موارد ضروری، تغییر کاربری اراضی زراعتی و باغها به عهده کمیسیونی مرکب از نمایندگان وزارت خانه های کشاورزی، مسکن و شهرسازی، جهاد سازندگی و سازمان حفاظت محیط زیست و استانداری که در هر استان زیرنظر وزارت کشاورزی تشکیل می شود، محول می گردد و تصمیمات کمیسیون مذبور که واجد آرای اکثریت اعضاء باشد، معتبر خواهد بود. این کمیسیون موظف است ظرف مدت دو ماه از تاریخ دریافت تقاضا یا استعلام نسبت به صدور پاسخ اقدام نماید.

تبصره ۲ - مرجع تشخیص اراضی زراعی و باغها در خارج از محدوده قانونی شهرها و شهر کهای، وزارت کشاورزی است و تغییر کاربری اراضی موضوع این قانون در روستاهای طبق ضوابطی که وزارت کشاورزی تعیین خواهد کرد، مجاز می باشد.

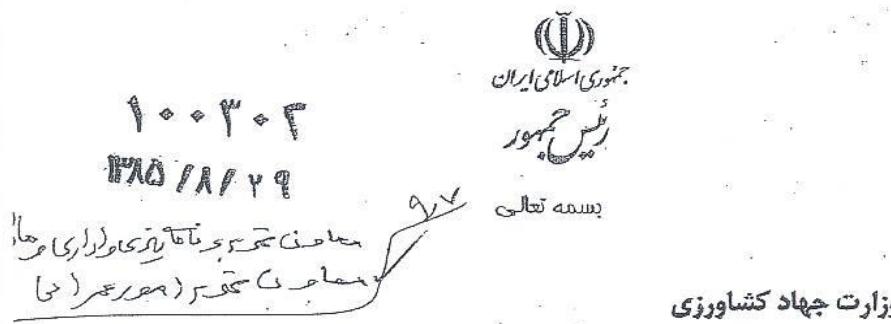
ماده ۲ - در مواردی به اراضی زراعی و باغ های طبق مقررات این قانون مجوز تغییر کاربری داده می شود که هشتاد درصد (۸۰٪) قیمت روز اراضی و باغهای مذکور با احتساب ارزش زمین پس از تغییر کاربری بابت عوارض از مالکان وصول و به خزانه داری کل کشور واریز می گردد. نحوه تقویم ارزش اراضی موضوع این قانون توسط وزارت امور اقتصادی و دارایی تعیین و به تصویب هیأت وزیران خواهد رسید.

تبصره ۱ - تغییر کاربری زمین زراعتی و باغ برای سکونت شخصی مالکان کم بضراعت در مساحت کوچک طبق ضوابط و تعاریفی که وزارت کشاورزی مشخص می نماید و همچنین سایر نیازهای بخش کشاورزی و دامی، مشمول پرداخت عوارض موضوع این ماده نخواهد بود.

ماده ۳ - مالکان یا متصرfin اراضی زراعی و باغ های موضوع که این قانون که بطور غیر مجاز اراضی زراعی و باغها را تغییر کاربری می دهنند، علاوه بر الزام به پرداخت عوارض ماده ۲، به پرداخت جزای نقدی تا سه برابر بهای اراضی و باغها به قیمت روز زمین با کاربری جدید محکوم خواهند شد. در صورت تکرار جرم، مختلفین علاوه بر مجازات مذکور، به حبس

از یک تا شش ماه محکوم خواهند شد. وزارت کشاورزی موظف است پرونده های متخلفین از این قانون را به مراجع قضایی ارسال تا مراجع مذکور دستور توقيف عملیات مربوط به موارد مذکور در این قانون را صادر و در خارج از نوبت رسیدگی و بر اساس ضوابط مربوطه، حکم قطعی صادر نمایند.

تبصره ۱ - سازمانها و مؤسسات و شرکتهای دولتی و شهرباریها و نهادهای عمومی و شرکتها و مؤسسات دولتی که شمول قانون نسبت به آنها مستلزم ذکر نام است نیز مشمول مقررات این قانون می باشد.

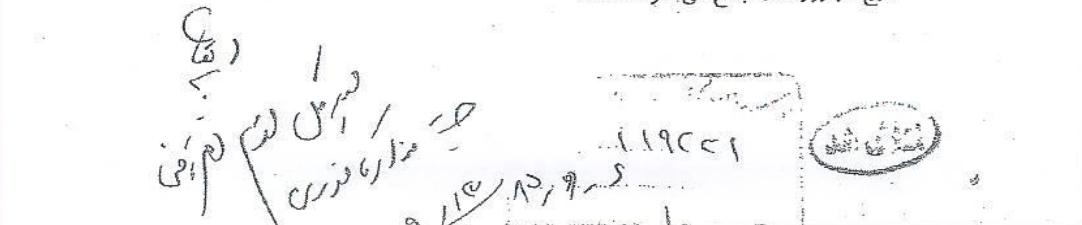


قانون اصلاح قانون حفظ کاربری اراضی زراعی و باغها مصوب ۱۳۷۴/۲/۳۱  
که در جلسه علنی روز دو شنبه مورخ اول آبانماه یکهزار و سیصد و هشتاد و پنج  
مجلس شورای اسلامی تصویب و در تاریخ ۱۳۸۵/۸/۱۰ به تایید شورای  
نگهبان رسیده و طی نامه شماره ۵۴۷/۱۲۶۵۳۳ مورخ ۱۳۸۵/۸/۱۶ مجلس  
شورای اسلامی واصل گردیده است، به پیوست جهت اجرا ابلاغ می گردد. اک

محمود احمدی نژاد  
رئیس جمهور

رونوشت:

- دفتر مقام معظم رهبری - کلیه وزارت خانه ها، سازمانها، مؤسسات دولتی، نهادهای انقلاب اسلامی و استانداری های سراسر کشور - دفتر رئیس جمهور - مجمع تشخیص مصلحت نظام - دفتر ریاست قوه قضائیه - دفتر معاون اول رئیس جمهور - دیوان محاسبات کشور - اداره کل قوانین مجلس شورای اسلامی - دفتر هیات دولت - اداره کل پیگیری طرح ها و لواح - اداره کل حقوقی - اداره کل تدوین و تنقیح قوانین و مقررات کشور - معاونت امور مجلس - روزنامه رسمی جمهوری اسلامی ایران (جهت درج در روزنامه) ابلاغ می شود.



شماره ۵۳۷/۲۲۶۰۴۳  
تاریخ: ۱۳۸۵/۰۸/۱۶  
پرست:



رئیس

**قانون اصلاح قانون حفظ کاربری اراضی زراعی و باغها مصوب  
۱۳۷۳/۳/۳۱**

ماده ۱ - قانون حفظ کاربری اراضی زراعی و باغها مصوب ۱۳۷۴/۷/۳۱ مجلس

شورای اسلامی به شرح ذیر اصلاح می گردد:

ماده ۲ - تبصره های (۱)، (۲) و (۳) ماده (۱) قانون مذکور به شرح ذیر اصلاح و

چهار تبصره به عنوان تبصره های (۴)، (۵)، (۶) و (۷) به آن الحاق می گردد.

تبصره ۱ - تشخیص موارد خروجی تغییر کاربری اراضی زراعی و باغها در هر

استان به عهده کمیسیون مرکب از رئیس سازمانات جهاد کشاورزی، مدیر امور اراضی، رئیس

سازمان مسکن و شهرسازی، مدیر کل نظافت محیط زیست آن استان و یک نفر نماینده

استاندار می باشد که به راست سازمان جهاد کشاورزی تشکیل می گردد.

نماینده سمتاً اجرایی ذیر ربط می تواند بدون حق رأی در جلسات کمیسیون

شرکت نماید.

سازمان جهاد کشاورزی موظف است حداقل طرف مدت دو ماه از تاریخ دریافت

نتخابها یا استعلام مطابق نظر کمیسیون تسبیح به صندوق پاسخ اقدام نماید.

ذیرخانه کمیسیون فوق در سازمانهای جهاد کشاورزی استانها زیر نظر رئیس

سازمان مذکور تشکیل می گردد و عهده دار وظیفه دریافت نتایج، تشکیل و تکمیل

پرونده بررسی کارشناسی اولیه، مطرح نمودن در討ح و استفاده از نتیجه در کمیسیون و نگهداری

سوایق و مصوبات می باشد.

تبصره ۲ - مراجع تشخیص اراضی زراعی و باغها، وزارت جهاد کشاورزی است و

مراجع قضایی و اداری، نظر سازمان جهاد کشاورزی ذیر ربط را در این زمینه استعلام

می نمایند و مراجع اداری موظف به رعایت نظر سازمان مورد اشاره خواهند بود.

نظر سازمان جهاد کشاورزی استان برای، مراجع قضایی به منزله نظر کارشناس

رسمی دادگستری تلقی می شود.

تبصره ۳ - ادارات ثبت اسنادو املاک و دفاتر اسناد رسمی و سایر هیئت‌ها و مراجع

مریبوط مکلفند در موارد تغییرکی، افزای و تقسیم اراضی زراعی و باغها و تغییر کاربری آنها

در خارج از محدوده قانونی شهرها و شهرکها از سازمانهای جهاد کشاورزی وزارت جهاد

کشاورزی استعلام نموده و نظر وزارت مذکور را اعمال نمایند.

شماره: ۵۲۷/۱۴۶۵۳۴  
تاریخ: ۱۳۸۵/۰۸/۱۶  
پرداخت:



تبصره ۴ - احداث گلخانه‌ها، دامداری‌ها، مرغداری‌ها، پرورش ماهی و سایر تولیدات کشاورزی و کارگاههای صنایع تکمیلی و غذایی، خروستاماها بهینه‌کردن تولیدات بخش کشاورزی بوده و تغیر کاربری مخصوص نمی‌شود. موارد مذکور از شمول این ماده مستثنی بوده و رعایت ضوابط زیر مختص با موافقت سازمان‌های جهاد کشاورزی استانها بلامان می‌باشد.

تبصره ۵ - اراضی داخل محدوده قانونی روستاهای دارای طرح هادی مخصوص، شمول ضوابط طرح هادی بوده و از کلیه ضوابط مقرر در این قانون مستثنی می‌باشد.

تبصره ۶ - به منظور تعیین روش کلی و ایجاد وحدت رویه اجرایی و نظارت و ارزیابی عملکرد کمیسیونهای موضوع تبصره (۱) این ماده، دبیرخانه مرکزی در وزارت جهاد کشاورزی (سازمان امور اراضی) تشکیل می‌گردد.

تبصره ۷ - تجدید نظر در مورد تصمیمات کمیسیونهای موضوع تبصره (۱) این ماده در مواردی که مجوز تغیر کاربری صادرشده با تشخصیں و پشتهداد وزارت جهاد کشاورزی به نهاده کمیسیونی به ریاست وزیر جهاد کشاورزی یا نماینده تأمینات انتخیار وی و با عضویت معاونان ذی ربط وزارتخانه‌های مسکن و شهرسازی، کشور و سازمان حفاظت محیط زیست می‌باشد.

نماینده دستگاه اجرایی ذیریط می‌تواند حسب مورد و بدین حق رأی در جلسات مذکور شرکت نماید.

ماده ۳ - عبارت «تحویه تقویم ارضی» موضوع این قانون توسط وزارت امور اقتصادی و دارایی تعیین و به تصویب هیأت وزیران خواهد رسیده از انتهای متن ماده (۱) قانون مذکور حذف و تبصره‌های (۱) و (۲) آن به شرح ذیل اصلاح و یک تبصره به عنوان تبصره (۳) الحاق می‌گردد.

تبصره ۱ - تغیر کاربری اراضی زراعی و باغها برای سکونت شخصی صاحبان زمین تا پانصد هکتار فقط برای یکبار و احداث گلخانه‌ها، دامداری‌ها، مرغداری‌ها، پرورش آبزیان، تولیدات گلخانه‌ای و ممچین واحدهای صنایع تبدیلی و تکمیلی بخش کشاورزی و صنایع دستی شمول پرداخت عوارض موضوع این ماده تخریب می‌شود.

تبصره ۲ - اراضی زراعی و باغهای صورت نیاز طرحهای تملک دارایی‌های سرمایه‌ای مصوب مجلس شورای اسلامی (ملی - استانی) و طرحهای خدمات عمومی

شماره: ۴۷/۱۲۶۵۳۴  
تاریخ: ۸۵۰۰۸/۱۲  
پرداخت:



بررسی

مورد نیاز مردم از پرداخت عوارض موضوع این ماده مستثنی بوده و تابع قوانین و مقررات مربوط می‌باشد.

تبصره ۳- تقویم و ارزیابی اراضی زراعی و باعهای موضوع این قانون توسط کمیسون سه‌نفره‌ای مشکل از نمایندگان سازمان جهاد کشاورزی، استانداری، امور اقتصادی و دارالین لستان در هر یک از شهرستانها آنجام می‌ذیرد.

ماده ۴- ماده (۲) قانون مذکور و تبصره (۲) آن به شرح ذیل اصلاح می‌گردد:

ماده ۳- کلیه مالکان یا متصوفان اراضی زراعی و باعهای موضوع این قانون که به صورت غیرمجاز و بدون اخذ مجوز از کمیسیون موضوع تبصره (۱) ماده (۱) این قانون اقتضام به تغیر کاربری نمایند، علاوه بر قاع و قمع بنا به پرداخت جزای نقدی از یک تاسیه در این بیان اراضی زراعی و باعهای به قیمت روز زمین به کاربری جدید که مورد نظر مختلف بوده است و در صورت تکرار جرم به حبایث جواهی نقدی و جبس از یک ماه تا شش ماه محکوم خواهد شد.

تبصره ۲- هر یک از کارکنان دولت و شهرداریها و نهادها که در اجرای این قانون به شخصی دادگاه صالح تخطی نموده باشد ضمحل ابطال مجوز صادر به جزوی نقدی از یک تاسیه برای بیان اراضی زراعی و باعهای به قیمت روز زمین با کاربری جدید که مورد نظر مختلف بوده است و در صورت تکرار علاوه بر جریمه مذکور به انفصل داشتم از خدمات دولتی و شهرداریها محکوم خواهد شد. صورت‌تران مختلف نیز به شش ماه تا دو سال تعیین از خدمت و در صورت تکرار به شش ماه حبس و محرومیت از سردهفته محکوم می‌شوند.

ماده ۵- ماده (۴) قانون مذکور به شرح ذیر اصلاح می‌گردد:

ماده ۴- دولت مکلف است همه‌ساله اعتباری معادل مثنا در حد (۸۰٪) از درآمدهای موضوع این قانون را در بودجه سالانه وزارت جهاد کشاورزی منظور نماید تا وزارت مزبور طبق ضوابط قانونی مربوطه به مصرف امور زیربنایی کشاورزی شامل تسطیح اراضی، احداث کانال، آبیاری، زمکشی، سلما و بندوهای خاکی، تأمین آب و اسای اراضی مواد و پایر و هزینه‌های دادرسی و اجرای این قانون بوساند و بیست درصد (۲۰٪) باقیماند.

شماره: ۵۲۷/۱۴۶۵۳۲  
تاریخ:  
۱۳۸۵/۰۸/۱۶

بررسی



رئیس

از درآمد موضوع این قانون به منظور مطالعه و آماده‌سازی زیستهای غیرقابل کشت و ذرع برای توسعه شهرها و روستاها و ایجاد شهرکها در اختیار وزارت مسکن و شهرسازی قرار می‌گیرد.

ماده ۶—موارد زیر به عنوان مواد (۷) الی (۱۲) به قانون مذکور الحاق می‌گردد:

ماده ۷—کمیون موضوع تبصره (۱) ماده (۱) موظف است در تشخیص

ضرورت‌ها موارد زیر را تعیین نماید:

۱—اخذ مجوز لازم از دستگاه اجزایی ذیر ربط متناسب با کاربری جدید توسط متخصصی.

۲—ضوابط طرح‌های کالبدی، منطقه‌ای و ناحیه‌ای مصوب شورای عالی شهرسازی و معماری ایران.

۳—مطلوبه مصوبه ستاد فرماندهی نیروهای مسلح در رسیدگی به درخواست نیروهای مسلح.

۴—ضوابط حفظ محیط زیست و تداوم تولید و سرمایه‌گذاری یاترجه به روح کلی قانون مبنی بر حفظ کاربری اراضی زراعی و باغها.

۵—استانداردها، اصول و ضوابط فنی مربوط مطابق مجوزهای صادره از سوی دستگاه ذیر ربط.

ماده ۸—صدور هرگونه مجوز یا پروانه ساخت و تأسیس و اگذاری خدمات و تأسیسات زیربنایی مانند آبپریق، گاز و تلفن از سوی دستگاههای ذیر ربط در اراضی زراعی و باقیها موضوع ماده (۱) این قانون توسط وزارت‌خانه‌های جهاد کشاورزی، مسکن و شهرسازی، استاندارها، شهردارها و سایر مراجع ذیر ربط صرفاً پس از تأیید کمیون موضوع تبصره (۱) ماده (۱) این قانون مبنی بر ضرورت تغییر کاربری مجاز خواهد بود. مختلف از این ماده برابر مقررات ماده (۳) این قانون مجازات خواهد شد.

ماده ۹—به منظور حمایت از تداوم کاربری اراضی زراعی و باغها واقع در داخل محدوده قانونی شهرها و شهرکها که در طرح‌های جامع و تفصیلی دارای کاربری کشاورزی

شماره: ۴۷/۱۲۶۵۳۴

تاریخ: ۱۴۰۸/۰۸/۱۶

میراث:



رئیس

می‌بایشد، دولت و شهرداریها موظفند تسنیلات و خدمات شهری را مطابق تعریفه فضای سبز شهرداریها در اختیار مالکان آنها قرار دهند.

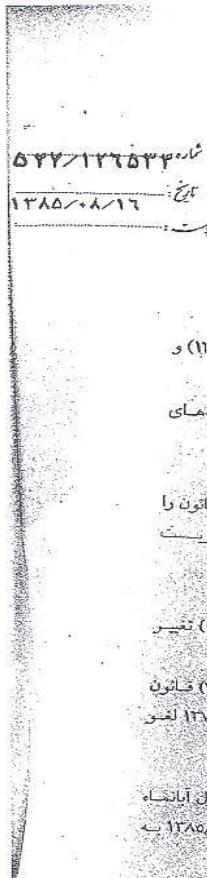
ماده ۱۰ - هرگونه تغییر کاربری در قالب ایجاد بنا برداشتن یا افزایش شن و ماسه و سایر اقلاماتی که با به تشخیص وزارت جهاد کشاورزی تغییر کاربری محسوب می‌گردد، چنانچه به طور غیرمجاز و بدون اخذ مجوز از کمیسیون موضوع تبصره (۱) ماده (۱) این قانون صورت پذیرد، جرم بوده و مأموران جهاد کشاورزی محل مکانت نسبت به توقف عملیات اقدام و مراتب را به اداره متوجه جهت انعکاس به مراجع قضایی اعلام نمایند.

تبصره ۱ - چنانچه مرتكب پس از اعلام جهاد کشاورزی به اقدامات خود ادامه دهد نیروی انتظامی موظف است بنا به درخواست جهاد کشاورزی از ادامه عملیات مرتكب جلوگیری نماید.

تبصره ۲ - مأموران جهاد کشاورزی موظفند با حضور نماینده دادسرای و زنگنه که دادرس آبادند با حضور نماینده دادگاه محل خصم تنظیم صورتحطم رأساً نسبت به قلع و قمع بنا و مستحداثات اقدام و وضعیت زمین را به حالت اولیه اعاده نمایند.

ماده ۱۱ - کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی که در احترای قانون حفظ کاربری اراضی زراعی و باغها مصوب ۱۳۷۴ مجوز تغییر کاربری اراضی زراعی و باغها را دریافت نموده‌اند موظفند حلاکث ظرف مدت نه ماه پس از لازم‌الاجرا شدن این قانون، نسبت به اجرای طرح موضوع مجوز مربوطه اقدام نمایند. در صورت عدم اقدام در نیمه تیکت تعیین شده موضوع مشمول مقررات این قانون خواهدشد.

ماده ۱۲ - ایجاد هرگونه مستحداثات پس از حزیم قانونی موضوع ماده (۱۷) قانون اصلاح قانون ایمنی راهها و راه آهن مصوب ۶۳۷۹ در مورد اراضی زراعی و باغی فقط با رعایت تبصره (۱) ماده (۱) این قانون مجاز می‌باشد.



پرس

ماده ۷ - ماده (۷) قانون مذکور به شرح ذیل اصلاح و شماره آن به ماده (۱۳) و

(۱۴) تغییر می‌باشد.

ماده ۱۳ - وزارت جهاد کشاورزی مسئول اجزای این قانون و آئین نامه‌های

اجرایی آن می‌باشد.

ماده ۱۴ - وزارت جهاد کشاورزی موظف است آئین نامه‌های اجرایی این قانون را با همکاری وزارت‌تخانه‌ای سکن و شهرسازی، کشور و سازمان حفاظت محیط زیست ظرف مدت سه ماه تهیه و برای تصویب به هیأت وزیران اوایل نماید.

ماده ۸ - ماده (۸) قانون مذکور به شرح ذیل اصلاح و شماره آن به ماده (۱۵) تغییر

می‌باشد.

ماده ۱۵ - کلیه قوانین و مقررات مخالف با این قانون از جمله ماده (۷) قانون وصیول برخی از درآمدهای دولت و مصرف آن در موارد معین مصوب ۱۳۷۸/۲/۱۸ تغییر می‌گردد.

قانون فوق مشتمل بر هشت ماده در جمله علی‌رغم دو شبیه موقت اول آغازه یکهزار و سیصد و هشتاد و پنج مجلس شورای اسلامی تصویب و در تاریخ ۱۳۸۰/۸/۱۰ به تأیید شورای نگران رسید.

غلامعلی حداد عادل  
رئیس مجلس شورای اسلامی

پیوست شماره سه :

**پاکسازی و بهسازی نماها و جدارهای مناسب‌سازی معابر پیاده و پیاده‌روها،  
ساماندهی منظر شهری**

## پیوست شماره سه : پاکسازی و بهسازی نماها و جدارهای مناسب‌سازی معابر پیاده و پیاده‌روها،

### ساماندهی منظر شهری

#### ۱- کلیات

در راستای وظایف محوله براساس ماده ۳ قانون برنامه چهارم توسعه و تکمیل مصوبه مورخ ۱۳۶۹/۸/۲۸ شهریاری عالی شهرسازی و معماری ایران تحت عنوان ضوابط و مقررات نمای شهری و به منظور ارتقاء کیفی بصری و ادراکی سیما و منظر شهری، شهریاری عالی شهرسازی و معماری ایران در جلسه مورخ ۸۷/۹/۲۵ ضوابط و مقررات ارتقاء کیفی سیما و منظر شهری را به شرح زیر تصویب نمود :

#### ۱-۱- دامنه کاربرد

این مصوبه از تاریخ ابلاغ برای کلیه معماران، طراحان شهری، دستگاه‌های تهیه و تصویب و نظارت بر اجرای طرح‌های توسعه شهری و شهرداری‌ها و دیگر مراجع صدور پایان کار ساختمانی و سازمانهای نظام مهندسی و سایر نهادهای ذیربسط لازم‌الاجرا خواهد بود.

#### ۱-۲- حوزه شمول

توسعه‌های شهری آتی، شهرهای جدید و شهرک‌های مسکونی جدید‌الاحداث از زمان ابلاغ، مشمول این مصوبه خواهند بود. برای بافت‌های موجود نیز به ترتیب اولویت، طرح‌های موضعی ساماندهی منظر شهری تهیه می‌شود. این طرح‌ها مطابق برنامه تنظیمی و حداقل ظرف مدت ۵ سال از تاریخ ابلاغ این مصوبه تهیه خواهند شد.

#### ۱-۳- هدف

هدف از اجرای این مصوبه :

الف- تلاش در جهت استفاده بهینه از منابع و تأمین سلامت و رفاه ساکنان؛

ب- ساماندهی به سیما و منظر شهری در شهرها، روستاهای و سایر مجتمع‌های زیستی در کشور و تلاش در جهت ایجاد شرایط مناسب زندگی در آنها؛

ج- احیای فرهنگ معماری و شهرسازی غنی گذشته کشور؛

د- جلوگیری از بروز ناهمانگی‌های بصری و کارکردی در فضاهای و فعالیت‌های شهری؛

ه- افزایش تعاملات اجتماعی و کوشش در جهت تنظیم جریان حیات مدنی.

## ۲- تعاریف

- ۱-۱- منظر شهری : در این مصوبه، منظور از منظر شهری کلیه عناصر طبیعی و مصنوع (ساختمانها و الحالات آنها، مبلمان شهری، پوشش گیاهی و ...) قابل مشاهده از عرصه‌های عمومی شهر شامل خیابان‌ها، میادین، گره‌ها و پهنه‌های عمومی است.
- ۱-۲- نما : منظور از نما در این مصوبه، نمای شهری و در انطباق با تعریف ارائه شده در بند ۱ مصوبه ۱۳۶۹/۸/۲۸ شورایعالی شهرسازی و معماری ایران (کلیه سطوح نمایان ساختمانهای واقع در محدوده و حریم شهرها و شهرک‌ها که از داخل معابر قابل مشاهده است اعم از نمای اصلی یا نمایان جانبی) می‌باشد.
- ۱-۳- جداره : منظور از جداره، سطوح مربوط به دیوارهای محوطه‌هایی است که هیچ ساختمانی به صورت بلافصل به آن ملحق نیست نظیر دیوار باغات و نظایر آن .
- ۱-۴- پیاده‌راه : منظور از پیاده‌راه، خیابان‌ها و گذرهایی است که منحصراً برای عبور پیاده مورد استفاده قرار می‌گیرد.
- ۱-۵- کمیته‌های ارتقاء کیفی سیما و منظر شهری : این کمیته نهادی پیشنهادی است که به منظور ایجاد هماهنگی میان کلیه سازمان‌ها، نهادها، دستگاه‌ها، شرکت‌ها و مؤسسات ذیرپسر در امر ارتقاء کیفی سیما و منظر، در شهرها تشکیل می‌گردد. نهادهای مذکور در این مصوبه از این پس به اختصار «کمیته» نامیده می‌شود.

## ۳- ضوابط کلی

- ۳-۱- ضوابط مربوط به سیما و منظر
- ۳-۱-۱- طرح و اجرای بناهای واقع در مناطق تاریخی شهر باید دارای مقیاس انسانی بوده و دانه‌بندی و ریخت‌شناسی مشابه بافت تاریخی شهر داشته باشد. در طراحی معماری بناهای کلان مقیاس، تقسیم بنا به احجام متناسب با دانه‌بندی بخش تاریخی شهر الزامی است.
- ۳-۱-۲- در احداث اینیه، انتخاب مصالح نمایان ساختمانی باید به گونه‌ای باشد که علاوه بر رعایت ضوابط و مقررات طرح‌های جامع و تفصیلی و سایر مصوبات شورایعالی شهرسازی و معماری ایران، موجب آلودگی محیط‌زیست نشود و قابل بازیافت و پاکسازی باشد. به شهرداریها امکان داده می‌شود تا طی برنامه‌ای ۵ ساله نسبت به بهسازی مصالح نمای ساختمانهای موجود در شهرها اقدام نمایند.
- ۳-۱-۳- در پاکسازی و بازسازی مصالح نمای ساختمانهایی تاریخی، رنگ، بافت و مصالح نما باید با دیگر بخش‌های تاریخی شهر همخوانی داشته و ترجیحاً از مصالح بوم آورد (محلى) انتخاب شوند.
- ۳-۱-۴- کلیه تابلوهای مربوط به فعالیت‌های شهری اعم از تجاری، درمانی، خدماتی، اداری و ... در سطح شهرها باید در انطباق با مبحث بیست مقررات ملی ساختمان، به صورت هماهنگ برای صنوف مختلف تهیه شود. ابعاد، فرم، طرح و محل نصب

تابلوها باید توسط «کمیته» تعیین و مالکان و بهره‌برداران ملزم به رعایت این مقررات می‌باشند.

۳-۱-۵- تعداد تابلوهای معرف کاربری در یک منظر شهری مجاز نمی‌باشد؛ و هر تصرف تنها مجاز به استفاده از یک تابلو در نما یا جداره هر یک از معابر شهری که تصرف مذکور در حاشیه آن قرار دارد، است.

۳-۱-۶- به منظور ساماندهی و ایجاد هماهنگی میان تابلوهای تبلیغاتی در مقیاس شهری، به شهرباری‌ها اختیار داده می‌شود تا نسبت به تهیه ضوابط و مقررات مربوط به محل و نحوه استقرار تابلوهای شهری (بیلبوردها)، نقاشی‌ها، جداره‌ها، استفاده‌های نمایشگری بزرگ شهری، تابلوهای تبلیغاتی و تابلوهای راهنمای شهری (نام خیابانها و میادین و ...) اقدام نمایند و به تصویب «کمیته» بر سانند.

رعایت تصمیمات «کمیته» در این زمینه برای دستگاه‌ها، سازمانها، نهادها و مؤسسات دولتی و عمومی در اولویت قرار دارد.

۳-۱-۷- پیش‌آمدگی بدنه ساختمانها (نظیر بالکن، تراس و ...) در فضاهای شهری ممنوع بوده و احداث فضاهای نیمه‌باز با عقب‌نشینی دیوارهای خارجی از حد زمین تأمین خواهد شد. این فضاهای نیمه‌باز جهت تقویت چشم‌اندازهای مناسب شهری، کاهش اثر تابش شدید خورشید، نگهداری گل و گیاه و موارد مشابه بوده و بهره‌برداری از این فضاهای به عنوان ابزاری (محل نگهداری مواد غذایی، سوخت و ...) و خشک نمودن البسه ممنوع است.

۳-۱-۸- طراحان موظفند در طراحی ابینه، فضای موردنیاز جهت ابزاری و محل خشک نمودن البسه را در درون ابینه پیش‌بینی نمایند. مساحت این فضاهای تا سقف ۱۰٪ (ده درصد) کل مساحت زیربنا جزء مساحت مفید محاسبه نمی‌شود.

۳-۱-۹- تمامی پیش‌آمدگی‌های موجود بدنه ساختمان‌ها از حد زمین در هنگام تخریب و نوسازی ابینه از نما یا جداره ساختمان حذف می‌شوند.

۳-۱-۱۰- از تاریخ ابلاغ این مصوبه تا سقف ۱۵٪ مساحت زیربنا هر یک از واحدهای مسکونی به فضاهای نیمه‌باز و پیش فضای ورودی اختصاص خواهد داشت. این بخش جزء زیربنا محسوب نمی‌شود و مسدود نمودن و الحاق نمودن آنها با فضاهای محدود ساختمانها به هر نحو ممنوع می‌باشد.

۳-۱-۱۱- طراحان و مجریان موظفند معماری بناهای واقع در تقاطع معابر را به گونه‌ای طراحی و اجرا نمایند که به ارتقاء کیفیت بصری و فضایی تقاطع‌ها منجر شود.

۳-۱-۱۲- با توجه به اهمیت معماری نبش، کنج، دروازه‌ها، طرح و نمای ساختمانهای واقع در این نقاط باید به تأیید «کمیته» بر سر.  
۳-۱-۱۳- در شهرهایی که پوشش نهایی غالب آنها از انواع پوشش‌های شیبدار می‌باشد «کمیته» رنگ‌ها، جنس و حدود شبیه مجاز آن را به گونه‌ای معین می‌نماید که هماهنگی در سیما و منظر شهری فراهم آید.

- ۱۴-۱-۳- استفاده از پوشش‌های شیبدار، در شهرهایی که استفاده از آن در سنت معماری محل نباشد، ممنوع خواهد بود.
- ۱۵-۱-۳- استفاده از فرم‌های نامتعارف (نظیر کشتی، میوه‌ها و ...) در طراحی و احداث بناها، به تشخیص کمیته ممنوع می‌باشد. رعایت این مصوبه برای دستگاه‌ها، نهادها و سازمانهای دولتی در اولویت قرار دارد.
- ۱۶-۱-۳- استفاده از نماهای پرده‌ای (نماهای آلومینیومی، شیشه‌ای، کامپوزیت، شیشه‌های جیوه‌ای و ...) در جداره‌های بیرونی و قابل مشاهده از عرصه‌های عمومی، ضمن رعایت مبحث چهارم مقررات ملی ساختمان، برای کلیه بناهای دولتی و عمومی ممنوع بوده و استفاده از این مصالح صرفاً درون بناها مجاز است. به مالکان اینه موجود فرصت داده می‌شود تا ظرف مدت ۳ سال، با اولویت بناهای دولتی و عمومی نسبت به اصلاح نمای این اینه با مصالح جایگزینی که توسط کمیته تعیین می‌شود، اقدام نمایند.
- ۱۷-۱-۳- در طراحی و اجرای اینه، احداث تأسیسات (نظیر چیلر، کولر و ...) به صورت نمایان در منظر شهری ممنوع است و تأسیسات باید با تمهیدات مناسب از معرض دید عمومی حذف شوند. در اینه موجود به مالکان فرصت داده می‌شود تا مطابق برنامه‌ای که از سوی «کمیته» مشخص می‌شود ظرف مدت ۳ سال نسبت به اصلاح نما اقدام نمایند.
- ۱۸-۱-۳- از این پس احداث اینه‌ای که به دلیل ارتفاع زیاد و یا درشت دانگی و ... حقوق همسایگان را در این استفاده از نور، مناظر و مواهب طبیعی سلب نماید، ممنوع می‌باشد. «کمیته» سنجه‌های موردنیاز در این خصوص (نظیر حداقل فواصل و ارتفاع بناها در همسایگی واحدها را تعیین خواهد نمود).
- ۱۹-۱-۳- استفاده از بامهای سبز در محلهایی که «کمیته» تصویب نماید، مجاز خواهد بود.

### ۲-۳- ضوابط مربوط به ساماندهی کالبدی فضاهای شهری

- ۱-۲-۳- به مالکان اینه موجود فرصت داده می‌شود تا ظرف ۵ سال از تاریخ ابلاغ این مصوبه، کلیه کانال‌های تأسیساتی نمایان در نماها و در جداره‌های شهری شامل کولرهای (اسپلیت‌ها)، کانال‌های کولر، ناوданها، سیمهای و کابل‌های برق و تلفن، دودکش بخاری، لوله‌های تأسیساتی (به استثناء لوله‌های گاز شهری) و نظایر اینها را به تدریج از نماهای شهری حذف و یا به گونه‌ای ساماندهی کنند که در نما یا جداره شهری قابل مشاهده نباشد. لوله‌های گاز شهری نیز باید متناسب با رنگ نمای ساختمانها رنگ آمیزی شود.

- ۲-۲-۳- نصب تابلوهایی که در معابر موجب اختلال در حرکت عابرین شود، مطابق مبحث بیستم مقررات ملی ساختمان ممنوع است.

- ۳-۲-۳- مکانیابی کایین‌ها، کیوسکها در معابر پیاده (اعم از تلفن عمومی، روزنامه فروشی، صندوق‌های جمع آوری صدقات و ...) باید به گونه‌ای انجام شود که مزاحم حرکت عابرین پیاده نباشد.

۴-۲-۳- به شهرداری‌ها امکان داده می‌شود تا مطابق برنامه‌ای ۳ ساله نسبت به ساماندهی کایین‌ها و کیوسک‌ها و اثاثه شهری موجود اقدام نمایند.

۴-۲-۴- ایجاد هرگونه اختلاف سطح (له، پله، سکو و ...) در مسیر عبور در معابر پیاده ممنوع است و تغییرات سطوح بايستی بوسیله شیب راه و رمپ انجام شود.

۴-۲-۵- کفسازی معابر پیاده باید به گونه‌ای انتخاب شود که امکان سر خوردن عابرین به حداقل کاهش یافته، امکان پاکسازی داشته و از مصالح بوم آورد انتخاب شده باشد.

۴-۲-۶- کفسازی معابر باید با همکاری و مشارکت عمومی مالکان بنای‌های حاشیه معتبر و شهرداری، نگهداری و مرمت شود.

۴-۲-۷- اثاثه شهری بکار رفته در فضاهای شهری از نظر فرم، اندازه، رنگ و مصالح باید مطابق با طرح اثاثه شهری و متناسب با بافت و احجام معماري اطراف اين فضاهای طراحی و اجرا شوند.

۴-۲-۸- ایجاد و توسيع فضای سبز شهری باید حتی الامکان با استفاده از گونه‌های گیاهی بومی صورت گیرد. «کميته» گونه‌های گیاهی بومی را متناسب با ویژگی‌های طبیعی، تاریخی و فرهنگی هر شهر مشخص نموده و اعلام می‌نماید.

### ۳-۳- ضوابط مربوط به ساماندهی زیرساخت‌های شهری

۳-۳-۱- تعییه تأسیسات گرمایشی و سرمایشی و کانال‌های موردنیاز در فضاهای داخلی ساختمان الزامی است.

۳-۳-۲- کلیه مسیرها و کانال‌های تأسیساتی موجود در معابر (پیاده‌روها و پیاده‌راه‌ها) باید به وسیله کفسازی مشخص شود. کانال‌ها باید به گونه‌ای احداث شوند که دسترسی به آنها برای تعمیر به سهولت فراهم آید.

۳-۳-۳- کميته موظف است تا زمینه شکل‌گيری ایجاد کanal مشترک انرژی در معابر را با همکاری شهرداری، وزارت کشور و سازمانها و دستگاه‌های ذیربسط پیگیری نماید.

### ۳-۴- ضوابط مربوط به ساماندهی کارکردی فضاهای شهری

۳-۴-۱- به منظور استفاده بهینه از فضاهای شهری و ایجاد سرزندگی در آنها، به شهرداری‌ها اختیار داده می‌شود تا با هماهنگی کميته در شهرها و مناطق مجاور، در معابری که عرض بخشی از پیاده‌رو آنها بیش از سه متر باشد، در ایام تعطیل و ساعت شبانگاهی به کاربری‌های چون اخذیه فروشی و عرضه کنندگان آبمیوه و نوشیدنی‌های سرد و گرم اجازه دهنده تا بخشی از معبر را با مبلمان مناسب تجهیز و از مراجعین پذیرایی نمایند. لکن احداث نرده و یا ایجاد مانع ثابت در مسیر عابرین در آن ممنوع است.

### ۳-۵- ضوابط مربوط به نظارت بر اجرای مقررات

۳-۱- تحويل نقشه حجمی ابنيه و راندوی مصالح بکار گرفته شده در طراحی ابنيه جدید و ابنيه مجاور (همسایگی) برای اخذ پروانه ساختمانی به مراکز بررسی و کنترل نقشه و مراجع صدور پروانه ساختمانی از سوی متخصصان الزامی است. در این نقشه‌ها ایجاد هماهنگی میان احجام از نظر فرم، جنس و رنگ مصالح، دانه‌بندی و ریخت در واحدهای همسایگی الزامی است. دستورالعمل‌ها و راهنمایی‌های موردنیاز در این خصوص از سوی کمیته تدوین و ابلاغ خواهد شد.

۳-۲- صدور پایانکار و گواهی عدم خلاف برای ابنيه جدیدالاحداث منوط به اجرای نقشه‌های ارائه شده جهت اخذ پروانه ساختمانی است. مهندسین ناظر مسئول اجرای دقیق نقشه‌های مصوب (بویژه نما و حجم) خواهند بود.

### ۴- سازمان اجرای مقررات

۴-۱- به منظور تدوین ضوابط محلی و تکمیلی و فراهم نمودن شرایط تحقق‌پذیری این مصوبه، کمیته‌های بین‌بخشی تحت عنوان «کمیته ارتقاء کیفی سیما و منظر شهری» طرف مدت سه ماه پس از ابلاغ این مصوبه در کلیه شهرها به شرح زیر تشکیل خواهد شد. دبیرخانه این کمیته در سازمان مسکن و شهرسازی استان مستقر خواهد بود.

#### ۴-۲- کمیته‌های ارتقاء کیفی سیما و منظر شهری

۴-۱- این کمیته نهادی تخصصی، غیربخشی و غیرانتفاعی است (براساس مفاد تبصره بند ۳ از ماده ۳ آئین نامه نحوه بررسی و تصویب طرحهای توسعه و عمران محلی، ناحیه‌ای و منطقه‌ای و ملی و مقررات شهرسازی و معماری کشور مصوب ۷۸/۱۰/۱۲ هیأت محترم وزیران) که به منظور ایجاد هماهنگی میان کلیه سازمانها، نهادها، دستگاه‌ها، شرکت‌ها و مؤسسات ذیربط در امر ارتقاء کیفی سیما و منظر شهری و با عضویت نمایندگان شهرداری، مهندسین مشاور تهیه کننده طرح توسعه شهری، سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان، سازمان نظام مهندسی استان، اداره کل فرهنگ و ارشاد اسلامی استان، دو نفر از اعضاء هیئت علمی دانشکده‌های معماری و شهرسازی استان و سازمان مسکن و شهرسازی استان تشکیل می‌گردد.

۴-۲- در صورت تشکیل شورای سیما و منظر شهری در استانها این کمیته به عنوان یکی از کمیته‌های تخصصی شورای مذکور خواهد بود.

۴-۳- کمیته حسب مورد از نمایندگان سازمانها، دستگاه‌ها و نهادهای ذیربط جهت شرکت در جلسات مرتبط دعوت به عمل می‌آورد.

۴-۴- مدیر (معاون) شهرسازی و معماری سازمان مسکن و شهرسازی استان دبیر کمیته خواهد بود.

۴-۵- اعضاء کمیته توسط بالاترین مقام سازمان، نهاد یا دستگاه ذیربط در استان تعیین و احکام آنان توسط رئیس اداره راه و شهرسازی استان صادر و ابلاغ خواهد شد.

۴-۶- اعضاء کمیته باید دارای تخصص معماری، طراحی شهری و یا طراحی منظر باشند.

- ۴-۷-۲-۷- ارتباط استخدامی نمایندگان با نهادها، سازمانها و دستگاه‌های ذیربسط الزامی خواهد بود.
- ۴-۸-۲-۸- ضوابط و مقررات تکمیلی در خصوص این مصوبه توسط «کمیته» تهیه و به تصویب کمیسیون ماده ۵ استان خواهد رسید.
- ۴-۹-۲-۹- وظایف کمیته عبارت است از :
- الف- ایجاد هماهنگی در خصوص مطالعات، اقدامات اجرایی و عمرانی در سیما و منظر شهری؛
- ب- منطقه‌بندی شهرها جهت انجام اقدامات بهسازی و ارتقاء کیفی سیما و منظر شهری؛
- پ- بررسی و تأیید طرحهای موردنی ساماندهی به سیما و منظر شهری؛
- ت- تعیین مصالح مناسب برای استفاده در نماها و جداره‌های شهری، کفسازی بستر معابر پیاده‌راهی و پیاده‌روها با عنایت به موارد اقلیمی، فرهنگی و سایر ویژگی‌های تاریخی و بومی و ایجاد هماهنگی میان مصالح نماها و جداره‌ها و کفسازی معابر پیاده‌راهی یا پیاده‌روها با اولویت بکارگیری مصالح بومی؛
- ث- تعیین میزان نور موردنیاز فضاهای شهری (معابر، میادین، پهنه‌ها و بناهای مهم بر حسب لوکس) و نحوه نورپردازی به آنها (به گونه‌ای که باعث افزایش زمان حضور شهر و ندان در فضاهای شهری شده و در عین حال، مانع از مشاهده ستارگان نشود)؛
- ج- تدوین ضوابط و استانداردهای بومی، اندازه‌ها و فواصل میان مبلمان شهری؛
- چ- تدقیق ضوابط، مقررات و الزامات این مصوبه متناسب با شرایط محلی؛
- ح- تدوین ضوابط و مقررات مناسب جهت نگهداری، بهسازی، مرمت، بازسازی و نوسازی نماها، جداره‌ها و کفسازی معابر؛
- خ- تدوین ضوابط و مقررات مربوط به جانمایی مبلمان شهری در فضاهای شهری متناسب مقتضیات محلی و بومی؛
- د- تدوین ضوابط، مقررات و دستورالعمل‌های موردنیاز در خصوص نحوه مکانیابی، نحوه استقرار، جنس، رنگ، فرم تابلوهای شهری و محلی؛
- ذ- اولویت‌بندی فضاهای شهری جهت انجام مطالعه، طراحی و اقدامات بهسازی سیما و منظر شهری.
- ۴-۱۰-۲-۴- هرگاه براساس تصمیمات و مصوبات این کمیته ضوابط و مقررات ساختمانی مندرج در طرح‌های توسعه شهری دچار تغییراتی شود، این تغییرات باید به تصویب کمیسیون ماده ۵ استان برسد.
- ۴-۱۱-۲-۴- نحوه مدیریت و تشکیل جلسات و تصمیم‌گیری‌ها براساس آئین‌نامه داخلی کمیته‌ها انجام خواهد شد.

## ۵- بازنگری در ضوابط

در صورت تشخیص کمیته و نیاز، این مصوبه هر ۵ سال یکبار مورد تجدیدنظر، تکمیل و اصلاح قرار خواهد گرفت.