



شهرداری قم

طرح تفصیلی شهر قم

ضوابط و مقررات شهرسازی و معماری



مهندسان شهر بازد

دی ماه ۱۳۹۸

کلیات و تعاریف

محدوده شهر

محدوده شهر، عبارت است از حد کالبدی موجود و توسعه آتی شهر در دوره طرح جامع که ضوابط و مقررات شهرسازی در آن لازم‌الاجرا باشد. شهرداریها علاوه بر اجرای طرحهای عمرانی از جمله احداث و توسعه معابر و تامین خدمات شهری و تاسیسات زیربنایی در چارچوب وظایف قانونی خود، کنترل و نظارت بر احداث هرگونه ساختمان و تاسیسات و سایر اقدامات مربوط به توسعه و عمران در داخل محدوده شهر را به عهده دارند.^۱

حریم شهر

حریم شهر عبارت است از اراضی بلافصل پیرامون محدوده شهر که نظارت و کنترل شهرداری در آن ضرورت دارد و از مرز تقسیمات کشوری شهرستان و بخش مربوطه تجاوز ننماید.^۲

محور مجهز شهری و محلی

در برابر بخش عمده خیابان‌های شهری که نقش و کارکرد اصلی آنها تأمین ارتباط میان بخش‌های گوناگون بافت شهری است و ویژگی‌های آنها در راستای تسهیل و تسريع عبور سواره تعیین می‌شود، شماری از خیابان‌های موجود (که در پی تجمع کارکردهای تجاری-خدماتی نقش ارتباطی آنها کمرنگ شده است) و پیشنهادی (که در سلسه مراتب شبکه گذربندی طرح، کارکرد جابجایی برای آنها پیش‌بینی نشده است) به عنوان راسته‌های تجاری-خدماتی به شکل محور مجهز شهری یا محلی پیش‌بینی شده است. از این محورها می‌توان به شکل پیاده‌راه (در صورت لزوم با حذف حرکت سواره آن و راهاندازی سامانه رفت و آمد ویژه) نیز بهره‌برداری نمود. این محورها، که هر کدام انواع مختلفی دارند، مکان‌های مناسب استقرار کاربری‌های مختلط محلی و شهری هستند.

کاربری زمین

نحوه بهره‌برداری از زمین در وضع موجود و یا نوع استفاده پیش‌بینی شده برای آن، کاربری زمین نامیده می‌شود. هر کاربری می‌تواند دربرگیرنده انواعی از کارکردهای زیرگروه خود (طبق مصوبه شورای عالی شهرسازی و معماری) باشد.

کارکرد

هرگونه فعالیت یا عملکرد مجاز که در زیرگروه انواع کاربری قرارمی‌گیرد کارکرد نامیده می‌شود.

خانوار

یک یا چند نفر که در یک واحد مسکونی اقامت داشته باشند.

سرانه

عبارت از مقدار زمینی است که به طور متوسط از هریک از کاربری‌های شهر به هر نفر تعلق می‌گیرد.

کاربری مسکونی

به اراضی اختصاص یافته جهت سکونت اطلاق می‌شود.

۱ و ۲. مصوبه مجلس شورای اسلامی مورخ ۱۳۸۴/۱۱/۱۴ قانون شهرداری.

واحد مسکونی

بخشی مستقل از یک ساختمان است که برای یک خانوار منظور شده و دارای یک یا چند اتاق و کلیه سرویس‌های لازم است.

مسکن تک خانواری

گونه‌ای از کاربری مسکونی تراکم کم، که در هر قطعه زمین آن فقط یک واحد مسکونی غیرقابل تفکیک برای سکونت یک خانوار قابل ساخت است.

مسکونی چندخانواری

به مجموع تعدادی واحد مسکونی در یک قطعه که از امکانات و تأسیسات و فضاهای عمومی مشترک بهره‌برداری می‌کند، گفته می‌شود.

مجتمع (مجموعه) مسکونی

مسکونی چندخانواری که در یک یا چند بلوک ساختمانی جدا از هم و با فاصله از لبه‌های زمین ساخته می‌شود.

کاربری مختلط

نحوه بهره‌برداری از زمین به صورت ترکیبی سازگار از کاربری‌های گوناگون شهری که دو مقیاس شهری، محلی و پهنه‌های مختلط را در بر می‌گیرد.

کاربری مختلط شهری

این کاربری با امکان استقرار در محورها، گستره‌ها، پهنه‌ها و کانون‌های مجhz شهری، ترکیبی از کارکردهای تجاری - خدماتی با کاربری‌های (غیرمسکونی) اداری، فرهنگی، گردشگری، ... در مقیاس شهری است.

کاربری مختلط محلی

ترکیبی از کاربری مسکونی با کارکردهای تجاری - خدماتی که در محورها، گستره‌ها، پهنه‌ها و کانون‌های مجhz محلی قابل استقرار است.

پهنه (گستره) مختلط:

ترکیبی از کاربری‌های تجاری - خدماتی، اداری و ... (جز مسکونی) که در پهنه‌هایی از شهر قم از جمله شمال منطقه ۳ قرار دارد.

کاربری‌های عمومی - خدماتی

کلیه فعالیت‌هایی هستند که انواع مختلف نیازهای شهری شهروندان را تامین می‌کنند که کاربری‌های آموزشی، آموزش، تحقیقات و فناوری، فرهنگی - هنری، مذهبی، درمانی، ورزشی، تفریحی - گردشگری و اقامتی، اداری - انتظامی ، تاسیسات و تجهیزات شهری ، حمل و نقل و انبار را شامل می‌شود.

کاربری تجاری - خدماتی (انتفاعی و غیرانتفاعی)

به اراضی اختصاص یافته برای انواع فعالیت‌های بازارگانی و خدمات انتفاعی و غیرانتفاعی گفته می‌شود (تابع مصوبه شورای عالی شهرسازی و معماری ایران در خصوص دسته بندی کاربری‌های شهری می‌باشد).

گستره طرح‌های ویژه

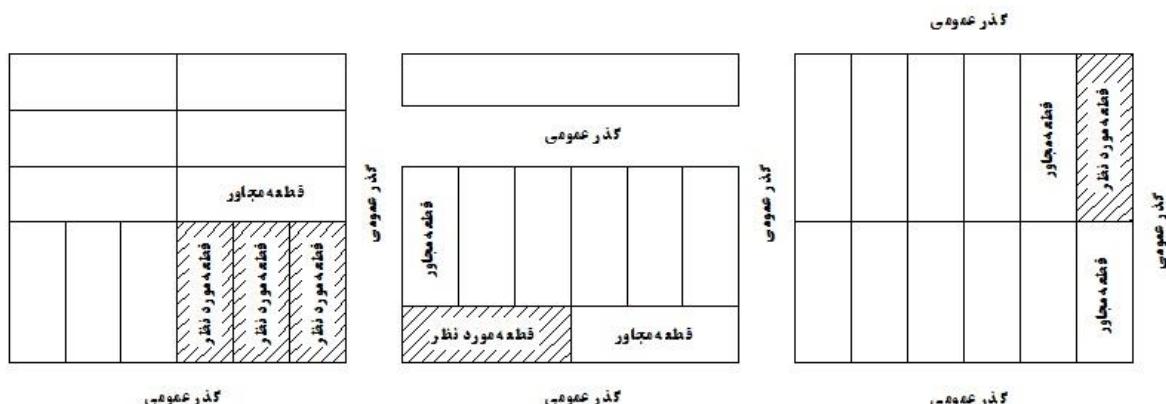
محدوده‌های شناسایی شده معینی که باید در چارچوب رویکرد پروژه محور مورد بهره‌برداری قرار گیرد. تعریف سرانه و بلوک‌های شهری از شورای عالی شهرسازی و معماری ایران گرفته می‌شود.

قطعه زمین

به محدوده‌ای از زمین اطلاق می‌شود که دارای سند مالکیت رسمی، ابعاد مشخص و راه دسترسی مستقل به معتبر عمومی باشد، گفته می‌شود.

قطعه زمین مجاور

قطعه زمینی است چسبیده به قطعه زمین مورد نظر، به صورتی که در بر گذر دسترسی همان قطعه یا گذر منشعب از آن واقع شده باشد، حداقل عرض گذر دسترسی آن‌ها ۸ متر باشد و در پنهان مسکونی تک خانواری واقع نشده باشند (مطابق شکل زیر).



تفکیک زمین

قطعه‌بندی یک قطعه زمین به دو یا چند قطعه زمین کوچکتر که هر کدام راه دسترسی مستقل به معتبر عمومی داشته و قابل دریافت سند مالکیت رسمی جداگانه باشد، تفکیک زمین گفته می‌شود.

تجمیع زمین

تجمیع عکس عمل تفکیک است، یعنی یکپارچه‌سازی چند قطعه زمین مجاور به صورت یک قطعه بزرگتر طبق ضوابط و مقررات و با یک سند مالکیت قانونی و رسمی.

بر زمین

حدی از قطعه زمین که بر لبه راه دسترسی زمین منطبق است.

کف

رقوم ارتفاعی خط بر زمین (در معابر شیبدار میانگین رقوم خط بر) که مبنای اعمال ضوابط ارتفاعی قرار می‌گیرد.

ساختمان

بخش ساخته شده هر قطعه زمین (اعم از بخش‌های اصلی یا جنبی) که سرپوشیده و دارای کارکرد معینی باشد.

بام شیبدار

پوشش آخرین سقف ساختمان که شیب آن نسبت به خط افق ۱۵ درصد یا بیشتر باشد.

ارتفاع ساختمان

فاصله عمودی بالاترین نقطه بام (لبه جانپناه) ساختمان تا تراز کف (رقوم ارتفاعی خط بر زمین). در بامهای شیبدار بالاترین نقطه سطح شیبدار ملاک محاسبه ارتفاع خواهد بود

سطح اشغال ساختمان

بخشی از مساحت قطعه زمین که در طبقه همکف زیر پوشش ساختمان است.

ضریب اشغال ساختمان

نسبت سطح اشغال ساختمان به مساحت کل قطعه زمین.

فضای باز (محوطه باز یا حیاط)

بخشی از مساحت قطعه زمین در طبقه همکف، که زیر پوشش ساختمان نیست.

مازاد فضای باز

در صورت احداث ساختمان با سطح اشغال ساخته شده کمتر از حداقل سطح اشغال مجاز، مابه التفاوت دو سطح

اشغال یادشده مازاد فضای باز نامیده می شود.

حیاط خلوت

فضاهای غیر مسقف یا با سقف شفاف که بیرون سایر فضاهای ساختمان و مستقل از حیاط اصلی قرار گیرد و از

آن برای نورگیری و تهویه استفاده شود

نورگیر (پاسیو)

فضای روباز یا پوشیده با سقف معمولاً سبک شفاف درون ساختمان، که برای نورگیری و تهویه فضاهای داخل

ساختمان پیش‌بینی می شود.

پیلوتی

طبقه‌ای از ساختمان با تراز (کد ارتفاعی) کف تمام شده از حداقل ۶۰ سانتیمتر کمتر تا حداقل ۱/۲۰ متر بالاتر

از تراز معتبر، که به صورت محصور یا نیمه محصور برای توقف خودروها و کاربری های مجاز پیش‌بینی می شود.

زیرزمین

طبقه زیرین ساختمان که بیش از نصف ارتفاع آن زیر تراز کف معتبر، و حداقل ارتفاع کف تمام شده روی سقف

آن از سطح کف قطعه زمین، در ساختمان‌های آپارتمانی ۱/۲۰ متر و در ساختمان‌های ویلایی (تکخانواری)

۱/۵۰ متر باشد.

طبقه همکف

طبقه‌ای از ساختمان با دسترسی مستقیم از معاابر همچوار و یا فضای باز قطعه زمین، که ارتفاع کف آن از تراز

کف معتبر حداقل ۱/۲۰ متر با کاربری مجاز باشد.

طبقه

بخشی از حجم ساختمان محصور میان دو سقف (یا کف و سقف).

ارتفاع طبقه

فاصله کف تمام شده هر طبقه تا کف تمام شده طبقه فوقانی.

ارتفاع مفید طبقه

فاصله کف تمام شده هر طبقه تا زیر سقف تمام شده همان طبقه.

نیم طبقه

فضایی که در حد فاصل کف تا سقف یک واحد با دسترسی از داخل همان واحد با کارکرد یکپارچه واقع شده است.

دو پلکس

نیم طبقه‌ای که در حد فاصل کف تا سقف یک واحد با دسترسی از داخل همان واحد با کارکرد یکپارچه واقع شده است.

مشاعات

بخش‌هایی از ساختمان واقع در یک قطعه زمین و فضاهای باز و نیمه‌باز آن، که غیرقابل تفکیک بوده و مطابق قانون تملک آپارتمان‌ها، همه واحدهای (مسکونی و غیرمسکونی) مستقر در ساختمان در مالکیت آن سهیم‌اند و باید امکان استفاده مشترک و دسترسی به آن را داشته باشند.

شیبراهه (رمپ)

راه شیبداری که دسترسی دو کف واقع در ترازهای متفاوت را تامین می‌کند.

شیب واسط

بخشی از شیبراهه در محل شروع و پایان آن، که با درصد شیب کمتر از شیب اصلی اجرا می‌گردد.

پارکینگ اختصاصی

فضایی است که صرفا برای توقف خودروهای مالکان واحدهای واقع در یک ساختمان یا مجموعه ساختمانی پیش‌بینی می‌شود.

پارکینگ اختصاصی وابسته

پارکینگ اختصاصی مورد نیاز واحدهای ساختمان (ها) که در جایی بیرون از محدوده آن (ها) پیش‌بینی شود.

پارکینگ اختصاصی مزاحم

فضایی است که از محل توقف دو خودرو تشکیل شده، به نحوی که یکی از دو خودرو نتواند به طور مستقل جابجا شود که یک واحد پارکینگ مزاحم تلقی می‌شود.

پارکینگ عمومی

فضای ایجاد شده طبق ضوابط طرح تفصیلی، که همگان می‌توانند برای توقف و پارک خودروی خود از آن استفاده نمایند.

نمای ساختمان

همه بدندهای نمایان ساختمان، اعم از اصلی و یا فرعی، نمای ساختمان نامیده می‌شود
نمای اصلی و فرعی

بدنه‌ای از ساختمان که مشرف به معابر و فضاهای عمومی و در قطعه‌های شمالی رو به حیاط است نمای اصلی و دیگر بدندهای ساختمان نمای فرعی نامیده می‌شود.

زیربنای ساختمان

مساحت کل بنای ساخته شده یا قابل ساخت در قطعه زمین.

زیربنای خالص

مساحت کل بنای ساخته شده یا قابل ساخت در قطعه زمین به استثنای آن قسمت از زیرزمین و پیلوت که برای پارکینگ، انباری، تأسیسات و سایر فضاهای مشاع مجاز استفاده می شود.

تراکم ساختمانی

نسبت مساحت کل زیربنای خالص ساختمان به مساحت قطعه زمین (بر حسب درصد) تراکم ساختمانی نامیده می شود.

تراکم ساختمانی پایه

تراکم حداقلی است که برای هر قطعه زمین در شهر تعریف شده است

تراکم ساختمانی مجاز

حداکثر تراکمی است که یک قطعه زمین با توجه به امکانات زمین با پرداخت حق تعديل می تواند به آن تراکم برسد.

تعمیر اساسی و غیر اساسی

الف) تعمیرات اساسی

هر گونه تعمیر و تغییر در سازه و نمای ساختمان شامل احداث، تغییر و جابجایی در سقف، پی، ستون، تیر، دیوار باربر، نمای ساختمان، دیوار حیاط؛ و همچنین هر گونه اقدام و عملیات اجرایی که در مقاوم سازی و استحکام ساختمان و یا دیوار حیاط موثر باشد، تعمیر و تغییر اساسی محسوب می شود و مستلزم تهیه نقشه ساختمانی و اخذ پروانه ساختمان از شهرداری است.

ب) تعمیرات غیر اساسی

تعمیرات و تغییرات جزئی ساختمان که شامل تعمیر و تغییر اساسی نگردد مانند جابجا کردن دیوارهای غیر باربر، پنجره ها، درب ها، لوله کشی، کاشی کاری، حفر چاه جذبی و ارت، اصلاح سطوح نازک کاری داخل ساختمان و حیاط سازی (تعمیر و تعویض فرش کف، حوض و سایر اقدامات محوطه سازی) تعمیر و تغییر غیر اساسی محسوب می شود و مستلزم اخذ پروانه تعمیرات از شهرداری است.

دسته‌بندی گونه‌های کاربری زمین و کارکردهای زیر گروه آنها

در چارچوب طرح تفصیلی، کاربری موجود و پیشنهادی زمین بر پایه گونه‌های ۲۰ گانه مصوبه شورای عالی شهرسازی و معماری مورخ دسته‌بندی شده است. در این دسته‌بندی، افزون بر معرفی گونه‌های اصلی کاربری زمین، ریز کارکردهای زیر گروه و کارکردهای مجاز به استقرار در زمین‌های هر گونه کاربری نیز آمده است.

جدول ۱: تعاریف کاربری‌های شهری

ردیف	نوع کاربری	تعریف
۱	مسکونی	به اراضی اختصاص یافته جهت سکونت اطلاق می‌شود
۲	آموزش، تحقیقات و فناوری	به اراضی که جهت فعالیت‌های آموزش عالی و تکمیلی و پژوهشی بعد از دوره تحصیلات رسمی و عمومی (تحصیلات متوسطه) اختصاص داده می‌شود گفته می‌شود.
۳	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
۴	اداری و انتظامی	به اراضی اختصاص یافته جهت استقرار وزارت خانه‌ها، موسسات دولتی، شرکتهای دولتی و موسسات و نهادهای عمومی غیردولتی و نیروهای انتظامی و بسیج گفته می‌شود
۵	تجاری - خدماتی (انتفاعی و غیرانتفاعی)	به اراضی اختصاص یافته برای انواع فعالیت‌های بازرگانی و خدمات انتفاعی و غیرانتفاعی گفته می‌شود
۶	ورزشی	به اراضی اختصاص یافته جهت انجام ورزش‌های مختلف از سطوح حرفه‌ای تا مبتدی گفته می‌شود
۷	درمان	به اراضی اختصاص یافته به خدمات پزشکی، درمانی و سلامت انسان و دام و مددکاری‌های اجتماعی گفته می‌شود
۸	فرهنگی - هنری	به اراضی اختصاص یافته به فعالیتهای فرهنگی گفته می‌شود
۹	پارک و فضای سبز	به اراضی اختصاص یافته جهت پارک (بوستان) که توسط شهرداری احداث و مورد استفاده عموم قرار می‌گیرد گفته می‌شود
۱۰	مذهبی	به اراضی اختصاص یافته جهت انجام فرایض و مراسم دینی و مذهبی و بقاع متبرکه گفته می‌شود
۱۱	تجهیزات شهری	به اراضی اختصاص یافته رفع نیازهای عمومی شهروندان که عمدتاً در وظایف شهرداری است گفته می‌شود
۱۲	تاسیسات شهری	به اراضی که جهت امور مربوط به تاسیسات زیربنایی شهر و یا بهداشت شهر و شهروندان اختصاص می‌یابد گفته می‌شود
۱۳	حمل و نقل و انبارداری	به اراضی اختصاص یافته جهت شبکه معابر و ساختمان‌هایی که برای انجام سفرهای شهری، برون‌شهری و بین‌شهری و انبارها نیازاست گفته می‌شود
۱۴	نظامی	به اراضی اختصاص یافته به نیروهای مسلح گفته می‌شود
۱۵	باغات و کشاورزی	به اراضی اختصاص یافته به باغات و زمین‌های کشاورزی گفته می‌شود
۱۶	میراث تاریخی	به اراضی اختصاص یافته به مکانهای تاریخی گفته می‌شود
۱۷	طبیعی	به سطوح اختصاص یافته به جنگلهای طبیعی و دست کاشت و امثالهم گفته می‌شود
۱۸	حریم	به اراضی که حسب قانون جهت اهداف خاص حفاظت و منظور می‌شوند گفته می‌شود
۱۹	تفریحی - گردشگری	به اراضی اختصاص یافته جهت اقامت و سیاحت گفته می‌شود
۲۰	صنعتی	به اراضی اختصاص یافته جهت استقرار صنایع مشمول گروه الف، موضوع مصوبه شماره ۱۸۵۹۱ مورخ ۱۴۶۷۷ هیأت وزیران و اصلاحات بعدی آن گفته می‌شود

جدول ۲: عملکردهای مجاز کاربری‌های شهری به تفکیک سطوح تقسیمات شهری

ردیف	نوع کاربری	مقیاس	تعریف
۱	مسکونی	محله	سکونتگاه‌های تک‌واحدی و مجتمع‌های چندخانواری و آپارتمانی چندواحدی و خوابگاه‌های دانشجویی خارج از محوطه دانشگاه
۲	آموزش، تحقیقات و فناوری	شهر	مدارس عالی، دانشگاه‌ها، دانشکده‌ها، دانشسراه‌ها، حوزه‌های علمیه و مراکز تحقیقاتی و پژوهشی و علمی و کاربردی و پارک فناوری
۳	آموزشی	منطقه	آموزش‌های پیش‌دبستانی (مهندسی، آمادگی و دبستان) ناحیه هنرستان‌های صنعتی وابسته به آموزش و پرورش و مجتمع‌های آموزشی فنی و حرفه‌ای وزارت کار و امور اجتماعی
۴	اداری و انتظامی	شهر	مدارس اسلامی، مدارس کودکان استثنایی، مراکز پرورش استعدادهای درخشان، مدارس شاهد و مدارس اتباع خارجی ناحیه منطقه
۵	تجاری تزریقی و توزیعی (انتظامی و غیرانتظامی)	محله ناحیه شهر	شهرداری نواحی، شوراهای حل اختلاف مجتمع‌های قضایی، ادارات آب و برق، گاز، مخابرات، آموزش و پرورش، راهنمایی و رانندگی، تامین اجتماعی، پست، ثبت احوال، ثبت اسناد، امور اقتصادی و مالیاتی، راهنمایی و رانندگی، کلانتری، آگاهی و پایگاه‌های بسیج وزارتتخانه‌ها و سازمان‌های مستقل دولتی، ادارات کل و شرکتهای وابسته به وزارتتخانه‌ها و سازمان‌های مستقل دولتی و نهادهای عمومی غیردولتی، ستاد نیروهای نظامی و انتظامی، و سایر مراکز انتظامی، سفارتخانه‌ها، کنسول‌گری و سازمان‌های بین‌المللی، شهرداری و شورای اسلامی شهر، دادگستری و زندانهای موجود و مراکز بازپروری و کانون‌های اصلاح و تربیت و سرپرستی بانکها خارج از زندان حدوده شهر
			واحدهای خرید روزانه (خواروبار، میوه و سبزی، نانوایی، قصابی و امثال‌هم)
			واحدهای خرید هفتگی (سوپرمارکت، فروشگاه‌های مصرف شهر و روستا، نوشت‌افزار، قنادی، آجیل‌فروشی و ...) شعب بانکها و صندوق‌های قرض‌الحسنه و موسسات مالی و اعتیاری، بنگاه‌های معاملات املاک، بازارچه‌ها، فروشگاه‌های منسوجات، پلاستیک، لوازم خانگی، لوازم صوتی و تصویری، کتابفروشی‌ها، رستوران‌ها، شرکت‌های بیمه، داروخانه و انواع مشابه دیگر
			عده فروشی‌ها، راسته‌های صنوف مختلف و بورسها، بازار، شرکتهای بازارگانی و تجاری، واحدهای خرید خاص و بلندمدت مانند فروشگاه‌های بزرگ زنجیره‌ای، مبل فروشی‌ها، پوشاسک، شعب مرکزی بانکها و موسسات مالی و اعتباری، موسسات تجاری واردات و صادرات کالا، نمایندگی فروش عرضه وسایل نقلیه، فروشگاه عرضه قطعات یدکی وسایل نقلیه و فروشگاه عرضه صنایع دستی و فرش، تالارهای پذیرایی، تعمیرگاه‌های لوازم خانگی و خودرو، دفاتر نمایندگی بانکهای خارجی، نمایندگی موسسات تجاری خارجی

ردیف	نوع کاربری	مقیاس	تعریف	
۵	خدمات انتفاعی	محله	دفاتر (پست، امور مشترکین تلفن همراه، فروش روزنامه و مجله)، آرایشگاه های زنانه و مطب پزشکان	بنزینی و مذہبی (انتفاعی و غیرانتفاعی)
	خدمات انتفاعی	ناحیه	پلیس ۱۰، آموزشگاههای خصوصی، دفاتر (وکالت، مهندسی و نقشهبرداری، ثبت استناد، ازدواج و طلاق، شرکتهای پیمانکاری و مشاور و خدمات)، آزمایشگاههای طبی و تخصصی، مراکز رادیولوژی، سالن های ورزشی کوچک، مرکز مشاوره درمانی و خانوادگی	
	خدمات غیرانتفاعی	منطقه	ارائه خدمات اینترنت، دفاتر حسابرسی، مراکز ام. آر. آی و مشابه، آمیلانس خصوصی، درمان اعتیاد، فیزیوتراپی، مراکز کاریابی، مرکز معاینه فنی خودرو، رسانه های دیجیتال انتفاعی، رادیولوژی، مطب دامپزشکان	
	خدمات غیرانتفاعی	شهر	دفاتر احزاب، تشکل های مردم نهاد- موسسات خیریه- اتحادیه ها، مجتمع، انجمن ها و تعاونی ها، رسانه های دیجیتال خبری، هیات های ورزشی و آموزشگاههای مذهبی (به غیر از حوزه های علمیه)	
۶	ورزشی	محله	زمین های بازی کوچک	
	ورزشی	ناحیه	زمین های ورزشی و سالن های کوچک ورزشی و استخرها	
	ورزشی	شهر	ورزشگاهها و مجتمع های ورزشی، زورخانه ها، مجموعه های آئی ورزشی	
۷	درمانی	محله	مراکز بهداشت و تنظیم خانواده، درمانگاهها	
	درمانی	ناحیه	پلی کلینیک ها	
	درمانی	منطقه	مراکز انتقال خون ، بیمارستانهای کمتر از ۶۴ تخت و مراکز اورژانس	
	درمانی	شهر	بیمارستانهای اصلی شهر، زایشگاهها، تیمارستانهای، مراکز توانبخشی و مراکز نگهداری کودکان بی سرپرست و سالماندان، معلولین و جانبازان و درمانگاههای دامپزشکی	
۸	فرهنگی - هنری	ناحیه	کتابخانه ها و سالنهای اجتماعات کوچک، کانون های پرورش فکری کودکان و نوجوانان، سینما	
	فرهنگی - هنری	شهر	کتابخانه مرکزی و تخصصی، نگارخانه، فرهنگسرا و مجتمع های فرهنگی، سالن اجتماعات، سینما، تئاتر، سالن کنسرت، موسسات و دفاتر مرکزی روزنامه و مجله، مراکز صدا و سیما	
۹	پارک	محله	بوستان(پارک) محله ای	
	پارک	ناحیه	بوستان(پارک) ناحیه ای	
	پارک	شهر	بوستان(پارک) اصلی شهر	
۱۰	مذهبی	محله	مساجد، حسینیه ها و فاطمیه ها	
	مذهبی	شهر	مساجد بزرگ و مسجد جامع شهر، مصلی، مهدیه، کلیساها، کنیسه ها و آتشکده	
۱۱	تجهیزات شهری	محله	ایستگاههای جمع آوری زباله	
	تجهیزات شهری	ناحیه	ایستگاه های جمع آوری زباله، ایستگاه های آتش نشانی، میدین میوه و تره بار ناحیه ای، اورژانس ۱۱۵، جایگاه های سوخت	
	تجهیزات شهری	شهر	گورستان های موجود، نماشگاه های دائمی و مراکز امداد و نجات هلال احمر	
	تجهیزات شهری	منطقه	کشتارگاه، گورستان، مرکز دفع بهداشتی زباله، میدان مرکزی میوه و تره بار، پایانه های حمل و نقل بار	
۱۲	تاسیسات شهری	محله	ایستگاههای تنظیم فشار گاز، آب و فاضلاب، سرویس های عمومی بهداشتی و حمام	
	تاسیسات شهری	منطقه	مخازن آب زمینی و هوایی، تصفیه خانه های آب و فاضلاب و پست های برق و ایستگاههای تنظیم فشار گاز	
۱۳	حمل و نقل و انبارداری	محله	معابر و پارکینگ های محله ای و ایستگاههای مترو	
	حمل و نقل و انبارداری	ناحیه	معابر، پارکینگ های عمومی و اتوبوسانی شهری، پایانه های مسافربری، پارک سوارها	
	حمل و نقل و انبارداری	شهر	معابر، پایانه های مسافربری درون شهری و بین شهری، ایستگاههای راه آهن، فرودگاههای موجود، بنادر، تاسیسات مرکزی مترو، پارکینگ های بزرگ و انبارهای کوچک و سرددخانه ها	
	حمل و نقل و انبارداری	منطقه	انبارهای اصلی کالا، فرودگاه، سیلو و سرددخانه ها	

ردیف	نوع کاربری	مقیاس	تعریف
۱۴	نظامی	شهر	پادگان ها و آمادگاههای موجود نیروهای نظامی
۱۵	باغات و کشاورزی	محله	زمین های کشاورزی و باغات و واحدهای باغ مسکونی
۱۶	تاریخی	شهر	اماکن و محوطه های تاریخی، موزه ها، بناهای یادبود، آرامگاه مشاهیر، امامزاده ها و بقایع متبرکه و حریم های تملک شده آنان
۱۷	طبیعی	شهر	بسیار و حریم رودخانه ها، انهر، تالاب ها، آبگیرها، جنگلهای طبیعی و دست کاشت و هر گونه عناصر طبیعی و غیر مصنوع
۱۸	حریم	شهر	حریم قانونی تملک شده راهها و راه آهن های بین شهری و تاسیسات زیربنایی آب و برق و گاز و نفت و مخابرات و فاضلاب و دریا
۱۹	تفریحی - گردشگری	شهر خارج از حدوده	هتل، مسافرخانه، مهانپذیر و مهمانسرای ها، هتل آپارتمان و متن، شهر بازی، سایر مراکز تفریحی ویژه، پارکهای جنگلی و اردوگاههای جهانگردی
۲۰	صنعتی	گروههای الف مصوبه شماره ۶۴۶۷۷ ۷۱۵۹۱ ۱۳۷۸/۱۲/۲۶ هیئت مدیران با اصلاحات بعدی آن	غذا بی: ۱- تهیه و بسته بندی خشکبار بدون شستشو ۲- بسته بندی خرما بدون شستشو ۳- واحد تولید آبنبات و پولکی و شکر پنیر و غیره تا ۳۰۰۰ تن در سال ۴- واحد تولید نبات (نبات ریزی) ۵- واحد تولید گز و سوهان تا ۳۰۰ تن در سال ۶- واحد بسته بندی نمک و ادویه جات ۷- واحد بسته بندی چای ۸- واحد بسته بندی قهوه ۹- واحد تولید قند حبه و کله تا ۳۰۰ تن در سال به روش نم زدن و بدون روش پخت ۱۰- واحد بسته بندی عسل ۱۱- تولید بستنی تا ۱۰۰ تن در سال ۱۲- تولید شیرینی و نان تا ۳۰۰ تن در سال ۱۳- آسیاب و تولید آرد گندم و جو تا ۳۰۰ تن در سال ۱۴- واحد بسته بندی کره و سایر لبیجات تا ۱۰۰ تن در سال ۱۵- تولید بیسکویت و شکلات تا ۳۰۰ تن در سال ۱۶- واحد رشتہ بری تا ۳۰۰ تن در سال ۱۷- واحد ماکارونی سازی تا ۳۰۰ تن در سال ۱۸- واحد تولید آج موم (مخصوص کندوی عسل) ۱۹- واحد بسته بندی سبزیجات و میوه جات ۲۰- واحد تولید بین (صرف اً در مناطق صنعتی درون شهری بایستی استقرار یابند) ۲۱- واحد تولید نان بستنی ۲۲- واحد بسته بندی گلاب ۲۳- واحد بسته بندی عرقیات گیاهی ۲۴- واحد بسته بندی جو بدون عملیات بوخاری و شستشو ۲۵- واحد سورتینگ و بسته بندی حبوبات بدون بوخاری ۲۶- واحد تولید، بهبود دهنده کیفیت آرد ۲۷- واحد تولید غذای کودکان آرد غلات آماده بودن عملیات بوخاری و آسیاب

ردیف	نوع کاربری	مقیاس	تعریف
			نساجی: ۱- واحدهای قالیبافی، زیلو بافی و نمدمالی دستی و دست بافتها ۲- شیرازده‌وزی حاشیه موکت و فرش ماشینی ۳- جوراب‌بافی حداکثر سه دستگاه (یا حداکثر ۱۰۰ تن در سال) ۴- کشباخی و تریکوبایافی، گردبافی، کتن و راشل حداکثر تا سه دستگاه (یا حداکثر ۱۰۰ تن در سال) ۵- واحد تولید لباس و پوشاسک حداکثر ۳۰۰۰۰ دست انواع لباس و پوشاسک در سال ۶- تولید طناب نخی یا کنفی، تور ماهیگیری، قیطان، انواع نوار و روبان ۷- واحد دوزندگی لحاظ و تشک و بالش بدون خط حلنجی یا با استفاده از پشم شیشه ۸- واحد چاپ پارچه به روش دستی (مانند پارچه قلمکار اصفهان چاپ سیلک وغیره) ۹- پارچه بافی دستی (غیر متوری) ۱۰- واحد تولید فتیله نفت سوز و نوارهای صنعتی ۱۱- واحد تولید الیاف پروپلین
۲۰	صنعتی	گروههای الف مصوبه شماره ت ۶۴۶۷۷ ۷۱۵۹۱ مورخ ۱۳۷۸/۱۲/۲۶	چرم: ۱- واحد تولید مصنوعات سراجی از قبیل کیف، دستکش، جلد چرمی و نظایر آن ۲- واحد تولید مصنوعات پوستی از قبیل کلاه پوستی، پوستین و موارد مشابه از پوست دباغی شده ۳- واحد تولید پستایی کفش حداکثر تا ۹۰۰۰۰ جفت در سال ۴- واحد تولید کفش ماشینی حداکثر ۹۰۰۰۰ جفت در سال ۵- واحد مونتاژ دست و پای مصنوعی با استفاده از چرم ۶- واحد مونتاژ لوازم ارتقیابی با استفاده از چرم سلولزی: ۱- واحد تولید جعبه مقواوی و کارتون از ورق آماده ۲- واحد تولید پاکت خواروبار و مراسلات مشابه آن ۳- واحد تهیه کاغذ دیواری از کاغذ آماده و چاپ شده ۴- واحد تولید کاغذ و دفتر از کاغذ آماده ۵- واحد تولید لوازم التحریر کاغذی و مقواوی از ورق آماده ۶- واحد صحافی و چاپخانه‌های ساده ۷- واحد تولید مصنوعات چوب پنبه‌ای ۸- واحد نجاری و خراصی بدون الارسازی ۹- واحد مبلسازی و سایر مصنوعات چوبی تا ۲۰۰ مترمکعب چوب در سال بدون رنگ آمیزی واحد ۱۰- تولید انواع فیلترهای کاغذی از جمله فیلترهای هوا با استفاده از ورق آماده ۱۱- واحد تولید انواع دوک و لوله طاقه پیچی مقواوی و سایر مصنوعات مشابه از ورق آماده ۱۲- تولید محصولات ساخته شده از نی و حصیر و سبد بافی از الیاف گیاهی ۱۳- واحد بسته بندی دستمال و محصولات مشابه با استفاده از کاغذ آماده ۱۴- واحد پرس کاری و چسباندن روکش نئوپلن با استفاده از روکش آماده ۱۵- واحد تولید قایق های چوبی و بلم تا ۲۰۰ دستگاه در سال ۱۶- واحد تهیه کاربن و استنسیل از کاغذ آماده ۱۷- واحد تولید کلاسور و زونکن از مقواوی آماده ۱۸- واحد تولید سازهای سنتی

ردیف	نوع کاربری	مقیاس	تعریف
			فلزی: ۱- واحد قلمزنی انواع فلزات ۲- واحد تراشکاری و قطعه‌سازی و قالب‌سازی بدون ریخته‌گری و آبکاری حداکثر تا سه دستگاه تراش ۳- واحد تولید درب و پنجره آهنی و آلومینیومی(صرفاً در مناطق صنعتی درون شهری) ۴- واحد تولید کانال کولر، لوله بخاری (صرفاً در مناطق صنعتی درون شهری) ۵- واحدهای طراحی و مونتاژ حداکثر تا سه دستگاه تراش ۶- واحد صنعتی تولید ظروف آلومینیوم از ورق آماده با یک دستگاه خم کن حداکثر ۱۰۰ تن در سال صرفاً مناطق صنعتی داخل شهری ۷- واحد مونتاژ تجهیزات گرد و غبارگیر از قطعات آماده ۸- واحد تولید اتصالات هیدرولیک (پرس بست فلزی به دو انتهای شیلنگ فشار قوی) ۹- واحد طراحی و مونتاژ کولر اتومبیل ۱۰- واحد طراحی و مونتاژ کاربراتور گاز سوز ۱۱- واحد تولید ترموموستات
			کانی غیرفلزی: ۱- واحد تولید مصنوعات شیشه‌ای بدون کوره روب ۲- واحد تولیه آبینه ، پوکه آمپول، شیشه آزمایشگاهی بدون کوره ۳- واحد تولید مصنوعات ترئینی سنگی(صناعی دستی) ۴- واحد تولید پودر جوشکاری
۲۰	صنعتی	گروههای الف مصوبه شماره ت ۶۴۶۷۷	شیمیایی: ۱- واحد تولید آب مقطر ۲- واحد تولید نایلون و نایلکس و سلوفان(با استفاده از رول آماده) ۳- واحد صرفآ بش اسکاج ظرفشویی ۴- واحد طراحی و مونتاژ لنت ترمز
		هیئت مدیران با اصلاحات بعدی آن	دارویی، آرایشی و بهداشتی ۱- واحد تولید مواد بهداشتی و آرایشی (فرمولاسیون) ۲- واحد اختلاط و بسته‌بندی پودر ازالة مو ۳- واحد تولید قرص و پودر اکسیژنه ۴- واحد تولید اکسیدان، کرم بهداشتی و صنعتی و پودر بلوندر اکسیژن ۵- واحد تولید اسانس، تنظیر، الکالوئید از مواد شیمیایی و طبیعی ۶- واحد تولید هورمون و آنتی بیوتیک
			برق و الکترونیک: ۱- واحد تولید لوازم برقی کوچک به صورت مونتاژ (نظیر رنگ اخبار و دربازکن) ۲- واحد تولید آنتن تلویزیون بدون آبکاری و لوستر از قطعات آماده ۳- واحد طراحی و تولید لوازم برقی و الکترونیکی به صورت مونتاژ مشروط بر اینکه عملیات کوره‌ای و عملیات تر نداشته باشد. ۴- واحد تولید لوازم پزشکی، آزمایشگاهی و آموزشی، قطعات الکترونیک ۵- واحد تولید ترانزیستور و مقاومت و غیره ۶- واحد تولید انکوباتور و سایر لوازم آزمایشگاهی بدون آبکاری ۷- واحد تولید انواع ساعت ۸- واحد طراحی و تولید تقویت‌کننده صوت نظیر بلندگو و آمپلی فایر به صورت مونتاژ ۹- واحد تولید رادیو و تلویزیون و لوازم صوتی و تصویری

<p>۱۰ - واحد تولید دستگاههای برقی علامت دهنده سمعی و بصری</p> <p>۱۱ - واحد تولید سیستم‌های مخابراتی مراکز تلفن</p> <p>۱۲ - واحد تولید لوازم الکترونیکی (کامپیوتر، لوازم اداری و لوازم دقیق الکترونیکی)</p> <p>۱۳ - واحد تولید کنترل‌های ولتاژ و فرکانس</p> <p>۱۴ - واحد تولید آفتابات</p> <p>۱۵ - واحد تولید مودم و میکروکنترل</p> <p>۱۶ - واحد طراحی و مونتاژ تایمر</p> <p>۱۷ - واحد تولید کارت و برددهای کامپیوتري</p>	کشاورزی: ۱ - واحد زنبورداری و پرورش ملکه (تا ردیف ۴ فاقد محدودیت فاصله از امکان مسکونی) ۲ - واحد پرورش پرنده‌گان زینتی تا ۱۰۰ قطعه ۳ - واحد پرورش کرم ابریشم ۴ - واحد پرورش ماهی زینتی ۵ - آزمایشگاه دامپزشکی	ماشین سازی: ۱ - واحد قالب و مدل (درجه ریخته‌گری، فیکچر، قالب قطعات استاندارد، قالب قید و بست و ابزار قالب، مدل ۲ - واحد تجهیزات شبکه آب و فاضلاب (پمپهای دیاگرامی، کف‌کش، لجن‌کش و تجهیزات تصفیه) ۳ - واحد ماشین‌آلات و تجهیزات حمل و نقل مکانیکی (آسانسور و قطعات آسانسور، پله برقی، بالاتراک، جرثقیل سقفی، جرثقیل پشت کامیونی، جک پالت بالابر و قطعات مربوطه، نوار نقاله و ... جرثقیل) ۴ - واحد پمپ و کمپرسور (پمپهای خلاء، وکیوم آتش‌نشانی، آب، کمپرسورهای صنعتی و مصرفی، گازاری، مواد فله و تلمبه‌های بادی)
--	---	--

ضوابط کاربری مسکونی

محدوده مسکونی مناطق شهر قم مشکل از الگوی تکخانواری، چندخانواری و مجتمع‌های مسکونی است؛ که در نقشه پهنه‌بندی تراکمی شهر تعریف گردیده است. الگوهای تکخانواری و چندخانواری از ضوابط و مقررات زیر تبعیت می‌کنند.

الف. ضوابط و مقررات کلی

ویژگی‌های پایه ضوابط و مقررات کاربری مسکونی، شامل حد نصاب تفکیک زمین، ضریب اشغال ساختمان، تعداد طبقات، تراکم ساختمانی و ... در جدول ۳ آمده است.

جدول ۳: ضوابط ساخت و ساز در پهنه مسکونی تک خانواری و چند خانواری (به غیر از بافت تاریخی)

تراکم ویژه	تراکم بسیار زیاد						تراکم متوسط						تراکم کم						نک خانواری	شرح
	الف	ب	ج	الف	ب	ج	الف	ب	ج	الف	ب	ج	خارج بافت فرسوده	داخل بافت فرسوده	داخل بافت فرسوده	الف	ب	ج		
*	*	۵۰	۵۰	۵۰	۵۵	۶۰	۵۵	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	حداکثر ضریب سطح اشغال	
*	*	۶۰			۶۵			۷۰					۷۰			۶۰	۶۰	۶۰	حداکثر ضریب سطح اشغال زیرزمین	
*	*	۷	۶	۶	۵	۴	۵	۴	۳	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	حداکثر تعداد طبقات	
*	*	۳۵۰	۳۰۰	۳۰۰	۲۷۵	۲۴۰	۲۷۵	۲۴۰	۱۸۰	۱۸۰	۱۸۰	۱۸۰	۱۲۰	۱۲۰	۱۲۰	۱۲۰	۱۲۰	۱۲۰	حداکثر تراکم ساختمانی	
۱۱۰		۱۲۰			۱۰۵			۹۵					۸۵			-	-	-	میانگین زیربنای واحد	
۳۰۰		۲۴۵			۲۰۰			۱۷۵					۱۴۰			۴۵	۴۵	۴۵	حداکثر تعداد مجاز واحد مسکونی در هکتار	
۱۱۰۰		۸۹۰			۷۳۰			۶۳۸					۵۱۱			-	-	-	حداکثر تراکم نفر در هکتار	
۱۰۰۰	۴۵۰	۴۰۰	۳۵۰	۳۵۰	۳۰۰	۲۵۰	۲۵۰	۲۵۰	۲۲۵	۲۰۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۵۰	حدائق مساحت تکمیک عرصه	
۱۰۰۰	۴۰۰	۳۵۰	۲۲۵	۲۲۵	۱۷۵	۱۵۰	۱۷۵	۱۵۰	۱۲۵	۱۰۰	۸۵	۸۵	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	۴۰	حدائق مساحت عرصه به منظور بهره مندی از تراکم و طبقات پهنه	
۳۰	۳۰	۲۰	۱۴	۳۰	۲۰	۱۲	۳۰	۲۰	۱۰	۸	۶	۶	۴	۴	۴	۴	۴	۴	حدائق عرض گذر دسترسی	

الف: قطعات در امتداد گذرهای غیر مجهز با عرض کمتر از ۲۰ متر

ب: قطعات در امتداد گذرهای غیر مجهز با عرض ۲۰ متر تا کمتر از ۳۰ متر

ج: قطعات در امتداد گذرهای غیر مجهز با عرض ۳۰ متر و بیشتر

* در صورت درخواست بیش از ۷ طبقه، مطابق مصوبه شورای عالی شهرسازی و معماری، نیازمند طرح ویژه می‌باشد. بدیهی است در صورت درخواست تا ۷ طبقه، از ضوابط ردیف (ب) تراکم بسیار زیاد و در صورت عدم تأمین شرط حدائق مساحت عرصه یا حدائق عرض گذر دسترسی، از ضوابط ستون متناظر (طبقه بند ۳ زیر) برخوردار خواهد شد.

۱. تراکم پایه مسکونی به صورت یکسان در کل محدوده شهر ۱۲۰ درصد است و مازاد آن مطابق جدول اعمال می‌گردد

تبصره: در خصوص محدوده پر دیسان و سایر طرح‌های موضعی مصوب، مطابق مصوبات طرح مربوطه می‌باشد.

۲. ملاک عمل برآورد تعداد واحد مسکونی در هر قطعه، حداکثر تعداد مجاز واحد مسکونی در هکتار می‌باشد. (اعداد اشاری حاصل از برآورد فوق، به عدد صحیح بالاتر گرد شود).

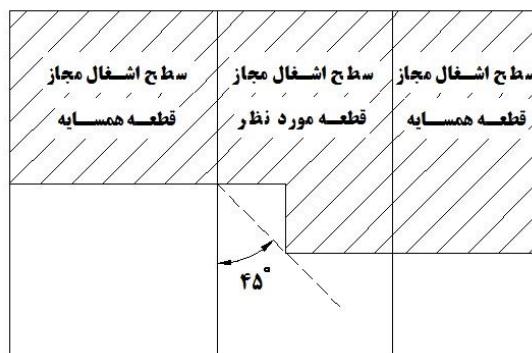
تبصره ۱: در صورت مغایرت بین محاسبه تعداد واحد طبق سرانه واحد در هکتار و تعداد طبقات، احداث حداکثر طبقات مجاز پهنه به صورت تک واحدی ملاک عمل می‌باشد.

تبصره ۲: در صورت تجمعی دو یا چند قطعه، مبنای محاسبه تعداد واحد در قطعه تجمعی شده، بر اساس ضوابط قبل از تجمعی قطعات با رعایت میانگین زیربنای واحد خواهد بود.

۳. در تمامی پهنه‌های تراکمی، ضوابط ساخت قابل اختصاص به هر قطعه زمین، بر اساس تأمین هر دو شرط «حدائق عرض گذر دسترسی» و «حدائق مساحت عرصه به منظور بهره‌مندی از تراکم و طبقات پهنه» تعیین می‌گردد. تعداد طبقات قابل ساخت و ضوابط ساخت قطعاتی که از نظر عرض گذر دسترسی یا مساحت، کمتر از حدائق های ذکر شده باشند، مشمول تعداد طبقات و ضوابط متناظر نزدیکترین ستون با مساحت و عرض گذر معادل یا کمتر در جدول بالا می‌گردد.

تبصره ۱: صرفاً در خصوص عرض گذر، مطابق جدول تراکم ساختمانی مصوب ۱۳۹۳/۵/۱۵، حداکثر کاهش تا یک رده تراکمی می‌باشد.

تبصره ۲: در صورت تفاوت ضریب سطح اشغال مجاز دو قطعه مجاور و پیشروی سطح اشغال یک قطعه نسبت به دیگری، قطعه یاد شده باید در داخل پخ ۴۵ درجه بصورت **L** طراحی و به تایید شهرداری برسد (مطابق شکل زیر).



تبصره ۳: در کاربری مسکونی، در صورت تنظیم صلح نامه با مالک، مساحت عرصه ملاک عمل برای محاسبه سطح اشغال، تعداد طبقات و تراکم ساختمانی، بر اساس مساحت عرصه پیش از تعریض و توسعه می‌باشد. در صورت عدم تنظیم صلح نامه با مالک، ملاک عمل محاسبه سطح اشغال، تعداد طبقات و تراکم ساختمانی، مساحت باقیمانده پس از تعریض و توسعه و در هر دو حالت مشروط به تأمین پارکینگ مورد نیاز در پلاک می‌باشد.

۴. در تمامی پهنه‌های تراکمی، برخورداری از حداکثر تراکم ساختمانی مجاز، مشروط به تأمین پارکینگ های مورد نیاز در همان قطعه، مناسب با تعداد واحدهای مسکونی است. برای هر واحد مسکونی به ازاء هر ۲۰۰ مترمربع پیش‌بینی یک واحد پارکینگ الزامی است.

تبصره: پارکینگ مورد نیاز واحدهای مسکونی که بصورت دوپلکس، تریپلکس و غیره احداث می‌گردد برای هر سقف بصورت مجزا محاسبه می‌گردد. در ضمن حذف پارکینگ اینگونه ساختمان‌ها نیز مجاز نمی‌باشد. (به عنوان مثال برای هر واحد دوپلکس کمتر از ۲۰۰ مترمربع دو واحد پارکینگ مورد نیاز است).

۵. در ساختمان‌های سه طبقه و کمتر واقع در کل محدوده شهر، صرفاً ساخت پیلوتی یا زیرزمین مجاز است. تبصره: در صورت وجود زیرزمین در وضع موجود ساختمان، در زمان صدور مجوز تجدید بنا، علاوه بر پیلوت، تثبیت زیرزمین موجود با رعایت کد ارتفاعی کف پیلوت حداکثر ۱۵/۰ + متر و کاربری غیرمسکونی (واحد مسکونی) امکان‌پذیر است.

۶. در تمامی پهنه‌های تراکمی، در صورت درخواست طبقات کمتر از حد مجاز توسط مالک، سطح اشغال قطعه مورد تقاضا تابع مقدار مصوب همان ستون است.

۷. احداث واحد مسکونی در پیلوت و زیرزمین ممنوع می باشد.
۸. در محدوده بافت فرسوده، استفاده از طبقه تشویقی در قطعات واقع در گذرهای با پهنای کمتر از ۸ متر ممنوع است.
۹. حداقل ارتفاع کف تا کف طبقات مسکونی ۳/۶ متر است.
۱۰. در پنهانه تراکمی تک خانواری، در هر قطعه تنها ساخت یک واحد مسکونی مجاز بوده و این پنهانه تراکمی مشمول هیچ گونه طبقه جبرانی و تشویقی نمی گردد و غیر قابل تفکیک می باشد.
۱۱. در محدوده پردیسان و سایر طرح های موضعی مصوب، تراکم های مسکونی و ضوابط ساخت طرح مصوب آن ملاک عمل است (به استثنای موضوع وجود پیلوت یا زیرزمین).
۱۲. رعایت حرائم مصوب میراث فرهنگی و سایر حرائم خاص الزامی است.
۱۳. برای سایر ضوابط تکمیلی به دفترچه ضوابط و مقررات شهرسازی و معماری مصوب طرح تفصیلی مراجعه گردد.

ب. تفکیک زمین

- ۱- تفکیک زمین با مساحت کمتر از حد نصاب مجاز، در همه حوزه های تراکمی، ممنوع است.
- ۲- تفکیک زمین به قطعه های شرقی - غربی (انحراف بیش از ۴۵ درجه محور طولی زمین نسبت به راستای شمال - جنوب) ممنوع است.
- ۳- در تهیه طرح تفکیک زمین، رعایت تاب بافت پیرامونی الزامی است.
- ۴- در تهیه طرح تفکیک زمین، نسبت بهینه پهنا به درازای زمین 3×5 است. این نسبت در هر صورت نباید کمتر از ۱ به ۳ باشد.
- ۵- حداقل پهنا قطعه تفکیکی نباید از ۸ متر کمتر باشد.

ج. ضرایب سطح اشغال و نحوه استقرار ساختمان

- ۱- رعایت سطح اشغال مجاز مطابق جدول شماره ۱ الزامی است.
- تبصره : در ساختمان های مسکونی که به واسطه مقررات ملی ساختمان ملزم به تعییه ۲ دستگاه پله مجزا می باشند، راه پله دوم حداقل تا ۱۵ متر مربع جزء سطح اشغال و تراکم ساختمانی محاسبه نمی گردد.
- ۲- مساحت فضاهای پلکان، نورگیر، دیوارهای جانبی و ... در ضرایب سطح اشغال مجاز همه پنهانه های تراکمی منظور شده است.
- تبصره: در انتقطاع جزء سطح اشغال مجاز محاسبه نمی گردد.
- ۳- محل استقرار ساختمان در قطعه زمین ها به شرح زیر است: (شمال جغرافیایی)
- در قطعه های با محور طولی شمالی - جنوبی، در قالب سطح اشغال مجاز در شمال قطعه می باشد.
 - در قطعه های با محور طولی غربی - شرقی در قالب سطح اشغال مجاز در غرب قطعه می باشد.
 - در قطعه های با محور طولی شمال غربی - جنوب شرقی، در قالب سطح اشغال مجاز، در شمال غربی قطعه می باشد.

- در قطعه های با محور طولی شمال شرقی - جنوب غربی در قالب سطح اشغال مجاز در شمال شرقی قطعه می باشد.

تبصره: محل استقرار ساختمان، برای هماهنگی با بافت پیرامون، با تأیید شهرداری قابل تغییر است.

۴- در برخی معابر (حدائق عرض ۲۰ متر) با توجه به موقعیت قطعه زمین و لحاظ شرایط بافت با موافقت شهرداری، محل استقرار ساختمان در بر معتبر بلامانع می باشد.

۵- احداث حیاط مرکزی برای هماهنگی با بافت پیرامون و رعایت معماری بومی در صورت صلاحیت شهرداری بلامانع است.

۶- اختصاص ۳۰ درصد فضای باز (حیاط) برای ایجاد فضای سبز با امکان درختکاری ریشه دار الزامی است. صدور پایان کار منوط به رعایت این بند (کاشت درخت) است. میزان فوق در صورت عدم امکان اجرا به واسطه تأمین دسترسی پارکینگ با تشخیص شهرداری قابل کاهش است.

د. تراکم ساختمانی مسکونی

۱- تراکم ساختمانی پایه، در همه حوزه های تراکمی مسکونی ، ۱۲۰ درصد مساحت زمین است (بجز محدوده پر迪سان و سایر طرح های موضعی خاص مصوبه که مطابق با ضوابط مصوب طرح مربوطه است).

۲- تراکم ساختمانی در قطعات با مساحت عرصه کوچکتر از ۸۵ مترمربع شامل موارد زیر است:

۱-۱- در همه حوزه های تراکمی مسکونی در زمین های با مساحت عرصه کمتر از ۴۰ مترمربع ساخت واحد مسکونی ممنوع بوده و در این نوع پلاک ها با تأیید شهرداری احداث کاربری تجاری با سطح اشغال ۱۰۰ درصد در دو طبقه (زیرزمین و همکف) بلامانع می باشد.

۱-۲- در زمین های با مساحت عرصه بین ۴۰ تا ۸۵ مترمربع ساخت واحد مسکونی مشروط به تأمین پارکینگ تابع ضوابط مسکونی تک خانواری می باشد.

۱-۳- سطح اشغال زمین های با مساحت عرصه بین ۴۰ تا ۸۵ مترمربع، با رعایت نورگیری و تهویه لازم فضاهای، با تأیید شهرداری، به صورت ۱۰۰ درصد بلامانع است.

تبصره: منظور از مساحت های عرصه موضوع بند فوق، مساحت عرصه باقیمانده می باشد.

۲- در پهنه های تک خانواری، کم و متوسط پلاک هایی که سطح اشغال آنها طبق پهنه مربوطه کمتر از ۸۵ مترمربع می باشد، ملاک سطح اشغال حداقل ۸۵ مترمربع، با تأیید شهرداری، بلامانع است. بدین ترتیب ضریب سطح اشغال و تراکم ساختمانی مجاز بصورت متناظر افزایش پیدا می کند.

تبصره: موضوع بند های ۲ و ۳ و ۴، مشمول قطعات حاصل از تفکیک های غیر مجاز نمی گردد.

۴- به منظور ایجاد زمینه مناسب برای تجمعیت قطعات کوچکتر از حد نصاب بافتهای ریزدانه، در محدوده بافت فرسوده، اگر مساحت زمین حاصل از تجمعیت به حدائق مساحت ۲۵۰ مترمربع برسد، صرفاً با شرایط زیر، از یک طبقه تشویقی افزون بر حداقل طبقات مجاز حوزه بهره مند خواهد شد (تشویق فوق الذکر علاوه بر تشویق بافت های فرسوده شهری می باشد):

- قطعه در بافت تاریخی واقع نشده باشد.

- قطعه در پهنه تراکمی تک خانواری واقع نشده باشد.

- حداقل عرض گذر دسترسی قطعه ۱۰ متر باشد.
- به منظور رعایت شرط ریزدانگی، مساحت عرصه قطعات پیش از تجمعیع، کمتر از حد نصاب تفکیک پهنه تراکم کم (۱۵۰ مترمربع) باشد.

تبصره ۱: صرفاً مساحت عرصه یکی از قطعات می‌تواند بیش از ۱۵۰ و کمتر از ۲۵۰ مترمربع باشد.

تبصره ۲: مساحت عرصه ملاک عمل، مساحت عرصه باقیمانده (پس از توسعه و تعریض) می‌باشد.

- در صورتی که سطح اشغال قطعه مجاور پلاک مورد تقاضا بر اساس مجوز (پروانه ساختمانی) صادره قبل از ۱۳۹۲/۷/۳۰ بیش از سطح اشغال مصوب باشد موضوع به صورت موردي در کمیته فنی کمیسیون ماده پنج استان، مطرح و اتخاذ تصمیم می‌گردد و نظر کمیته فنی در این خصوص به عنوان مصوبه کمیسیون تلقی می‌شود.

- در صورتی که تعداد طبقات قطعه مجاور مورد تقاضا بر اساس مجوز (پروانه ساختمانی) صادره بر اساس ضوابط مصوب (مطابق جدول ۳) قبل از ۱۳۹۲/۷/۳۰، دو طبقه و بیشتر از آن نسبت به طبقات مصوب (مطابق جدول ۳) باشد، به منظور رعایت خط آسمان، احداث حداکثر یک طبقه بیش از تعداد طبقات مصوب (مطابق جدول ۳) بلامانع است.

- در ساختمان‌هایی که به صورت دوپلکس احداث می‌گردد، پارکینگ واحدهای مسکونی دوپلکس، هر طبقه (سقف) به صورت مجزا ملاک محاسبه پارکینگ خواهد بود مضافاً اینکه حذف پارکینگ اینگونه ساختمان‌ها نیز مجاز نمی‌باشد.

۵. ضوابط ساخت

- در قطعات مسکونی که ساخت تنها یک واحد مسکونی مجاز است، سطوح راه پله و نورگیر در تراکم ساختمانی مجاز محاسبه می‌شود.
- به منظور پایش و کنترل جمعیت مناطق و کل شهر، رعایت حداکثر تراکم واحد مسکونی در هکتار (حداکثر تعداد واحد مسکونی مجاز به ساخت در قطعه) در همه حوزه‌های تراکمی الزامی است؛ و تعداد واحد مسکونی مجاز باید در پروانه ساختمانی قید شود.

$$\text{حداکثر تعداد مجاز واحد مسکونی در هکتار} \times \text{مساحت قطعه زمین} = \frac{\text{تعداد مجاز واحد مسکونی}}{10000}$$

- حداکثر میزان ارتفاع کف تا زیر سقف سازه‌ای در زیرزمین و پیلوت ۲/۸۰ متر و در ساختمان‌های با ارتفاع بیشتر از ۲۷ متر، برابر با ۳/۱۰ متر می‌باشد. احداث پارکینگ، تاسیسات، انباری و سرایداری در سطح اشغال مجاز طبقه پیلوت بلامانع می‌باشد و جزء مشاعات محسوب شده و به استثناء سرایداری (مطابق جدول ۴) در تراکم ساختمانی محاسبه نمی‌شود.

- تبصره ۱: با رعایت اولویت تامین ۱- پارکینگ ۲- تاسیسات ۳- انباری، احداث استخر، سونا و جکوزی، فضای اجتماعات و ورزشی، به صورت فضاهای جنبی ساختمان مسکونی و با رعایت سایر ضوابط و مقررات، در سطح اشغال مجاز زیرزمین و پیلوت بلامانع می‌باشد و جزء مشاعات محسوب شده و در تراکم ساختمانی محاسبه نمی‌شود.

تبصره ۲: دسترسی فضاهای تاسیسات، انباری، استخر، سونا و جکوزی، فضای اجتماعات و ورزشی و سرایداری، می باشد صرفا از داخل ساختمان (بدون دسترسی مستقیم به گذر عمومی) تأمین گردد. اینگونه فضاهای غیرقابل تفکیک می باشد.

۴- ملاک عمل محاسبه و نحوه احداث واحد سرایداری در مجتمع های مسکونی و چند خانواری به شرح جدول ۴ می باشد:

جدول ۴: ملاک عمل احداث سرایداری در مجتمع های مسکونی و چند خانواری

نحوه محاسبه عوارض	ضرورت احداث سرایداری	تعداد واحد مسکونی
جزء تراکم ساختمانی محاسبه می گردد	اختیاری	از ۱۵ تا ۱۶ واحد
جزء تراکم ساختمانی محاسبه نمی گردد	اختیاری	از ۱۵ تا ۴۰ واحد
جزء تراکم ساختمانی محاسبه نمی گردد	الزامی	۴۰ واحد بیشتر

تبصره یک: حداکثر مساحت سرایداری ۴۰ مترمربع می باشد و با توجه به اینکه واحد مسکونی محسوب نمی شود نیاز به تأمین پارکینگ ندارد.

تبصره دو: هرگونه بنای احداثی در پیلوت به استثنای پارکینگ تجاری (بند ۴ قسمت واو ضوابط کاربری مسکونی) و انباری مجاز، غیر قابل تفکیک و تغییر کاربری می باشد.

و. ضوابط و مقررات کارکردهای عمومی - خدماتی مجاز حوزه کاربری مسکونی

۱- کارکردهای غیرمسکونی مجاز به استقرار در زمین های دارای کاربری مسکونی (مطابق ضوابط مسکونی) به شرح زیر است:

أ) مذهبی (مسجد، حسینیه، ...).

ب) شیرخوارگاه و مهدکودک

ج) آسایشگاه و خانه سالمندان

د) خوابگاه دانشجویی

ه) پارکینگ همگانی

و) تجاری

۲- احداث مکان های مذهبی (مسجد، حسینیه، ...) در چارچوب ضوابط و مقررات زیر مجاز است:

- حداکثر سطح اشغال ساختمان مطابق سطح اشغال مجاورین می باشد.

- حداکثر تعداد طبقات دو طبقه روی زیرزمین می باشد.

تبصره : احداث نیم طبقه در طبقه همکف مکان های مذهبی حداکثر به میزان ۵۰ درصد مساحت همان طبقه بلامانع است.

۳- دسترسی کارکردهای مذهبی و پارکینگ های همگانی، حداقل باید از خیابان ۱۲ متری تأمین شود.

۴- احداث حداکثر ۲۰ درصد سطح اشغال مجاور در همکف یا پیلوت با کاربری تجاری (خدمات محله ای) در پنهان مسکونی با رعایت کلیه شرایط زیر بلامانع است.

الف : احداث کامل پارکینگ های مورد نیاز واحدهای مسکونی

ب: حداقل عرض معتبر ۱۲ متر و حداکثر ۲۴ متر

ج : حداقل مساحت زمین ۱۵۰ مترمربع یا املاک حاصل از تجمیع حدائق دو قطعه

د: حداقل بر قطعه زمین ۷/۵ متر

تبصره: در قطعات واقع در شوارع با عرض بالای ۲۴ متر، اختصاص بخشی از طبقه پیلوت به میزان حداکثر ۲۰ درصد سطح اشغال مجاز به کاربری تجاری، ضمن رعایت شرایط فوق، با تامین کامل پارکینگ در پلاک و رعایت تراکم مجاز بلامانع است.

در همه موارد گفته شده دیگر، ساخت و ساز در بند ۴ تابع ضوابط و مقررات کاربری مختلط تجاری - مسکونی است.

ز. ضوابط و مقررات ویژه مسکونی تک خانواری

در بخش هایی از بافت مسکونی که به مسکونی تک خانواری تخصیص داده شده است، ساخت و ساز در چارچوب ضوابط و مقررات زیر مجاز است:

۱. حداقل مساحت قطعه تفکیکی ۲۲۵ مترمربع است.

۲. در هر قطعه تفکیکی ساخت منحصراً یک واحد مسکونی مجاز است.

۳. حداکثر ضریب سطح اشغال مجاز ساختمان ۶۰ درصد مساحت قطعه زمین است.

۴. پیش‌بینی پیلوتی سراسری در طبقه همکف ممنوع است.

۵. پیش‌بینی یک واحد پارکینگ (جای توقف خودرو) به صورت روبرو در فضای باز قطعه (در قطعات اصطلاحاً شمالی ساز) یا سرپوشیده (در زیر بخشی از ساختمان در سطح اشغال مجاز در طبقه همکف) بلامانع است.

۶. مساحت پارکینگ سرپوشیده زیر ساختمان در تراکم ساختمانی مجاز محاسبه نمی‌شود.

۷. حداکثر طبقات مجاز ساختمان، ۲ طبقه روی زیرزمین است.

۸. حداکثر تراکم ساختمانی مجاز ۱۲۰ درصد مساحت زمین است (بجز محدوده پردیسان و سایر طرح‌های موضوعی خاص مصوبه که مطابق با ضوابط مصوب طرح مربوطه است).

تبصره: استفاده از زیرزمین به عنوان مسکونی در حد سطح اشغال طبقه همکف مجاز بوده که در این صورت ۲۰ درصد از تراکم ساختمانی طبقه اول کاسته می‌شود. بدین ترتیب، در این حالت، حداکثر تراکم ساختمانی (بدون احتساب زیرزمین)، ۱۰۰ درصد می‌گردد.

۹. ساختمان (اعیانی) ساخته شده در قطعه زمین غیرقابل تفکیک است.

در همه موارد گفته شده دیگر، ساخت و ساز در این بخش ها تابع ضوابط و مقررات کاربری مسکونی است.

ح: ضوابط تامین نور و تهویه

۱. کلیه فضاهای سکونت واقع در کاربری های مسکونی، اقامتی و اماكن مشابه شامل اتاقهای خواب، نشیمن، پذیرایی، آشپزخانه، مطالعه و نظایر آنها می بايست دارای نور و تهویه طبیعی باشند.

تبصره ۱ : تامین نور و تهویه طبیعی فضاهای یاد شده در این بند از طریق بالکن نیز مجاز می باشد.

تبصره ۲ : در صورتی که فضای آشپزخانه بصورت باز طراحی شده باشد تامین نور آن از طریق فضای مجاور (پذیرایی یا نشیمن) بلامانع است. بدیهی است در این موارد تهويه آشپزخانه میباشد از طریق تاسیسات مکانیکی صورت پذیرد.

۲. در مواردی که تامین نور بصورت مستقیم از طریق معابر یا فضای باز قطعه زمین مربوطه میسر نباشد، استفاده از نور گیر یا حیاط خلوت با ابعادی بیش از حداقل های ذکر شده در جدول ۵ بلامانع است:

جدول ۵: شماره نحوه محاسبه میزان نورگیر در ساختمان های مسکونی

واحد مسکونی دارای دسترسی مستقیم به حیاط یا معبر نمی باشد		واحد مسکونی دارای دسترسی مستقیم به حیاط یا معبر می باشد		تعداد طبقات مسکونی	
حداقل مساحت	حداقل عرض	حداقل مساحت	حداقل عرض	حداقل مساحت	حداقل عرض
۸	۲,۵	۶	۲,۵	۴	۱,۵
۱۲	۳	۹	۳	۶	۱,۵
۱۸	۳	۱۲	۳	۱۰	۲,۵
*	*	*	*	۱۶	۳
*	*	*	*	*	۱۸
و بیشتر		۳		۱	

* در این موارد تامین نور و تهويه از طریق نورگیر امکانپذیر نبوده و نور کلیه فضاهای میباشد از طریق حیاط های مرکزی مطابق با نیازهای نورگیری تمام طبقات و به تشخیص مهندس طراح معماری و تایید شهرداری صورت پذیرد.

تبصره: مقدار مساحت نورگیرها در سطح اشغال مجاز محاسبه می گردد، لیکن در مورد نورگیرهایی که مساحت آنها از مقادیر مندرج در جدول فوق کمتر نباشند، مساحت نورگیر در قالب تعداد طبقات مجاز، جزو تراکم ساختمانی منظور نمی گردد.

ط: ضوابط کنترل دید و اشراف

۱. اشراف به ساختمان های مسکونی

در مواردی که بنا به تشخیص شهرداری ساختمانی به لحاظ موقعیت بر ساختمانهای مسکونی مجاور مشرف باشد در مورد پنجره ها و بالکن ها میباشد به یکی از چهار طریق زیر عمل شود:

الف- از پنجره هایی با کتیبه معکوس دارای شیشه مشجر ثابت، در قسمت پایین و تعییه باز شو بعد از ارتفاع ۱۷۰ سانتیمتر از کف طبقه استفاده گردد.

ب- قاب محدود کننده دید از جنس مات در جلوی پنجره یا بالکن تا ارتفاع کمینه ۱۷۰ سانتیمتر از کف طبقه تعییه شود.

ج- به کارگیری راه حل های معمارانه از قبیل چرخش جهت پنجره ها، ایجاد مانع و ... به نحوی که کارایی آن مورد تایید شهرداری قرار بگیرد.

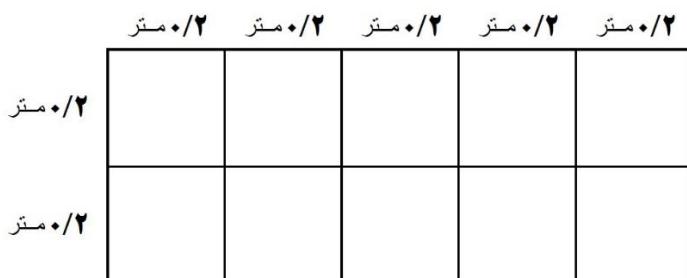
لازم به ذکر است که شیشه رفلکس به عنوان مصالح محدود کننده دید، محسوب نمی گردد

تبصره: در موارد زیر رعایت ضوابط فوق الذکر الزامی نمی باشد:

- در بازشوهايی که به حیاط متعلق به خود ساختمان باز می شوند (با توجه به فرم‌های تفکیک و نحوه قرارگیری ساختمان و حیاط‌ها نسبت به هم‌دیگر به تشخیص شهرداری)
 - در بازشوهاي مشرف به خیابانهای با عرض ۳۰ متر و بیشتر
 - در مجتمع‌هایی که دارای بلوکهای مجزا و با فاصله حداقل ۲۰ متر از یکدیگر می باشند.
۲. اشراف در نورگیرها

۱-۲-۱- رعایت موارد مندرج در بند ۱ برای کلیه بازشوهاي تعییه شده در نورگیرهاي مشترک واحدهای مسکونی که به هر طریق بر یکدیگر اشراف داشته باشند نیز الزامی است.

۱-۲-۲- به منظور ممانعت از ایجاد اشراف از طریق نور گیرها به ساختمانهای مسکونی مجاور، کلیه دیوارهای جانبی نورگیرهایی که محدود به پلاکهای دارای کاربری مسکونی میباشند می بايست تا بام امتداد یابد.
تبصره: به منظور تامین نور مناسب در اینگونه نورگیرها، استفاده از آجر شیشه ای استاندارد تا حد اکثر ۵/۰ متر مربع سطح دیوار نورگیر مجاور همسایه بصورت ثابت و با رعایت ضوابط اشراف، فنی و تایید شهرداری بلامانع می باشد
(مطابق الگوی شکل زیر).



۳. اشراف ورودی واحدهای مسکونی

در طراحی و اجرای ورودی واحدهای مسکونی که دارای پاگرد مشترک میباشند، تعییه درب ورودی واحدهای بصورت متقابل ممنوع است.

در مواردی که بنا بر مصالحی در طراحی پاگرد مشترک میان چند واحد مسکونی درب های ورودی روی روی یکدیگر قرار بگیرند، طراحی فضای ورودی هر واحد باید به نحوی صورت پذیرد که مانع از عبور دید به داخل گردد.

ضوابط کاربری مختلط محلی (مسکونی - تجاری) در محورها و گسترهای مجهر محلی

قطعه‌های واقع در بر شماری از خیابان‌های شهری، بر روی نقشه کاربری زمین طرح، به عنوان محورهای مجهر محلی، کاربری مختلط مسکونی - تجاری دارند و ساخت و ساز در آنها در چارچوب ضوابط و مقررات زیر مجاز است.

الف. استفاده‌های مجاز

۱. استقرار واحدهای تجاری - خدماتی در طبقه همکف مجاز است.
۲. طبقات بالای همکف با کاربری مسکونی مجاز است.
۳. در قطعه زمینهای با مساحت ۲۰۰ مترمربع و بیشتر، تبدیل کاربری تمام طبقات بالای همکف بصورت همزمان به عنوان اقامتی (با اخذ تاییدیه شهرداری و سایر مراجع ذیصلاح) و رعایت سایر ضوابط و مقررات بلامانع است.
۴. با رعایت الزامات کاربری تفریحی - گردشگری (مسافرخانه و مهمانپذیر، هتل و مهمانسر)، جایگزینی آن به جای مجموعه مختلط مسکونی - تجاری، مشروط به رعایت ضوابط ویژه مربوط به آن کاربری (حداقل نصاب مساحت زمین، معیارهای تامین پارکینگ، حداقل عرض پلاک) در این محورها مجاز است.
تبصره: سطح اشغال، تعداد طبقات و تراکم ساختمانی تابع ضوابط کاربری مختلط مسکونی - تجاری می باشد.

ب. ضوابط تفکیک و ساخت:

۱. قطعات با مساحت کمتر از حد نصاب تعیین شده مطابق جدول ۶، در صورت تجمعی با قطعات مجاور و احراز حداقل مساحت مطابق جدول مربوط به کاربری های مجهر، می‌توانند از این کاربری استفاده کنند.
۲. پیش‌بینی راه دسترسی جداگانه به فضاهای مشاع و طبقات بالای همکف، در محدوده سطح اشغال مجاز ساختمان، الزامی است.
۳. حداقل ضریب سطح اشغال زیرزمین ۸۰ درصد مساحت زمین، بلامانع است.
۴. نحوه استقرار طبقات مسکونی بالای همکف در این کاربری باید مطابق با نحوه استقرار بنا در بافت همجوار باشد.
۵. تراکم ساختمانی طبق جدول ۶ (بخش ضوابط و مقررات محورهای مجهر محلی) اعمال گردد.
۶. اختصاص ۳۰ درصد فضای باز (حیاط) برای ایجاد فضای سبز با امکان درختکاری ریشه دار الزامی است. صدور پایان کار منوط به رعایت این بند (کاشت درخت) است. میزان فوق در صورت عدم امکان اجرا به واسطه تأمین دسترسی پارکینگ با تشخیص شهرداری قابل کاهش است.

ج. ضوابط و مقررات کلی

۱. حداقل ارتفاع (کف تا کف) تجاری طبقه همکف $4/50$ متر بوده و احداث نیم طبقه مجاز نمی باشد.
تبصره: در قطعه زمین هایی که صرفا به صورت یک طبقه تجاری همکف احداث می گردد یا از طبقات کسر می گردد، ساخت نیم طبقه (با تایید شهرداری) مجاز بوده و حداقل ارتفاع (کف تا کف) تجاری طبقه همکف تا $6/50$ متر بلامانع است.

۲. حداقل ارتفاع مجاز کف تمام شده تجاری همکف (برای دسترسی آسان معلولین و سالمندان) از تراز کف پیاده روی مقابل آن ۱۵/۰ متر است.

تبصره: در زمین های دارای محدودیت فیزیکی، صرفاً برای تامین پارکینگ در زیرزمین، افزایش کد کف تمام شده تا ۱/۲۰ متر بلامانع است.

۳. محاسبه تعداد واحدهای مسکونی مجاز در کاربری مختلط محلی (در محورهای مجهز محلی) بر اساس پنهانه تراکمی مشابه (با تعداد طبقات مسکونی مشابه) می باشد.

۴. در صورت عدم تمايل مالک به احداث تجاری همکف، تبدیل همکف به پیلوت با رعایت حداقل ضریب سطح اشغال ۶۰ درصد بلامانع است.

۵. در صورت تمايل مالک به ساخت بنای مسکونی تک خانواری، اقدام بر اساس ضوابط کاربری مسکونی تک خانواری بلامانع است.

۶. امکان احداث واحدهای تجاری در طبقه همکف با دسترسی مستقل از معتبر با حداقل مساحت ۳۰ متر مربع بلامانع است.

د. ضوابط پارکینگ

تعداد واحد پارکینگ مورد نیاز ساختمان، در صورت ساخت مجموعه مسکونی - تجاری، برابر با مجموع پارکینگ مورد نیاز واحدهای مسکونی و کاربری های تجاری (مطابق ضوابط مربوطه) و در صورت ساخت مجموعه اقامتی (هتل - آپارتمان و تجاری)، برابر با مجموع واحدهای پارکینگ مورد نیاز کاربری های اقامتی و تجاری (مطابق ضوابط مربوطه) می باشد.

ضوابط کاربری مختلط شهری (تجاری - خدماتی) در محورها و گسترهای مجهر شهری

شماری از خیابان‌های اصلی مناطق، بر روی نقشه کاربری زمین طرح تفصیلی، به عنوان محورهای مجهر شهری مشخص شده‌اند. قطعات واقع در بر این محورها، که از این محورها دسترسی می‌گیرند، کاربری مختلط تجاری و خدماتی دارند و ساخت و ساز در آنها در چارچوب ضوابط و مقررات زیر مجاز است.

الف. استفاده‌های مجاز

۱. ایجاد مجموعه‌های تجاری- خدماتی و واحدهای عمدۀ تجاری در مقیاس شهر شامل مجتمع‌های تجاری، بازار، شرکت‌های بازرگانی و تجاری، بنگاه‌های واردات و صادرات، نمایندگی بنگاه‌های تجاری بین‌المللی، فروشگاه‌های بزرگ، بانک‌ها، کلینیک پزشکی - درمانی و نظایر آن در کنار انواع کاربری‌های خدماتی در این ساختمان‌ها مجاز است.
۲. استقرار کاربری‌های عمومی- خدماتی (فرهنگی، آموزشی، ورزشی، تفریحی - گردشگری، اداری، درمانی، ...) مقیاس محلی و شهری در زمین‌های واقع بر این محورها بر اساس ضوابط ساخت مصوب کاربری‌های فوق مجاز است.
۳. در صورت تجمعی پلاک با قطعات مجاور و احراز حدائق مساحت محور مجهر شهری (طبق جدول ۶)، استفاده از این کاربری مجاز می‌باشد.

ب. ضوابط تفکیک و ساخت

- ۱- محورهای مجهر شهری، بسته به توان و ظرفیت تراکم‌پذیری آنها و حدائق مساحت زمین برای بهره‌مندی از این کاربری، در چهار دسته به شرح جدول ۶ (بخش ضوابط و مقررات محورهای مجهر شهری) قرار می‌گیرند.
- ۲- افزون بر محورهای نامبرده، بخش‌های معینی از بافت به عنوان گسترهای ویژه مشخص شده است.
- ۳- ساخت و ساز در زمینهای واقع در بر یک از محورهای چهارگانه و گسترهای ویژه صرفا در چارچوب ضوابط و مقررات ویژه محورها و گسترهای مجاز است.
تبصره: در صورت عدم تمايل مالک به استفاده از ضوابط محورهای مجهر شهری صرفا احداث بنای مسکونی تک خانواری، با لحاظ تراکم پایه (۱۲۰ درصد) مطابق ضوابط مربوطه بلامانع است.
- ۴- ضمن الزام به رعایت بافت پیرامونی بصورت عام محل استقرار ساختمان کلیه طبقات در محورهای مجهر شهری تا هفت طبقه با رعایت بند یک و دو قسمت ج، بر مشرف به محور مجهر شهری (پیاده یا سواره) است.
تبصره: در موارد خاص با توجه به تاثیر گذاری بافت پیرامونی استقرار سطح اشغال کلیه طبقات، با تایید شهرداری مطابق با بافت هم‌جوار می‌باشد صورت گیرد.
- ۵- کارکردهای مجاز طبقات زیرزمین، پارکینگ، تاسیسات، خدمات جنبی و اباری تجاری است.
تبصره: در موقعي که بر اساس محدودیت ارتفاع یا توسعه و تعریض امکان استفاده کامل از تراکم مجاز نمی‌باشد، استفاده از زیرزمین با کاربری تجاری در قالب تراکم مجاز بلامانع است.

۶- در خصوص املاک دارای محدودیت ارتفاعی یا توسعه و تعریض، تراکم مجاز به صورت شناور در طبقات باقیمانده با رعایت سطح اشغال مجاز مجاورین بلامانع است.

۷- ضریب سطح اشغال زیرزمین (با رعایت مفاد بند ۵ ضوابط ساختمانی این بخش) برابر با ۸۰ درصد مساحت زمین مجاز است.

۸- حداقل مساحت نیم طبقه در واحدهای تجاری طبقه همکف ، ۵۰ درصد مساحت واحد است.
تبصره : مساحت نیم طبقه، در صورت احداث، جزو تراکم ساختمانی مجاز تجاری محاسبه نمی شود.

۹- اختصاص ۳۰ درصد فضای باز (حياط) برای ایجاد فضای سبز با امکان درختکاری ریشه دار الزامی است. صدور پایان کار منوط به رعایت این بند (کاشت درخت) است. میزان فوق در صورت عدم امکان اجرا به واسطه تأمین دسترسی پارکینگ با تشخیص شهرداری قابل کاهش است.

۱۰- ایجاد کاربری مختلط شهری در بر محور پیامبر اعظم و خیابان عمار یاسر صرفا در چارچوب طرح های ویژه و ضوابط و مقررات اختصاصی مصوب این محورها مجاز است.

ج. فضاهای باز و ارتباطی

۱. در زمینهای با مساحت ۲ هزار مترمربع و بیشتر، ایجاد فضای سبز و باز عمومی، به عنوان جلوخان ورودی مجموعه، به میزان حداقل ۱۰ درصد مساحت زمین، در بر مشرف به محور مجهر شهری، الزامی است.
تبصره: حداقل عمق فضای باز یاد شده نباید کمتر از ۱۰ متر باشد.

۲. پیش‌بینی رواق سرپوشیده به عمق حداقل ۳ متر در سرتاسر پهنانی قطعه در بر مشرف به محور مجهر در طبقه همکف توصیه می‌شود. در این صورت ۳ برابر مساحت رواق به تراکم مجاز افزوده می‌گردد.

۳. حداقل پهنانی فضاهای باز و ارتباطی درون طبقات تجاری ۳۰ درصد پهنانی زمین است، این پهنا نباید از ۴/۵ متر کمتر باشد.

۴. حداقل مساحت فضاهای باز و ارتباطی درون مجموعه در هر طبقه تجاری ۲۰ درصد مساحت زمین است.
تبصره : فضاهای باز و ارتباطی با پهنا و مساحت کمتر از اندازه‌های بالا جزو زیربنای تجاری محاسبه می‌شود.

د. ضوابط ساختمانی

۱. حداقل ارتفاع طبقه تجاری همکف ۶/۵۰ متر (کف تا کف) و در طبقه اول ۴/۵۰ متر (کف تا کف) و سایر طبقات ۳/۶۰ متر (کف تا کف) مجاز است.

۲. حداقل مساحت خالص واحد تجاری ۲۰ مترمربع، با حداقل پهنانی (دهانه) ۴ متر و حداقل عمق ۵ متر است.

۳. حداقل مساحت زیربنای واحد خدماتی ۵۰ مترمربع است.
تبصره: بندهای ۲ و ۳ در پلاک های با امکان ساخت بیش ازیک واحد ملاک عمل است.

۴. حداقل کد ارتفاعی کف تمام شده طبقه همکف در محل ورودی اصلی از تراز کف محور مجهر شهری بر قطعه (برای دسترسی آسان معلولین و سالمندان) ۰/۱۵ متر است.

تبصره: در زمین های دارای محدودیت فیزیکی، صرفاً برای تامین پارکینگ در زیرزمین، افزایش کد کف تمام شده تا ۱/۲۰ متر بلامانع است.

۵. فضاهای خدمات وایسته

۱. برای هر واحد تجاری پیش‌بینی یک انباری تجاری در زیرزمین بلامانع است.
 ۲. دسترسی به انباری تجاری منحصرًا باید در محدوده زمین مجموعه پیش‌بینی شود. استفاده از سطح معبر عمومی برای دسترسی به انباری تجاری مجاز نیست.
 ۳. برای مجتمع‌های تجاری، پیش‌بینی سرویس بهداشتی (دستشویی و آبریزگاه) و نمازخانه با دسترسی مناسب الزامی است.
 ۴. برای مجتمع‌های بالای ۵۰ واحد، پیش‌بینی نمازخانه با دسترسی و مساحت مناسب الزامی است.

۹. محورهای مجهز شهری و بُرگ

با استناد به بند ۴ مصوبه شورای عالی شهرسازی و معماری کشور مورخ ۹۶/۷/۱۷ در خصوص ضوابط و مقررات طرح تفصیلی شهر قم، این نوع کاربری نیازمند تهیه ضوابط ویژه و تصویب آن در کمیسیون ماده ۵ استان می باشد.

جدول ۶: ضوابط ساخت قطعات (تا مساحت ۲۰۰۰ مترمربع) در محورهای مجهز شهری و محلی (به غیر از بافت تاریخی)

ملاحظات	حداصل مساحت برای پهنه مندی از تراکم	حداصل مساحت تحقیک	حداصل مساحت معابر	تعداد طبقات معابر	سطع اشغال (نعداد) طبقات بالای تجاری*	سطع اشغال (نعداد) طبقات تجاري	تراکم ساختهای (درصد)	نوع معور مجذبز
نحوه استفاده اینا در کل طبقات باید مطابق با نحوه استفاده اینا در بافت همجوار باشد.	۱۲۵	۱۵۰	۳	۳	(۲) ۶۰-	(۱) A+	۳۰۰	محلی ۳ طبقه
	۱۵۰	۲۰۰	۴	۴	(۳) ۶۰-	(۱) A+	۲۶۰	محلی ۴ طبقه
	۲۰۰	۲۵۰	۵	۵	(۴) ۶۰-	(۱) A+	۲۲۰	محلی ۵ طبقه
ملاحظات	حداصل مساحت برای پهنه مندی از تراکم	حداصل مساحت تحقیک	حداصل مساحت معابر	تعداد طبقات معابر	سطع اشغال (نعداد) طبقات بالای تجاری	سطع اشغال (نعداد) طبقات تجاري	تراکم ساختهای (درصد)	نوع معور مجذبز
نحوه استفاده اینا در کل طبقات باید در بر معور مجذبز فرازگیرد**	۱۵۰	۲۵۰	۴	۴	(۲) ۶۰-	(۲) A+	۲۸۰	شهری ۴ طبقه
	۲۰۰	۳۰۰	۵	۵	(۳) ۶۰-	(۲) A+	۲۴۰	شهری ۵ طبقه
	۲۵۰	۳۵۰	۶	۶	(۴) ۶۰-	(۲) A+	۲۰۰	شهری ۶ طبقه
	۳۰۰	۴۰۰	۷	۷	(۵) ۶۰-	(۲) A+	۱۶۰	شهری ۷ طبقه

* کاری طبقات بالا تجارتی، به صورت تجارتی-خدماتی، می باشد.

*** در محورهای مجهر شهری، نحوه استقرار بنای کل طبقات، با تایید شهرداری، مطابق با بافت هم‌جوار بالامانع اسست.

تبصره ۱: در کلیه محورهای فوق قطعات با مساحت کمتر از «حداقل مساحت برای بهره مندی از تراکم» باید از ضوابط متناسب یک رده پایین تر تبعیت نمایند. برای مساحت های زیر ۱۲۵ مترمربع تبصره های ۳ و ۴ ملاک عمل ممکن باشد.

تبصره ۲: در محور های مجهر شهری ۴ طبقه، قطعات با مساحت کمتر از "حداقل مساحت برای بھرہ مندی از تراکم تا حداقل ۱۲۵ متر مربع" باید بصورت یک طبقه کمتر احداث گردد (از آخرین طبقه کسر شود).

تبصره ۳: در کلیه محور های مجهر شهری، احداث ساختمان در زمین های با مساحت عرصه کمتر از ۱۲۵ تا ۴۰ مترمربع، صرفا بصورت دو طبقه تجاری (زیرزمین-همکف یا همکف-اول) با سطح اشغال ۸۰ درصد، بر روی زیرزمین (با کارکردهای مجاز) امکان پذیر است.

تبصره ۴: در کلیه محور های مجهر محلی، احداث ساختمان در زمین های با مساحت عرصه کمتر از ۱۲۵ تا ۴۰ مترمربع صرفاً بصورت دوطبقه (طبقه اول مسکونی با سطح اشغال ۶۰ درصد، طبقه همکف تجاری با سطح اشغال ۸۰ درصد) بر روی زیرزمین (با کارکردهای پارکینگ، تاسیسات، و انباری تجاری) مجاز است. در صورتی که با رعایت سطح اشغال فوق مساحت زیربنای هر یک از طبقات کمتر از ۸۵ مترمربع باشد، سطح اشغال تا تامین ۸۵ مترمربع افزایش می یابد.

تبصره ۵: در کلیه محورهای فوق احداث ساختمان در زمین های کمتر از عرصه ۴۰ متر مربع با تایید شهرداری صرفاً بصورت یک طبقه تجاری(همکف) با سطح اشغال ۱۰۰ درصد، بر روی زیرزمین (با کارکردهای تاسیسات، و انباری تجاری) مجاز است.

تبصره ۶: مساحت ملاک عمل برای برخورداری از طبقات هر پهنه، مساحت قبل از تعریض و توسعه می باشد مشروط به اینکه مساحت باقیمانده، «حداقل مساحت برای بھر مندی از تراکم» یک رده قبل را تامین کند. در غیر اینصورت باید بر اساس مساحت عرصه باقیمانده اقدام شود. حداقل مساحت رده قبل در محورهای مجهر شهری ۴ طبقه و مجهر محلی ۳ طبقه، ۱۲۵ مترمربع تعیین می گردد. مساحت ملاک عمل برای محاسبه سطح اشغال، در صورت تنظیم صلح نامه با مالک، مساحت عرصه پیش از تعریض و توسعه، و در صورت عدم تنظیم صلح نامه با مالک، مساحت عرصه باقیمانده پس از تعریض و توسعه است.

تبصره ۷: لازم به ذکر است که تبصره های فوق مشمول قطعات حاصل از تفکیک های غیرمجاز نمی باشد.

تبصره ۸: در گستره های مجهر شهری، زمین های دارای گذر دسترسی با عرض کمتر از ۲۰ متر، به صورت تراکم ساختمانی ۱۸۰ درصد و حداقل ۳ طبقه بر روی زیرزمین و نحوه استقرار بنا کل طبقات مطابق بافت همچوار می باشد. در این حالت چنانچه پارکینگ مورد نیاز در زیرزمین تامین نگردد، تعییه پیلوت صرفاً با کارکرد پارکینگ بلامانع است.

تبصره ۹: در همه محورهای مجهر شهری و محلی بھر گیری از حداقل تراکم ساختمانی مجاز مشروط به تامین پارکینگ های مورد نیاز متناسب با کاربری مورد نظر می باشد.

کاربری‌های عمومی - خدماتی

در چارچوب اسناد و مدارک طرح تفصیلی شهر قم، کلیه زمین‌هایی که با عنوان کاربری‌های عمومی - خدماتی ثبت یا پیشنهاد شده، از ضوابط و مقررات زیر پیروی می‌نماید. جدول ۷ نشانگر ضوابط و مقررات مربوط به حدنصاب تفکیک زمین، ضریب اشغال ساختمان در قطعه، تعداد طبقات و تراکم ساختمانی مجاز کاربری‌های عمومی - خدماتی و کارکردهای زیرگروه هر یک می‌باشد.

آ. ضوابط و مقررات کلی

۱) همه مفاد این ضوابط و مقررات شامل حدنصاب تفکیک زمین، ضریب اشغال ساختمان، تعداد طبقات، تراکم ساختمانی و ... بوده و تنها در پهنه یکپارچه و تعیین شده زمین دارای کاربری‌های عمومی - خدماتی قابل استفاده است.

۲) در محدوده کاربری‌هایی که بیش از یک قطعه زمین با مالکیت‌های جداگانه را دربر می‌گیرد، هیچ قطعه ملکی، به تنها و جدا از قطعه (های) دیگر، مجاز به بهره‌برداری از مفاد این ضوابط و مقررات و هیچ‌گونه ساخت و ساز جداگانه‌ای نیست.

۳) هر گونه تفکیک زمین در پهنه کاربری‌های عمومی - خدماتی کمتر از حد نصب کاربری مربوطه ممنوع است.

۴) زمین‌هایی که در قالب طرحهای مصوب پیشین به کاربری عمومی - خدماتی یافته است (کارکردهای زیرگروه این زمین‌ها بر روی نقشه‌های طرح نوشته شده است) و کاربری‌های عمومی - خدماتی موجود (در زمان تصویب طرح) به هنگام تجدید بنا در عرصه موجود، ملزم به ساخت و ساز در چارچوب مفاد این ضوابط و مقررات هستند.

۵) در زمینهای با کاربری عمومی - خدماتی واقع در گستره طرحهای ویژه و کانون‌های چندمنظوره افزون بر ضوابط و مقررات این بخش، پیروی از ضوابط و مقررات اختصاصی گستره‌ها و کانون‌ها نیز الزامی است.

۶) پیروی از مجموعه این ضوابط و مقررات، به هنگام تهیه طرح‌های آماده‌سازی و تفکیک زمین‌الزامی است.

۷) در همه کاربری‌های عمومی - خدماتی، پیروی از مقررات ویژه سازمان آتش‌نشانی و خدمات ایمنی الزامی است.

۸) به منظور ایجاد زمینه مناسب و آزادی عمل در تهیه طرح‌های معماری متنوع، برای دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی، کتابخانه مرکزی، سینما و تأثیر، بیمارستان‌ها، ورزشگاه‌های ناحیه‌ای و مرکزی؛ و مجموعه‌های اقامتی - پذیرایی، تعداد طبقات و حداکثر تراکم ساختمانی در جدول ارائه نشده است. طرحهای معماری این کاربری‌ها باید در کمیته کارکمیسیون ماده پنج بررسی و به تأیید برسد.

۹) احداث داروخانه اختصاصی در درون مجموعه‌های درمانی، با مساحت ۱۰۰ درصد زیربنای کل ساختمان تا حداکثر ۱۰۰ مترمربع مجاز است.

تبصره: داروخانه و دراگ استور مستقل جدا از مجموعه‌های درمانی کارکرد تجاری خدماتی به شمار می‌رود و احداث آن در زمین‌های با کاربری درمانی مجاز نیست.

در طراحی و ساخت و ساز در زمین‌های دارای کاربری عمومی - خدماتی، افزون بر مجموعه این ضوابط و مقررات، رعایت ضوابط و مقررات، دستور کارها و آیین‌نامه‌های تدوین شده مصوب از سوی سازمان‌های مسئول هر کاربری الزامی است.

۱۰) در زمین‌های با کاربری حمل و نقل و ابزار، که به کارکرد پارکینگ همگانی اختصاص یافته است؛ قسمتی از

مجتمع تا سقف ۱۵ درصد تراکم را می‌تواند به خدمات خودرو (به جز کارگاههای صافکاری و نقاشی خودرو) با رعایت ضوابط مربوطه تخصیص یابد.

(۱۱) مجتمع‌های خدمات خودرو مستقل جدا از پارکینگ همگانی کارکرد تجاری خدماتی به شمار می‌رود و احداث کارکردهای مجاز آن (به جز کارگاههای صافکاری و نقاشی خودرو)، در زمین‌های با حداقل مساحت ۴۵۰ مترمربع، با حداکثر ضریب اشغال و تراکم ساختمانی ۲۵ درصد، به صورت یک طبقه، مجاز است.

(۱۲) پیش‌بینی فضای باز جانبی، به پهنه‌ای حداقل ۳ متر از لبه‌های زمین تا برساختمان، در طراحی نحوه استقرار ساختمان در قطعه الزامی است.

(۱۳) پیش‌بینی فضای باز قطعه (یا بخشی از آن) به شکل حیاط مرکزی، مشروط به اینکه مساحت آن از ۲۵ درصد مساحت قطعه کمتر نباشد، بلامانع است.

(۱۴) افزایش ضریب اشغال مجاز ساختمان در کاربری مذهبی تا ۷۰ درصد مساحت زمین، مشروط به اینکه مزاحمتی برای قطعه‌های هم‌جوار ایجاد نکند، بلامانع است.

ب. کاربری فضای سبز و باز

زمین‌های با کاربری فضای سبز، بر روی نقشه کاربری زمین، به تفکیک دو گونه زیر مشخص شده‌اند:

۱. پهنه پارک‌های جنگلی و گردشگاهی.

۱-۱- در پارک‌های جنگلی — گردشگاهی استقرار عملکردهای فرهنگی — تفریحی مانند شهربازی، باغ پرندگان، باغ موزه، چایخانه و غذاخوری و کمپینگ، تله‌کابین و فضاهای ورزشی — تفریحی روباز مانند پیست اسکی روی چمن، زمین گلف، مسیرهای ویژه پیاده‌روی، دوچرخه‌سواری، اسب‌سواری و دریاچه‌ها و استخرهای تفریحی بلامانع است.

۱-۲- ضریب اشغال ساختمان و تراکم ساختمانی در پهنه پارک‌های جنگلی- گردشگاهی ۵ درصد مساحت زمین است.

۲. فضاهای سبز و باز شهری که شامل پارکها و بوستان‌ها در مقیاس‌های شهری و محلی، فضاهای سبز حاشیه معابر و فضای سبز حریم رودخانه‌ها و مسیل‌ها، پهنه‌های طبیعی-کوهستانی، خطوط انتقال برق فشار قوی، خطوط انتقال گاز، جویها، کانالهای آبرسانی و ... دیده می‌شوند.

۲-۱- استقرار زمین بازی کودکان و زمین اسکیت در پارکها و بوستان‌ها مجاز است.

۲-۲- تخصیص حداقل ۲۰ درصد مساحت پارکها و بوستان‌ها به زمینهای ورزشی روباز بلامانع است.

۲-۳- استقرار کارکردهای فرهنگی - تفریحی (کتابخانه و قرائتخانه، کانون پرورش فکری، نمایشگاه، سالن نمایش فیلم و تئاتر، آسمان نما)، رستوران بدون تالار پذیرایی، چایخانه، نمازخانه، سرویس‌های بهداشتی، ساختمان اداری و نگهداری و تجهیزات و تأسیسات فنی بوستان، سوله‌های مدیریت بحران، گلخانه در پارکها و بوستان‌های با مساحت ۱۰۰۰ مترمربع و بیشتر به شرح زیر مجاز است.

الف - حداقل ضریب اشغال ساختمان در پارکها و بوستان‌های با مساحت ۱۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰ مترمربع حداقل ۱۰ درصد مساحت زمین بصورت یک طبقه

ب - ۱۰۰۰۰ مترمربع و بیشتر، ۵ درصد مساحت زمین به نسبت مازاد بر بند الف و حداقل دو طبقه،

تبصره ۱: هرگونه تفکیک و تقسیم‌بندی زمین در زمین‌های با کاربری پارک و فضای سبز ممنوع است.

تبصره ۲: هرگونه تفکیک و تقسیم‌بندی کاربری پارک و فضای سبز بواسطه دیوار کشی یا محصور کردن محوطه ساختمان، ممنوع می‌باشد.

ج. کاربری صنعتی (صنایع سبک) و کارگاه‌ها

(۱) با توجه به ممنوعیت و محدودیت استقرار کارکردهای صنعتی در محدوده شهر، تنها آن دسته از واحدهای صنعتی سبک (گروه الف)، که از نظر نوع فعالیت مورد تایید اداره صنایع و محیط زیست بوده؛ و مجاز به استقرار در زمین‌های با کاربری صنعتی و کارگاهی درون محدوده شهر هستند.

(۲) استقرار کاربری‌های انبار و سردخانه (پس از تایید محیط زیست)، مشروط به تامین حداقل مساحت مربوط به آنها، در پهنه‌های کاربری صنعتی بلامانع است.

(۳) استقرار جایگاه سوخت (بنزین و CNG) و مجتمع خدمات خودرو، مشروط به عدم تفکیک زمین، در پهنه این کاربری مجاز است.

(۴) استقرار ساختمان در زمین باید با رعایت حداقل فاصله ۳ متر از لبه‌های زمین صورت گیرد.

تبصره: در قطعات با مساحت زیر حدنصاب تفکیک و عدم تناسب بهینه نقشه جانمایی باید توسط شهرداری بررسی و تأیید گردد.

(۵) حداکثر یک پنجم سطح اشغال مجاز را برای بخش‌های اداری - خدماتی، می‌توان در ۲ طبقه احداث کرد.

(۶) حداقل پهنهای خیابان دسترسی قطعه‌ها در این کاربری ۱۶ متر است.

(۷) ساخت و ساز در زمین‌های تخصیص یافته به کارکردهای مجاز این کاربری پیرو ضوابط و مقررات ویژه همان کاربری‌ها خواهد بود.

(۸) در کاربری‌های صنعتی و کارگاهی صرفاً تعداد پارکینگ‌های مورد نیاز در زمان صدور مجوز ساختمانی (پروانه ساخت) مشروط بر رعایت موارد زیر در محوطه قابل قبول می‌باشد:

- اختصاص ۳۰ درصد از فضای باز (پس از رعایت سطح اشغال مجاز) به فضای سبز
- رعایت مسیرهای عبور و مرور
- رعایت نکات فنی طرح و جانمایی و طراحی صحیح پارکینگ‌ها

تبصره: در صورت تغییر در سطح اشغال مجاز در زمان ساخت، پارکینگ‌های محوطه مورد تأیید نمی‌باشد.

د. کاربری تجاری - خدماتی

کاربری تجاری - خدماتی می‌تواند به صورت کاربری تجاری یا ترکیبی از کاربری تجاری با کاربری خدمات انتفاعی و یا خدمات غیرانتفاعی باشد که ضوابط ساخت آن به شرح زیر می‌باشد:

۱- حداکثر تعداد طبقات و سطح اشغال بر اساس ضوابط ساخت پهنه تراکمی یا محور مجهز محل استقرار قطعه مورد نظر

۲- کاربری طبقات بر اساس ضوابط کاربری مختلط شهری (واقع در محورها و گسترهای مجهر شهری)

۳- سایر ضوابط و مقررات بر اساس ضوابط کاربری مختلط شهری (واقع در محورها و گسترهای مجهر شهری)

جدول ۷: ضوابط و مقررات کاربری‌های عمومی-خدماتی به غیر از بافت تاریخی

حداقل عرض معبر	حداکثر تراکم ساختمانی مجاز (درصد)	حداکثر تعداد طبقات (روی زمین)	حداکثر ضریب اشغال زیرزمین ها(درصد)	حداکثر ضریب اشغال همکف(درصد)	حداکثر عرض قطعه	حداکثر نصاب تفکیک زمین (مترومربع)	نوع کاربری	
							زیرگروه	اصلی
۱۲			مطابق پهننه تراکمی یا محور مجhz واقع در آن					
۱۸	۱۰۰	۲	۵۰	۵۰	۳۰	۲۰۰۰	دستگاه	آموزشی
۱۸	۱۵۰	۳	۵۰	۵۰	۴۰	۳۰۰۰	دبیرستان دوره اول	
۱۸	۲۰۰	۴	۵۰	۵۰	۵۰	۴۰۰۰	دبیرستان دوره دوم و مدارس علمیه	
۲۰	۲۰۰	۴	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰۰۰	هنرستان یا مرکز آموزش حرفه‌ای	آموزش، تحقیقات و فناوری
۲۴	۱۲۰	۳	۴۰	۴۰	-	م۳۰۰۰	سراهه هر طبله	
۳۰	۲۴۰	۳	۶۰	۶۰	-	م۷۰۰۰	سراهه هر دانشجو	
۱۲	۱۸۰	۳	۶۰	۶۰	-	۵۰۰	خانه فرهنگ و کتابخانه محلی	فرهنگی - هنری
۱۴	۱۸۰	۳	۶۰	۶۰	-	۱۰۰۰	کتابخانه ناحیه‌ای	
۲۰	۲۴۰	۳	۹۰	۴۰	-	۵۰۰۰	کتابخانه مرکزی	
۳۰	۳۶۰	۳	۶۰	۸۰	-	۲۰۰۰	سینما - تئاتر	
۳۰	۱۲۰	۳	۶۰	۴۰	-	۳۰۰۰	فرهنگسرا	
۱۲	۱۴۰	۲	۸۰	۷۰	-	۳۰۰	مسجد محلی، حسینیه	مذهبی
۱۸	۱۲۰	۲	۷۰	۶۰	-	۱۰۰۰	مسجد منطقه‌ای	
۲۴	۱۰۰	۲	۶۰	۵۰	-	۲۰۰۰	مسجد شهری، مصلی، امامزاده و زیارتگاه	
۱۲	۱۰۰	۲	۵۰	۵۰	-	۵۰۰	درمانگاه	درمانی
۱۸	۱۲۰	۳	۴۰	۴۰	-	۲۵۰۰	پلی کلینیک	
۲۴	۱۶۰	۴	۴۰	۴۰	-	۵۰۰۰	بیمارستان کمتر از ۶۴ تختخواب	
۳۰	۲۴۰	۴	۴۰	۴۰	-	۱۰۰۰۰	بیمارستان	
۱۲	۷۵	-	-	۵۰	۲۵	۱۵۰۰	زمین یا سالن ورزشی	ورزشی
۲۰	۶۰	-	-	۴۰	۴۰	۵۰۰۰	ورزشگاه ناحیه‌ای	
۳۰	۳۰	-	-	۲۰	-	۲۰۰۰۰	ورزشگاه مرکزی	

۳۰	۱۲۰	۴	۴۰	۳۰		۵۰۰۰	مجموعه تفریحی-پذیرایی	تفریحی - گردشگری*
۲۴	۲۴۰	۶	۶۰	۴۰		۲۵۰۰	مجموعه اقامتی - پذیرایی	
۲۰	مطابق پنهانه تراکمی واقع در آن			۶۰ همکف ۴۵ طبقات		۱۰۰۰	هتل - مهمانسرا	
۱۶	مطابق پنهانه تراکمی واقع در آن					۴۰۰	هتل - آپارتمان	
۱۲	مطابق پنهانه تراکمی واقع در آن					۲۰۰	مسافرخانه - مهمانپذیر	
۱۸	۱۰۰	۲	۵۰	۵۰		۵۰۰	اداری و انتظامی در مقیاس ناحیه	
۲۴	۱۰۰	۲	۵۰	۵۰		۱۰۰۰	اداری و انتظامی در مقیاس منطقه	
۳۰	۲۰۰	۴	۵۰	۵۰		۵۰۰۰	اداری و انتظامی در مقیاس شهری	اداری و انتظامی
طبق خواص دستگاههای ذیربیط						تاسیسات شهری		
۲۰	۱۰۰	۲	-	۵۰		۱۰۰۰	ایستگاه آتش‌نشانی	
۲۰	۳۰	۱	-	۳۰		۱۲۰۰	جایگاه سوخت (بنزین و CNG)	
۲۰	۶۰	۱	-	۶۰		۵۰۰	پایگاه امداد	
۲۴	۴۵	۱	-	۳۰		۲۰۰۰	بازار روز	
مطابق پنهانه تراکمی واقع در آن						۱۰۰۰	پارکینگ همگانی طبقاتی***	
۲۰	۲۰	-	-	۲۰		-	مجتمع خدمات خودرو (کارواش یک طبقه در پارکینگ همگانی)	
۳۰	۱۰	۲	-	۵		۵۰۰۰	پایانه درون شهری	حمل و نقل و ابار
۳۰	۱۰	۲	-	۵		۵۰۰۰	پایانه باربری	
۳۰	۹۰	۲	-	۶۰		۱۰۰۰	انبار	
۳۰	۷۰	۲	-	۵۰		۱۵۰۰	صنعتی	
۲۰	۸۰	۲	-	۶۰		۵۰۰	کارگاهی	

* بند ۲۲ مصوبات کمیسیون ماده ۵ مورخ ۱۳۹۱/۵/۸ به قوت خود باقی است.

** میزان حداقل نصاب تفکیک زمین و سایر ضوابط مربوطه در موارد خاص تابع نظر کارشناسی دستگاه متولی خواهد بود.

*** در کاربری های تاسیسات شهری و جایگاه سوخت میزان حداقل نصاب تفکیک زمین و سایر ضوابط مربوطه در موارد خاص تابع نظر کارشناسی دستگاه متولی خواهد بود.

تبصره یک : قطعات واقع در بافت تاریخی بر اساس طرح مصوب ویژه بافت می باشد.

تبصره دو : چنانچه در ستون آخر (حداقل عرض معتبر) مغایرتی بین نقشه کاربری اراضی و ضوابط طرح تفصیلی وجود داشته باشد ملاک عمل نقشه طرح تفصیلی می باشد.

تبصره سه : در محدوده منطقه هفت (کوچه آبشار و پیرامون) طرح مصوب مربوط به آن ملاک عمل می باشد.

ضوابط و مقررات کلی مشترک

رعایت مفاد این بخش از ضوابط و مقررات، در طراحی، ساخت و بهره‌برداری از ساختمان، در همه گونه‌های کاربری زمین در محدوده طرح الزامی است.

الف. مقررات و مصوبات عمومی

۱) به منظور رعایت مقررات ایمنی، در ساختمان‌هایی که طبق مقررات ملی ساختمان بلند مرتبه محسوب می‌شود می‌بایست نقشه‌های مربوطه پیش از صدور پروانه ساختمانی به تایید سازمان آتش‌نشانی و خدمات ایمنی شهرداری برسد.

۲) در تهییه طرح‌های مجتمع‌های مسکونی، تجاری-اداری و ساختمان‌های عمومی، رعایت ضوابط و مقررات ویژه معلولان جسمی-حرکتی (موضوع مصوبه ۱۴۲۷۷ ت ۳۱۹۶۰ ۱۳۸۴/۳/۹ وزیران) الزامی است.

۳) رعایت مفاد مقررات ملی ساختمان (مباحث الزامات عمومی ساختمان، مصالح و فرآورده‌های ساختمانی، پی و پی‌سازی، طرح و اجرای ساختمان‌های بتون آرمه و فولادی، بهینه‌سازی مصرف انرژی، پدافند غیرعامل و ...)، بر پایه آخرین ویرایش منتشر شده، الزامی است.

تبصره: در صورت مغایرت این ضوابط با مقررات ملی ساختمان هر کدام که بازدارندگی بیشتری داشته باشد، ملاک عمل خواهد بود.

۴) در مناطقی از محدوده شهر که دارای ضوابط ویژه می‌باشند آن ضوابط ملاک عمل خواهد بود.

۵) نحوه محاسبه تراکم در کلیه ساختمانها بر مبنای مساحت قید شده در سند مالکیت می‌باشد، مگر اینکه مساحت موجود در محل از مقدار قید شده در سند مالکیت کمتر باشد که در اینصورت مساحت موجود ملاک عمل خواهد بود.

۶) در مواردی که در اثر اجرای طرح اجرایی، در گذرهای عمومی از مساحت قید شده در سند مالکیت کم شود، ملاک محاسبه تراکم ساختمانی و سطح اشغال (با تثبیت تعداد طبقات و مشروط به موافقت شهرداری) همچنان بر اساس مساحت قید شده در سند مالکیت قبل از اصلاح بر گذر عمومی می‌باشد.

ب. ضوابط و مقررات معماری و ساختمانی

۱) در طراحی و ساخت ساختمان‌ها، رعایت معیارها و استانداردهای کمی و کیفی مربوط به فضاهای درونی و بیرونی، اجزاء ساختمان و تأمین حدائق اندازه‌ها و فاصله‌ها الزامی است.

۲) برای رعایت اصول بهداشت و نظافت، ایجاد حدائق یک سرویس بهداشتی در کلیه ساختمان‌ها الزامی است.

۳) در واحدهای مسکونی علاوه بر ایجاد سرویس بهداشتی، ایجاد حمام و آشپزخانه و اتاق خواب الزامی است.

۴) در هر ساختمان باید از نظر دفع فاضلاب پیش بینی لازم انجام گیرد، به نحوی که از نظر اتصال به شبکه فاضلاب دچار اشکال نگردد. تا زمانی که شبکه فاضلاب شهر تکمیل نشده پیش بینی‌های موقتی ولی مطمئن برای عدم مزاحمت فاضلاب ساختمان برای بهداشت عمومی و نیز هدایت آبهای باران بعمل آید.

(۵) احداث یک واحد سرویس بهداشتی به مساحت حداقل ۳ مترمربع در کنار فضای باز (حیاط) بلامانع بوده و جزو اعیانی و تراکم محاسبه نمی‌گردد.

(۶) طراحی و اجرای هر گونه پیش‌آمدگی ساختمان در طبقات بالاتر از همکف و پیلوت، در بیرون از لبه (اصلاح شده) زمین، بر روی معابر عمومی کمتر از ۱۲ متر عرض ممنوع است. اندازه پیش‌آمدگی در معتبر ۱۲ متری تا کمتر از ۲۰ متری، ۸۰ سانتی متر، از ۲۰ متری تا کمتر از ۴۵ متری، ۱۰۰ سانتی متر، و از ۴۵ متری به بالا، ۱۲۰ سانتی متر تعیین می‌گردد. در محل پخ‌ها حداقل پیش‌آمدگی ۱۵۰ سانتی متر در امتداد مالکیت و عمود بر پخ می‌باشد.

تبصره ۱: حداقل ارتفاع زیر پیش‌آمدگی از کف پیاده‌رو (در صورت وجود پیاده‌رو)، ۲/۸۰ متر و از کف معتبر (در صورت عدم وجود پیاده‌رو)، ۳/۵۰ متر می‌باشد.

تبصره ۲: مساحت پیش‌آمدگی مجاز طبقات در محاسبه سطح اشغال و تراکم ساختمانی منظور نمی‌گردد.

(۷) ساخت دست‌انداز و جان‌پناه، در لبه بام‌های مسطح، ایوان‌ها و بهارخوابها، به بلندی حداقل ۱/۱۰ متر و حداقل ۱/۶۰ متر الزامی است.

(۸) در طراحی و ساخت پلکان اصلی ساختمان، رعایت نسبت پهنه‌ی کف پله و بلندی آن براساس رابطه زیر الزامی است:

$$64 \text{ Cm} = 2 \times \text{بلندی پله} + \text{کف پله}$$

تبصره ۱: مناسب‌ترین اندازه بلندی پله‌ها ۱۶ تا ۱۸ سانتی‌متر و کف پله ۲۸ تا ۳۲ سانتی‌متر است.

تبصره ۲: حداقل عرض مفید بازوی پله ۱/۱۰ متر و حداقل عرض مفید پاگرد میانی ۱/۲۰ و حداقل عرض مفید پاگرد طبقه ۱/۵۰ متر است.

(۹) برای ساختمان‌هایی که مساحت کل زیربنای آنها با محاسبه پیلوتی و زیرزمین از ۲۰۰۰ مترمربع بیشتر باشد احداث پست برق که محل آن به تایید شرکت برق منطقه‌ای رسیده باشد الزامی است.

در صورت عدم نیاز به پست برق مراتب از طرف شرکت مزبور اعلام می‌گردد.

(۱۰) نصب دست‌انداز یا نرده جان‌پناه در لبه پلکان‌ها، با حداقل بلندی ۱/۱۰ متر الزامی است.

(۱۱) احداث هر گونه پله، رمپ، شبیراهه و نورگیر در معتبر و پیاده‌رو ممنوع است.

ج. سیمای شهری و نماسازی

۱. صدور پایان کار ساختمان منوط به اجرای کامل نماسازی است.

۲. گذراندن لوله‌ها، کانال‌ها، کابل‌ها و سیم‌های تأسیساتی از روی نما و نصب دستگاه‌های تاسیساتی (مانند کولر، هواکش، ...) بر روی نمای ساختمان مجاز نیست.

۳. استفاده از بام، خرپشه و بالکن به عنوان انبار موقت یا دائم مجاز نیست.

۴. رعایت ضوابط و مقررات و دستورالعمل‌های اجرایی مربوط به نماسازی و سیمای شهری مصوب شهر قم به ویژه از حیث استفاده از مصالح متناسب با اقلیم و نیز هماهنگی با بافت پیرامون و استفاده از طرح‌ها و الگوهای ایرانی اسلامی الزامی است.

تبصره: چنانچه رعایت مقررات مندرج در بند ۹ در مواردی با تضاد همراه باشد، رعایت ضوابط برحسب تأخر تاریخ تصویب ملاک عملخواهد بود.

بام سبز

- ۱) حداکثر ارتفاع دست انداز لبه بام، از کف بام $1/60$ متر.
- ۲) ساخت دست انداز لبه بام به شکل جای گل و گیاه بلامانع است.
- ۳) پوشش بدنه های جانبی بام و ایجاد سقف بر روی آن ممنوع است.
- ۴) کارگذاری سازه های نگهدارنده گل و گیاه صرفا باید به صورت ساز سبک مشبک باشد.(صرفاً با مصالح چوبی)
- ۵) ایجاد فضای نشیمن سرپوشیده به صورت سایه بان و آلاچیق به میزان 10 درصد مساحت بام حداکثر تا 20 متر مربع بلامانع است.
- ۶) حداکثر ارتفاع کف تا سقف سازه سبک و سایه بان 3 متر است.
- ۷) آلاچیق و سایه بان باید با فاصله حداقل 3 متر از لبه های بام قرار گیرد.

د. حریم‌های قانونی

- ۱) رعایت حریم‌های قانونی مربوط به عوارض طبیعی یا انسان‌ساخت مشرووحه زیر، در چارچوب موازین اعلام شده از سوی سازمان‌های مسئول، الزامی است：
 - آبروها (رودخانه، مسیل، جوی آب، کanal آبرسانی، ...)
 - شبکه‌های تأسیسات زیربنایی (خطوط انتقال برق، خطوط لوله‌های آب، خطوط لوله‌های گاز، شبکه فاضلاب، ...)
 - خطوط انتقال نفت و گاز
 - مراکز تأسیساتی - خدماتی (چاه‌های آب، قنات‌ها، مخزن‌های آبرسانی، فرودگاه، ...)
 - مراکز نظامی - انتظامی و مراکز خاص که دارای حریم مصوب می‌باشند.
- ۲) رعایت ضوابط ساخت و ساز مربوط به هر یک از حدائیم مصوب الزامی است.

۵. ضوابط مربوط به آثار تاریخی - فرهنگی

- ۱) هر گونه ساخت و ساز در پیرامون آثار تاریخی - فرهنگی مصوب باید با توجه به حریم‌های حفاظتی و در چارچوب ضوابط و مقرراتی که از سوی سازمان میراث فرهنگی استان قم اعلام می‌شود انجام گیرد.

و. سایر ضوابط و مقررات

- ۱) در صورت وجود مغایرت احتمالی در مجموعه ضوابط و مقررات طرح تفصیلی، ضابطه‌ی محدود‌کننده‌تر ملاک عمل خواهد بود.
- ۲) در موارد مربوط به محاسبه میزان اصلاحی و تراکم ساختمانی و ...، مساحت و اندازه‌های سند مالکیت ملاک عمل خواهد بود.
- ۳) در همه موارد احتمالی منعکس نشده بر روی نقشه‌ها و اسناد طرح، مصوبات کمیسیون ماده پنج ملاک عمل خواهد بود.

پارکینگ

الف. ضوابط و مقررات کلی کلیات

تعداد پارکینگ های مورد نیاز ساختمانها مطابق دستورالعمل ها و ضوابط طرح تفصیلی محاسبه و تعیین می شود . بر این اساس احداث کنندگان بنها با توجه به نوع کاربری می توانند مطابق ضوابط تعريف شده به هر یک از طریق ذیل عمل نمایند.

۱- پارکینگ های خصوصی

این دسته از پارکینگ ها با حفظ مالکیت خصوصی و با تایید شهرداری، الزاماً در داخل خود قطعه زمین (در سطح اشغال مجاز ساختمان) جهت توقف خودروهای واحدهای واقع در یک ساختمان یا مجموعه ساختمانی تامین می گردد.

- تذکر: حذف پارکینگ ساختمانهای مسکونی ممنوع می باشد.

۲- پارکینگ های عمومی

این دسته از پارکینگ ها غیرقابل تفکیک بوده، مورد استفاده همگان قرار می گیرد و الزاماً در داخل خود قطعه زمین (در سطح اشغال مجاز ساختمان) تامین می گردد.

پارکینگ مجتمع های تجاری نیز پارکینگ عمومی محسوب شده، و غیر قابل تفکیک می باشد.

الزامات کلی پارکینگ

رعایت مفاد ضوابط و مقررات عمومی زیر در همه موارد طراحی و ساخت پارکینگ اعم از فضای پارکینگ انواع کاربری ها (پارکینگ های خصوصی و همگانی) الزامی است.

(۱) پیش‌بینی دسترسی پارکینگ قطعه‌ها (ورودی و خروجی)، به طور مستقیم، از بزرگراه‌ها و خیابان‌های شریانی (در صورت امکان تامین دسترسی از سایر معابر و کندروهای) ممنوع است. شهرداری موظف است در تفکیک اراضی، دسترسی سواره مناسب از معابر پشتیبان را پیش بینی نماید.

(۲) دسترسی سواره و ورودی پارکینگ قطعه‌هایی که به دو معتبر یا بیشتر بر دارند نحوه دسترسی با تایید شهرداری تامین گردد.

(۳) برای هر قطعه ایجاد یک ورودی سواره، با پهنای حداقل $5/5$ متر مجاز است.
تبصره: برای قطعات دارای بر بیش از 20 متر، به ازای هر 20 متر امکان تأمین یک راه دسترسی سواره مازاد مجاز می باشد.

(۴) بازشو درب سواره به سمت بیرون از حریم ملک (کوچه یا خیابان) غیر مجاز می باشد.

(۵) ارتقای مفید پارکینگ ها حداقل $2/60$ متر و حداقل 3 متر رعایت گردد.

(۶) اختصاص بخشی از پارکینگ های مورد نیاز جهت استفاده معلولین جسمی- حرکتی مطابق مصوبه شورای عالی شهرسازی و معماری در خصوص مناسب سازی الزامی است.

(۷) توقف خودروها در توقفگاهها نباید مزاحمتی برای باز شدن دربها و استفاده از فضاهای انباری و تاسیساتی و دسترسی به راه پله‌ها و آسانسورها ایجاد کند و حداقل فضای عبور پیاده به اندازه $0/6$ متر رعایت گردد.

(۸) تامین پارکینگ در فضای باز باقیمانده قطعه زمین حتی در صورت مسقف کردن و ابقاء در مراجع قانونی

قابل قبول نمی باشد و به عنوان پارکینگ محسوب نمی شود.

۹) در صورتی که ساختمان کمتر از سطح اشغال مجاز احداث گردد، تامین پارکینگ در فضای باقیمانده تا حد سطح اشغال مجاز بلامانع است.

۱۰) به استناد دستور العمل شماره ۱۳۷۱/۲/۷ مورخ ۲۳۳۱۸/۳/۳۴ وزارت کشور، چنانچه به دلایل زیر امکان تأمین پارکینگ در قطعه زمین وجود نداشته باشد، مالک می بایست نسبت به تأمین پارکینگ مورد نیاز ساختمان به صورت جایگزین اقدام نماید. بدیهی است تعداد پارکینگهای مورد نیاز ساختمان مطابق جدول شماره ۹ محاسبه می گردد. لازم به ذکر است دستورالعمل یاد شده برای انطباق ضوابط مذکور با شرایط شهر و تعاریف جدید بروزرسانی شده است.

۱- ساختمان هایی که در بر خیابانهای سریع السیر (آزادراه و بزرگراه بدون کندرو براساس نقشه سلسله مراتب عملکردی شبکه) و به عرض ۴۵ متر و بیشتر و میدان های شهری قرار داشته و دسترسی اتومبیل رو نداشته باشد.

۲- در صورت استقرار بنا به فاصله ۱۰۰ متر و یا کمتر از آکس یک تقاطع خطرناک در کلیه انشعابات منتهی به تقاطع متشكل از حدائق دو گذرگاه آزادراه، بزرگراه و شریانی اصلی براساس نقشه سلسله مراتب عملکردی شبکه معابر

۳- ساختمان در محلی قرار گرفته باشد که ورود به پارکینگ مستلزم قطع درختان کهن سال باشد که شهرداری اجازه قطع آنها را نداده است.

۴- ساختمان در بر معبری قرار گرفته باشد که به علت شیب زیاد (۱۰ درصد و بیشتر) احداث پارکینگ در آن از نظر فنی مقدور نباشد.

۵- امکان تأمین پارکینگ بخاطر وضع و فرم قطعه زمین مقدور نباشد.

۶- چنانچه قطعه زمین در داخل محدوده طرح ترافیک شهر قم مصوب شورای هماهنگی ترافیک استان قرار گرفته باشد.

۷- چنانچه قطعه زمین در بر پیاده راه ها، معابر ویژه و گذرهایی که امکان دسترسی سواره ندارند قرار داشته باشد.

بعاد، تعداد و مساحت های مورد نیاز در توقفگاههای وسایل نقلیه انواع پارکینگ ها از نظر تعداد، با در نظر گرفتن ظرفیت به سه گروه تقسیم می شوند :

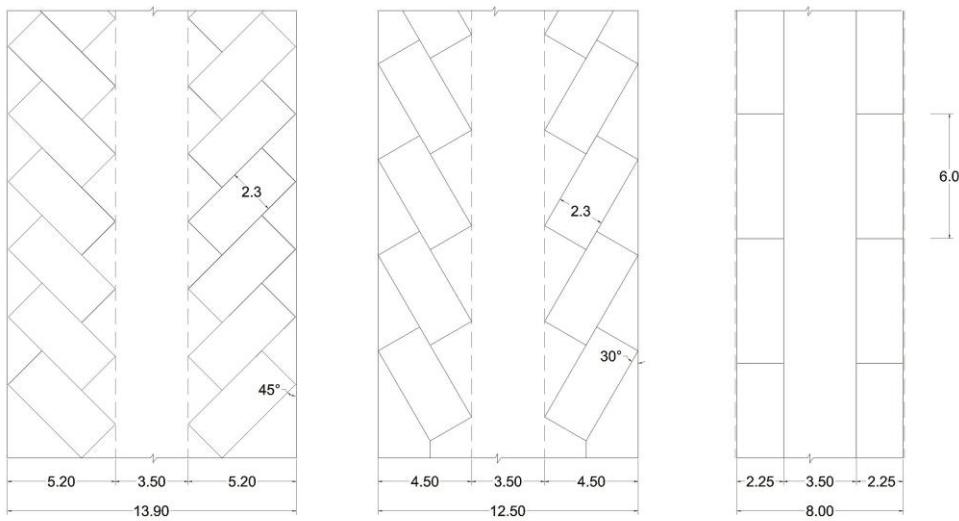
- ۱- پارکینگ های کوچک (دارای حداکثر سه محل توقف خودرو)
- ۲- پارکینگ های متوسط (دارای چهار تا حداکثر ۲۴ محل توقف خودرو)
- ۳- پارکینگ های بزرگ (دارای ۲۵ واحد به بالا)

پارک کردن عمودی (طول واحد پارکینگ عمود بر راه دسترسی) چیدمان متداول است. اما استفاده از چیدمان های ۴۵ درجه، ۳۰ درجه و موازی نیز به شرط رعایت حدائق اندازه های لازم (مطابق جدول ۸) مجاز است. چیدمان های یاد شده، در صورت قرارگیری پارکینگ در طبقات غیر از همکف، باید دارای محل مناسب برای دور زدن خودروها باشد.

تبصره: در چیدمان موازی طول جای پارکینگ حداقل ۶ متر است.

جدول ۸: اندازه‌های پایه در انواع چیدمان پارکینگ

نوع چیدمان	حذاقل عمق مفید عمودی جای پارک	حذاقل پهنای مفید راه دسترسی	حذاقل پهنای مفید جای پارک	
۳۰ درجه	۴/۵۰	۳/۵۰	۲/۵۰	
۴۵ درجه	۵/۲۰	۳/۵۰	۲/۵۰	
موازی	۲/۵۰	۳/۵۰	۲/۵۰	



چیدمان ۴۵ درجه

چیدمان ۳۰ درجه

چیدمان موازی

پارکینگ مجهز به جابه‌جا کننده برقی - مکانیکی

به منظور بهره‌برداری بهینه از فضا و افزایش مطلوبیت زیست محیطی، استفاده از انواع سامانه‌های برقی - مکانیکی برای جابه‌جایی خودروها در پارکینگ، به جای راهها و شیبراهه‌های دسترسی متداول، با رعایت ضوابط مقررات ملی ساختمان بلامانع است.

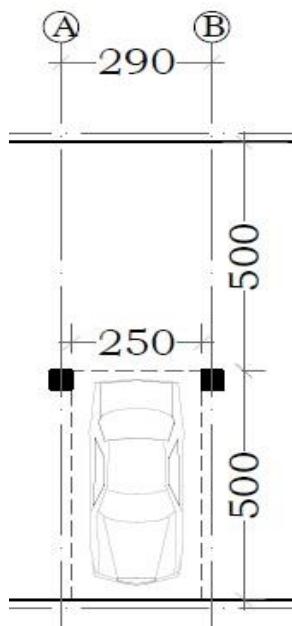
ب. ضوابط پارکینگ‌های خصوصی (ساختمنهای با کاربری مسکونی با هر تعداد پارکینگ و غیرمسکونی با ظرفیت کمتر از ۲۵ واحد پارکینگ)

- ۱- محل پیش‌بینی شده برای توقف یک واحد پارکینگ بایستی بدون احتساب مسیر حرکت و فضای تردد و بصورت خالص شامل فضایی حذاقل به ابعاد $5 \times 2/5$ متر می‌باشد.
- ۲- مساحت مورد نیاز برای یک واحد پارکینگ 25 متر^2 مترمربع می‌باشد. این میزان شامل $12/5$ مترمربع برای محل توقف و مابقی جهت فضاهای حرکت و چرخش، ورود و خروج و سایر فضاهای مشترک می‌باشد.
- ۳- مناسب با چیدمان پارکینگ، فضای چرخشی پشت خودرو حذاقل پنج متر تأمین گردد.
- ۴- از هر خیابان فقط یک درب ورود و خروج پارکینگ مجاز می‌باشد مگر اینکه طول بر زمین بیش از 20 متر بوده و یا قطعه مورد نظر تجمیع دو یا چندین پلاک باشد که در این صورت استفاده از دو یا چندین درب ورود و خروج پارکینگ بلامانع می‌باشد.
- ۵- عرض ورودی و عرض مفید شیبراهه برای پارکینگ‌های کوچک نباید کمتر از 3 متر و در پارکینگ‌های

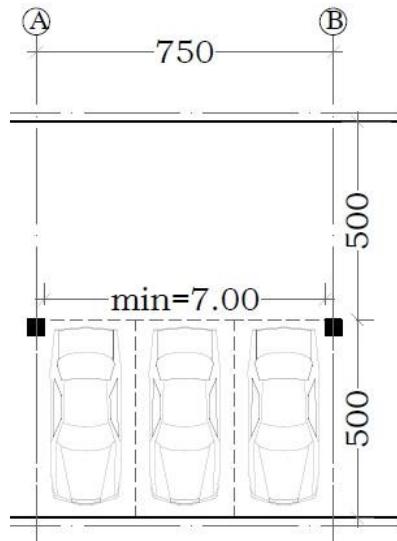
- متوسط نباید کمتر از ۳,۵۰ متر و در پارکینگ های بزرگ خصوصی (حداکثر ۱۰۰ خودرو) نباید کمتر از ۵,۵۰ متر باشد مگر دو راه ورود و خروج هر یک به عرض ۳,۵۰ متر پیش بینی شود.
- ۶- برای هر واحد مسکونی به ازاء هر ۲۰۰ مترمربع پیش بینی یک واحد پارکینگ الزامی است.
- ۷- در پهنه مسکونی تک خانواری، در صورت رعایت سطح اشغال مجاز و اختصاص حداقل ۳۰ درصد فضای باز قطعه به فضای سبز ریشه دار، استفاده از فضای آزاد (حیاط) باقی مانده جهت جانمایی پارکینگ غیرسرپوشیده (روباز) با احتساب امکان تحرک اتومبیل، فضای تردد و دارا بودن دسترسی مناسب مشروط به عدم قطع درخت و رعایت سایر ضوابط و مقررات شهرسازی و ساختمانی بلامانع است (حداکثر یک واحد پارکینگ).
- ۸- در ساختمانهای مسکونی که به صورت دوپلکس و نظایر آن احداث می گردد، مساحت هر طبقه یا نیم طبقه (سقف) به صورت مجزا ملاک محاسبه پارکینگ خواهد بود.
- ۹- در صورتی که به استناد ضوابط طرح تفصیلی تعداد پارکینگ مورد نیاز به صورت معمول قابل تامین نباشد، از دو یا چند واحد پارکینگ مورد نیاز یک واحد مسکونی، پیش بینی یک واحد به عنوان پارکینگ مزاحم، صرفاً در سطح اشغال مجاز و در زمان اخذ مجوز ساخت، بلامانع است.
- ۱۰- در مجتمع های مسکونی و زمین های با مساحت بالای ۴۰۰ مترمربع، سطح زیر پوشش راهها و شبیب راههای دسترسی پارکینگ در هر قطعه مسکونی می بایست در حداقل ممکن باشد. کنترل رعایت این موضوع بر عهده شهرداری می باشد.
- ۱۱- در صورتی که محل توقف خودرو و یا درب پارکینگ بین دو ستون قرار گرفته باشد، رعایت فواصل مطابق تصاویر ذیل الزامی است (مبنای اندازه گیری در تصاویر فاصله تمام شده پس از نازک کاری می باشد).

تبصره ۱: بدیهی است حداقل فاصله محورهای ستون های پارکینگ متناسب با نوع سازه و ابعاد ستون ها افزایش خواهد یافت.

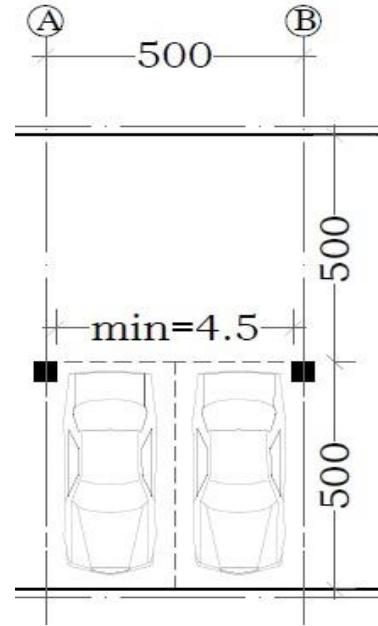
تبصره ۲: برای پارکینگ معلولین حداقل عرض مفید ۳/۵۰ متر مورد نیاز است.



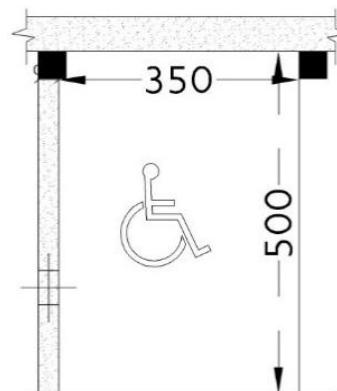
جهت تامین یک واحد پارکینگ



جهت تامین سه واحد پارکینگ

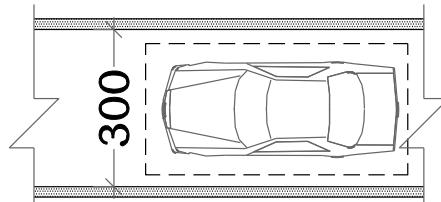


جهت تامین دو واحد پارکینگ

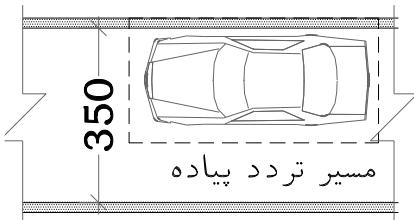


جهت تامین محل پارک خورده معلولان

۱۲- در صورتی که دو طرف محل توقف در پارکینگ دیوار باشد، عرض آن باید حداقل ۳ متر در نظر گرفته شود. (مبنا اندازه گیری در تصاویر فاصله تمام شده پس از نازک کاری می باشد)



در صورتی که دو طرف محل توقف اتومبیل دیوار باشد، و همچنین محل دسترسی پیاده ساختمان نیز باشد حداقل عرض لازم $\frac{3}{5}$ متر در نظر گرفته شود. (مبنا اندازه گیری در تصاویر فاصله تمام شده پس از نازک کاری می باشد)



۱۳- هنگامی که خودروها در طول و پشت سر هم قرار می گیرند، ابعاد مورد نیاز برای هر خودرو $6 \times 2/50$ متر می باشد (مبنای اندازه گیری فاصله تمام شده پس از نازک کاری می باشد).

۱۴- پارک کردن عمودی (طول واحد پارکینگ عمود بر راه دسترسی) چیدمان متداول است. اما استفاده از چیدمانهای ۴۵ درجه، ۳۰ درجه و موازی نیز به شرط رعایت حداقل اندازه های لازم (مطابق جدول ۸) مجاز است. چیدمان های یاد شده، در صورت قرارگیری پارکینگ در طبقات غیر از همکف، باید دارای محل مناسب برای دور زدن خودروها باشد.

۱۵- پارکینگ های خصوصی با گنجایش بیش از ۵۰ واحد پارکینگ، تابع ضوابط پارکینگ های عمومی می باشد.

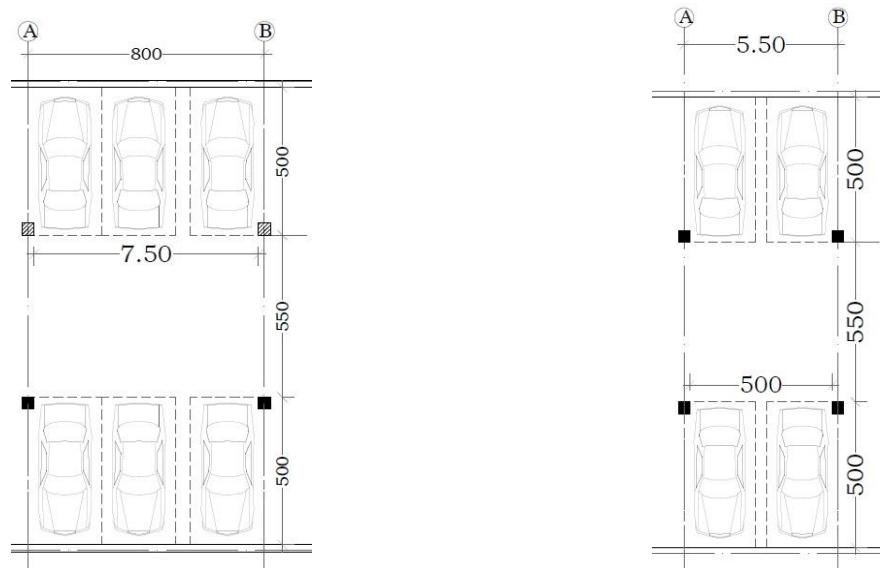
ج: ضوابط پارکینگ های عمومی

در خصوص این دسته از پارکینگ ها، حداقل عرض ورودی و عرض مفید شیبراهه در صورتی که محل عبور و توقف حداکثر تا ۱۰۰ واحد پارکینگ باشد رعایت عرض مفید ۵,۵۰ متر یا ورود و خروج مجزا هر یک به عرض $3/5$ متر الزامی است در نظر گرفتن حداقل دو راه (ورود و خروج) به عرض $3/5$ متر با ظرفیت ۱۰۱ تا ۲۰۰ واحد پارکینگ و حداقل دو راه (ورود و خروج) به عرض $5/5$ برای ظرفیت بیشتر از ۲۰۰ واحد پارکینگ الزامی است. توصیه می شود به ازای افزایش هر ۱۰۰ واحد پارکینگ حداقل $5/5$ متر به عرض ورودی و خروجی و شیبراهه اضافه گردد. فضای چرخشی پشت خودرو حداقل $5/50$ متر تأمین گردد.

۱. در توقفگاهای دارای بیش از ۱۰۰ واحد پارکینگ، به منظور تفکیک عبور سواره و پیاده، در کنار معبر سواره باید گذرگاه عابران به عرض حداقل $0/60$ متر در نظر گرفته شود که به میزان حداقل $0/20$ متر بالاتر از سطح معبر سواره باشد.

۲. تامین تهویه طبیعی یا مکانیکی طبق استانداردهای موجود، در اینگونه پارکینگ ها الزامی است.

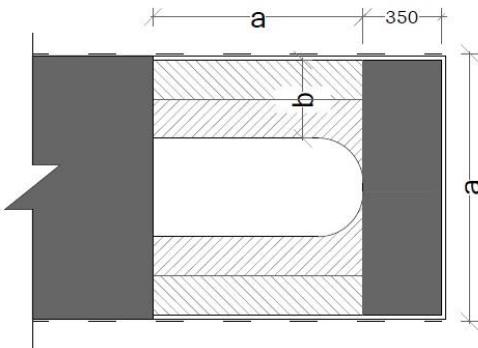
۳. در پارکینگ های سرپوشیده در صورتی که فاصله محور تا محور 8 متر و بین دهانه دو ستون حداقل $7/5$ متر باشد سه خودرو می تواند بین دو ستون قرار گیرند. با افزایش هر واحد پارکینگ $2,5$ متر به فاصله محور تا محور اضافه گردد، مشروط به رعایت فاصله مناسب جهت حرکت و چرخش (مبنای اندازه گیری در تصاویر فاصله تمام شده پس از نازک کاری می باشد).



جهت تامین ۳ واحد پارکینگ در پارکینگهای عمومی

جهت تامین ۲ واحد پارکینگ در پارکینگهای عمومی

- ۱- شیبراهه (رمپ) دسترسی پارکینگ باید از لبه (پس از اصلاحی) زمین در بر دسترسی شروع شود و استفاده از سطح معابر عمومی (سواره‌رو یا پیاده‌رو) به عنوان بخشی از شیبراهه ممنوع است.
- ۲- حداکثر شیب رمپ جهت دسترسی سواره ۱۵٪ می‌باشد.
- ۳- حداکثر شیب رمپ جهت توقف اتومبیل و دسترسی پیاده و سواره بصورت هم زمان ۸٪ می‌باشد.
- ۴- در پارکینگ‌های عمومی، پیش‌بینی شیب واسط در ابتدا و انتهای رمپ به طول حداقل ۲ متر با شیب حداقل ۱۰ درصد الزامی است.
- ۵- سطح زیربنای رمپ پارکینگ در فضای باز ساختمان جزء سطح اشغال محسوب نمی‌شود کف شیبراهه‌ها در توقفگاه‌ها باید صاف و از مصالح غیر لغزنده باشد.
- ۶- اجرای شیب مثبت، جهت رمپ پارکینگ با رعایت ضوابط نورگیری زیرزمین و سایر مقررات بلامانع است.
- ۷- در پارکینگ‌های عمومی و خصوصی شروع رمپ بایستی در داخل قطعه مالکیت بوده و در ضمن طراحی حداقل فاصله ۵ متری (بعنوان فضای توقف) از بر مالکیت و درب ورودی در پارکینگ‌های عمومی الزامی است.
- ۸- حداقل فاصله ارتفاع آزاد رمپ پارکینگ‌ها در محل ورودی و خروجی از پایین ترین نقطه سقف پارکینگ تا کف رامپ بایستی در پارکینگ‌های خصوصی حداقل ۲ متر و در پارکینگ‌های عمومی حداقل $2/40$ متر در نظر گرفته شود.
- ۹- چرخش رمپ به صورت 180° درجه در زمین‌های با عرض کمتر از $13/5$ متر ممنوع می‌باشد. تبصره: مشروط به استفاده از پاگرد بدون شیب با عرض مفید $3/5$ متر در زمین‌های با عرض حداقل ۱۰ متر بلامانع است (فقط در پارکینگ‌های خصوصی).



۱۰- احداث رمپ در خارج از محدوده قطعه زمین ممنوع است.

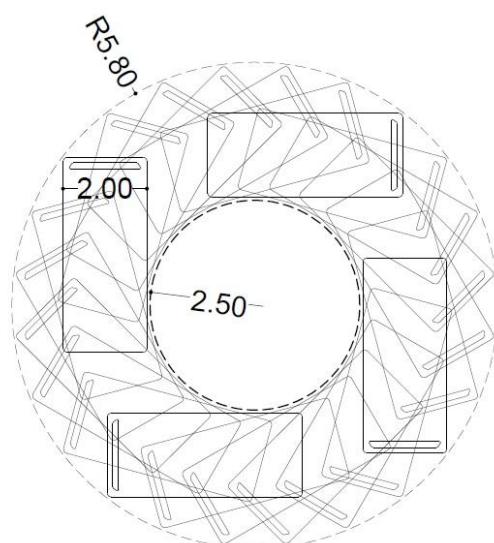
۱۱- احداث اتاق تاسیسات مکانیکی در زیر رمپ واقع در فضای باز ساختمان بلامانع است و جزء سطح اشغال محسوب نمی شود مشروط به اینکه سبب از بین رفتن خاک بکر نگردد.

۱۲- قرارگیری درب سواره در پنج تقاطع خیابان ها ممنوع می باشد.

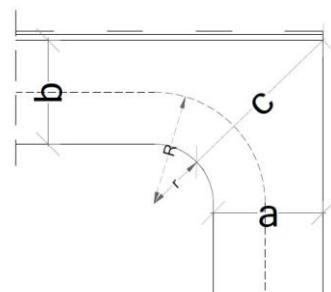
۱۳- حداکثر عرض درب سواره ۵/۵ متر می باشد.

۱۴- در پارکینگ های بزرگ و کلیه پارکینگ هایی که دارای رمپ قوسی شکل می باشند، ورود و خروج پارکینگ صرفاً با سر خودرو مجاز می باشد.

۱۵- در موارد خاص، سنجش نحوه چرخش در زوایای مختلف توسط شابلون حرکت اتومبیل مطابق با شکل زیر بلامانع است :



شعاع داخلی (میانی) مسیر گردشها در پارکینگها تا گردش ۹۰ درجه
تا ۲۴ واحد پارکینگ $a=b=3/5$ متر



شعاع داخلی(میانی) مسیر گردش ها در پارکینگها تا گردش ۱۸۰ درجه
تا ۲۴ واحد پارکینگ

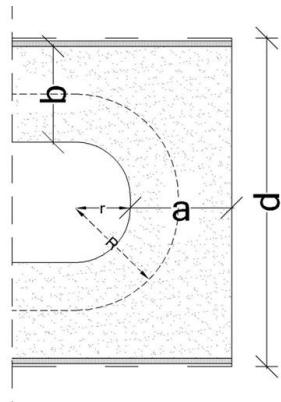
$a=b=3,5$ متر

۲۵ واحد پارکینگ و بیشتر

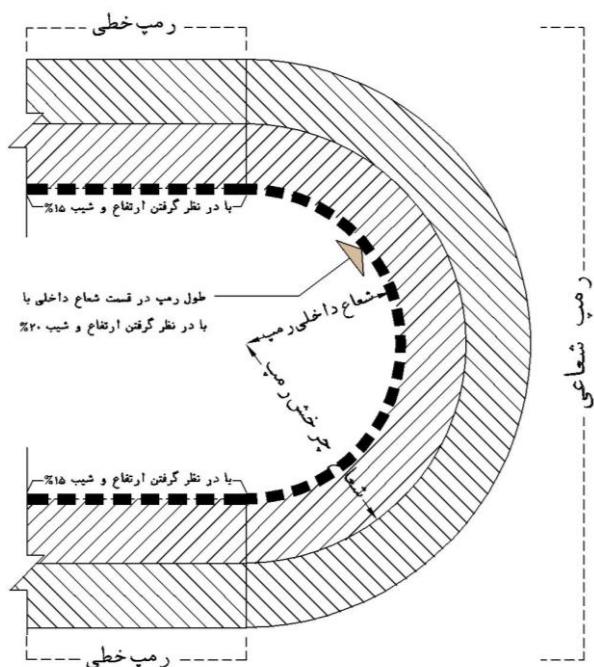
$a=b \geq 5$ متر

$d \geq 13,5$ متر

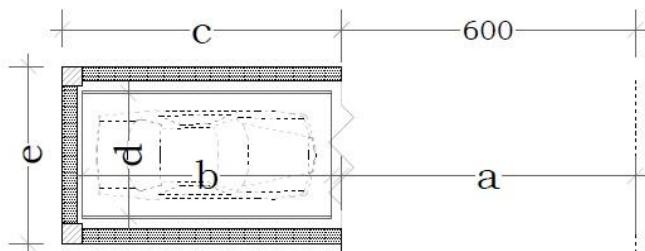
$r=2,50$ متر



۱۶- در رمپ های مرکب پارکینگ های عمومی (اتصال رمپ شعاعی ۹۰ یا ۱۸۰ درجه به رمپ های خطی) رعایت حداقل طول رمپ در شعاع داخلی جهت تامین شب ۱۵٪ الزامی است



۱۷- در پارکینگ هایی که احداث آسانسور خودروبر، بر مبنای مقررات ملی ساختمان مجاز می باشد
رعایت فاصله به میزان ۶ متر طول مقابله کابین آسانسور جهت چرخش الزامی است.



د. ضوابط و مقررات پارکینگ در کاربری‌های دیگر (کاربری‌های غیرمسکونی)

- (۱) شهرداری موظف است برای کاهش بار ترافیک ناشی از کمبود پارکینگ خودرو در سطح شهر، در نقاط مناسب محورها و گستره‌های مجهز شهری و محلی و گستره‌های طرحهای ویژه و کانون‌های چندمنظوره مشخص شده در طرح‌های مصوب، راساً یا با مشارکت بخش خصوصی، پارکینگ عمومی احداث کند.
- (۲) ساخت پارکینگ همگانی در محورهای مجهز شهری و محلی و در پهنه طرحهای ویژه و در چارچوب برنامه کارکردی - کالبدی، توسط بخش خصوصی مجاز است.
- (۳) سازندگان انواع ساختمانهای دارای کاربری‌های غیر مسکونی، اعم از بخش خصوصی و دولتی موظف هستند بر پایه ضوابط و معیارهای مندرج در جدول ۹ نسبت به تامین پارکینگ موردنیاز ساختمان اقدام نمایند.
- تبصره ۱ : چنانچه ضوابط و معیارهای تعیین شده از سوی دستگاههای مسئول در هر کاربری متفاوت از ضوابط و معیارهای پیشنهاد شده در این طرح باشد، ضابطه‌ای که تعداد واحد پارکینگ بیشتری را پیشنهاد کرده است باید ملاک عمل قرار گیرد.
- تبصره ۲ : همه واحدهای پارکینگ موردنیاز کاربری‌های عمومی خدماتی، بر پایه معیارهای پایه جدول باید به شکل مناسب تامین شود.
- (۴) در مواردی که همه یا شماری از واحدهای پارکینگ موردنیاز کاربری، به دلیل محدودیت دسترسی سواره و یا اندازه و شکل قطعه، در محدوده زمین آن قابل تامین نباشد، زمین مناسب دیگری، با حداکثر فاصله شبکه ای ۲۵۰ متر از کاربری اصلی و دسترسی سواره از معابر با پهنهای حداقل ۱۰ متر، باید به پارکینگ آن تخصیص یابد.
- تبصره ۱: زمین تخصیص یافته، که موقعیت و مساحت آن باید به تأیید شهرداری و کمیسیون ماده پنج استان برسد، کاربری پارکینگ همگانی داشته، پیرو ضوابط و مقررات این کاربری خواهد بود.
- تبصره ۲: بسته به مساحت و گنجایش پارکینگ همگانی یاد شده، بهره‌برداری مشترک دو یا چند قطعه فاقد پارکینگ از آن بلامانع است.
- تبصره ۳: حداکثر ارتفاع ساختمان پارکینگ یاد شده نباید از ارتفاع مجاز پهنه تراکمی واقع در آن فراتر رود.
- (۵) پیش‌بینی پارکینگ موقت برای مراجعان به کاربری‌های آموزشی و درمانی، به شکل عقبنشینی به عمق حداقل ۵ متر، در سرتاسر بر جبهه دسترسی سواره آنها با حفظ مالکیت و تصویب طرح پیشنهادی در کمیسیون ماده ۵ الزامی است.
- (۶) پارکینگ موردنیاز جهت مراجعین به ادارات دولتی بایستی به صورت مجزا از پارکینگ موردنیاز کارکنان تامین گردد.
- معیارهای پایه برآورد تعداد واحد پارکینگ در کاربری‌های عمومی- خدماتی در جدول ۹ قابل مشاهده است.

جدول ۹: معیارهای پایه برآورده تعداد واحد پارکینگ در کاربری‌های عمومی - خدماتی (به غیر از بافت تاریخی)

نوع کاربری	معیار پایه برآورده پارکینگ	تعداد واحد پارکینگ
۱. آموزشی		
مهدکودک، شیرخوارگاه، پیش دبستان و موارد مشابه	معادل مسکونی	معادل مسکونی
دبستان، متوسطه (دوره اول و دوم) و مدارس علمیه	تعداد کلاس ها + سه	کلاس
۲. آموزش، تحقیقات و فناوری		
هنرستانها، مدارس فنی و حرفه‌ای	هر ۶۰ مترمربع زیربنای کل	یک
دانشگاهها، حوزه های علوم دینی و پژوهشکده های علوم دینی	هر ۱۰۰ مترمربع زیربنای کل	یک
۳. فرهنگی - هنری		
- فرهنگسرایها و مراکز فرهنگی و هنری	هر ۸۰ مترمربع زیربنای کل	یک
- کتابخانه‌ها و موزه‌ها	هر ۱۰۰ مترمربع زیربنای کل	یک
- نمایشگاهها و تالارهای اجتماعات	هر ۵۰ مترمربع زیربنای کل	یک
- سینما و تئاتر	هر ۲۵۰ مترمربع فضای باز	یک
- سینما و تئاتر	هر ۸۰ مترمربع زیربنای کل	یک
۴. مذهبی		
- مساجدها، فضاهای مذهبی منطقه‌ای و مساجدهای محلی (عرضه حداقل ۳۰۰ و عرض گذر حداقل ۱۶ متر)	محلی بدون نیاز به پارکینگ و سایر فضاها هر ۸۰ مترمربع زیربنای کل	یک
- مصلی، طرح توسعه امامزاده‌ها و زیارتگاه‌ها، حسینیه‌ها و مساجدهای شهری (زیر بنا حداقل ۳۰۰ و عرض گذر حداقل ۱۶ متر)	مساجدهای شهری هر ۸۰ مترمربع و سایر فضاها هر ۵۰ مترمربع زیربنای کل	یک

نوع کاربری	معیار پایه برآورد پارکینگ	تعداد واحد پارکینگ
۵. درمانی		
- درمانگاه و مراکز بهداشتی درمانی(دولتی و خصوصی)	هر ۵۰ مترمربع زیربنای کل	دو
- بیمارستانها (دولتی یا خصوصی)	هر ۱۰۰ مترمربع زیربنای کل	یک
	هر ۴۰۰ مترمربع زیربنای کل (برای مراجعان)	یک
۶. ورزشی		
سالن های ورزشی	هر ۸۰ مترمربع زیربنای کل + هر ۲۵۰ مترمربع فضای باز	یک + یک
- زمین های ورزشی	هر ۸۰ مترمربع زیربنای کل + هر ۲۵۰ مترمربع فضای باز	یک + یک
استخر (سرپوشیده یا رو باز)	هر ۵۰ مترمربع زیربنای کل + هر ۲۵۰ مترمربع فضای باز	یک + یک
- مجموعه های ورزشی و ورزشگاهها (دارای سکوی تماشاگر)	هر ۵۰ مترمربع زیربنای کل + هر ۲۵۰ مترمربع فضای باز	یک + یک
۷. تفریحی - گردشگری		
- هتل ها، متل ها، مهمانخانه ها و مراکز اقامتی	هر واحد (اتاق، سوئیت، آپارتمان تا حداقل ۵۰ متر مربع)	نیم واحد پارکینگ
- مجموعه های شهر بازی - مراکز تفریحی - پارکهای جنگلی - اردوگاه های جهانگردی	هر ۱۰۰ مترمربع زیربنای کل + هر ۲۵۰ مترمربع فضای باز	یک + یک
۸. اداری - انتظامی		
- مراکز دولتی	هر ۵۰ مترمربع زیربنای کل	یک
۹. پارک و فضای سبز عمومی		
- پارک ها و محوطه های گردشگاهی	هر ۲۵۰ مترمربع زمین	یک
۱۰. مختلط تجاری - اداری		
- واحد های تجاری، فروشگاهها و مجموعه های تجاری	هر ۱۰۰ مترمربع زیربنای مفید تجاری + هر واحد تجاری	دو + یک
*تجاری منفرد	هر ۵۰ مترمربع زیربنای مفید تجاری	یک

نوع کاربری	معیار پایه برآورد پارکینگ	تعداد واحد پارکینگ
(تجاری های مصوب شورای عالی شهرسازی به استثنای مطب پزشکان و حرف مربوطه)		
کلیه خدمات انتفاعی و غیر انتفاعی به جز موارد ردیف پایین	به ازای هر واحد تا ۵۰ مترمربع زیربنای مفید	یک
مطب پزشکان - آزمایشگاه طبی و تخصصی _ مراکز رادیولوژی - مراکز مشاور درمانی و خانوادگی - مراکز آم آر آی - فیزیوتراپی - داروخانه ها و سایر حرف مربوطه	تا دو واحد به ازای هر واحد تا یکصد مترمربع	دو + یک**
- آموزشگاه رانندگی، دفتر تاکسی تلفنی - تالارهای مراسم - کارگاهی صنعتی - کارگاهی	بالاتر از دو واحد به ازای هر واحد تا یکصد مترمربع	سه + یک**
- کارخانه ها و انبارها	-----	مطابق ضوابط مرجع صدور مجوز
- تالارهای مراسم	هر ۵۰ مترمربع زیربنای کل + هر ۵۰ مترمربع فضای باز	چهار+یک
11. صنعتی - کارگاهی	هر ۱۰۰ مترمربع زیربنای کل	یک

* در نمایشگاهها و مراکز تعمیر و ارائه خدمات خودرو، محل نمایش یا تعمیر و ... به عنوان فضای پارکینگ محسوب نمی‌گردد.

** با توجه به مشکلات عدیده ناشی از تمرکز کاربری خدمات پزشکی در یک نقطه، احداث بیش از ده واحد خدمات پزشکی در یک مجتمع ممنوع و موضوع می‌باشد در قالب ضوابط مربوطه به صورت کلینیک و درمانگاه پیگیری شود.

تبصره یک: در کلیه کاربری‌ها، تأمین پارکینگ در سطح اشغال مجاز الزامی می‌باشد به غیر از کاربری صنعتی و کارگاهی که مطابق ضوابط مربوطه است.

تبصره دو: در کلیه کاربری‌ها (به غیر از مسکونی و مجھز) تخصیص حداقل ۱۰ درصد از فضای باز مجاز قطعه، صرفاً جهت تأمین پارکینگ مراجعن، علاوه بر پارکینگ مورد نیاز کاربری مربوطه در سطح اشغال مجاز، بلامانع می‌باشد.

ضوابط و مقررات دسترسی و گذربندی:

پخ و پوسته مورد نیاز در تقاطع‌ها

منظور از پخ در تقاطعها میزان بریدگی گوشه‌های تقاطعهای همسطح است. رانندگان وسایل نقلیه‌ای که می‌خواهند وارد راه متقطع شده یا از عرض آن بگذرند باید بتوانند از فاصله کافی وسایل نقلیه در حال حرکت در آن را ببینند و با ارزیابی موقعیت وسایل نقلیه فرصت عبور ایمن را تشخیص دهند. میزان پخ بستگی به فاصله دید تقاطع دارد و فاصله دید در محل تقاطع بستگی به نوع کنترل تقاطع، عرض راههای متقطع و زاویه تقاطع دارد.

لازم به ذکر است با توجه مقیاس طراحی نقشه‌های طرح تفصیلی، محاسبه طول پخ تقاطع گذرها در کل شهر، باید صرفا بر اساس مندرجات این دفترچه جدول شماره ۱۰ صورت پذیرد و نقشه طرح تفصیلی در این خصوص قابل استناد نمی‌باشد.

جدول ۱۰- تعیین میزان حداقل وتر مثلث دید (پخ) در تقاطع گذرها

عرض گذر طرح تفصیلی	-۸ ۵	۱۱,۹ ۸,۱-	-۱۸ ۱۲	-۲۰ ۱۸,۱	-۲۴,۹ ۲۰,۱	۲۹,۹ ۲۵-	۳۴,۹ ۳۰-	۳۹,۹ ۳۵-	۴۰ ≥
۵-۸	۲	۲,۵	۳	۳,۵	۳,۵	۳,۵	۳,۵	۳,۵	۳,۵
۸,۱- ۱۱,۹	۲,۵	۲,۵	۳	۳,۵	۳,۵	۳,۵	۴	۴	۴
۱۲- ۱۸	۳	۳	۳,۵	۴,۵	۴,۵	۵	۵	۵	۶
۱۸,۱-۲۰	۳,۵	۳,۵	۴,۵	۴,۵	۵	۵,۵	۶	۷	۸
۲۰,۱- ۲۴,۹	۳,۵	۳,۵	۴,۵	۵	۵,۵	۶	۷	۸	۱۰
۲۵- ۲۹,۹	۳,۵	۳,۵	۵	۵,۵	۶	۷	۱۰	۱۲	۱۴
۳۰- ۳۴,۹	۳,۵	۴	۵	۶	۷	۱۰	۱۲	۱۴	۱۶
۳۵- ۳۹,۹	۳,۵	۴	۵	۷	۸	۱۲	۱۴	۱۶	۱۸
≥ ۴۰	۳,۵	۴	۶	۸	۱۰	۱۴	۱۶	۱۸	۲۰

۱- کلیه طول پخ‌های ۸ متر و بالاتر بصورت ویژه با رعایت حداقل ۸ متر و با تایید کمیسیون ماده ۵ طراحی شود.

۲- زوایای غیر متعارف می‌بایست بصورت ویژه طراحی شود.

۳- در کلیه پخ‌ها ایجاد درب پارکینگ ممنوع است.

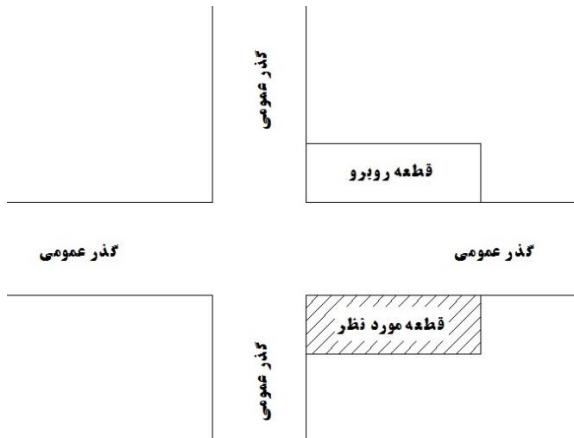
۴- ملاک عمل تعیین میزان پخ در تقاطع کلیه معابر کمتر از ۲۰ متر که دارای شرایط زیر باشد:

الف: بر اساس ضوابط طرح تفصیلی تا پایان سال ۱۳۹۷ پروانه ساختمان اخذ نموده اند.

ب: یا دارای توافق نامه مصوب شورای اسلامی شهر با تایید فرمانداری تا پایان سال ۱۳۹۷ می‌باشند.

ج: و یا دارای سند مالکیت، اسناد تفکیک و افزار باشد.

پخ اعمال شده در پروانه ساختمانی قطعه بر روی همان خیابان، مطابق شکل زیر می باشد.



۵- نحوه محاسبه طول پخ گذر در محل اتصال به گذر دارای باند کندرو بر اساس عرض باند کندرو (از رفیوژ مابین کندرو و تندره تا بر مصوب پوسته) لحاظ و محاسبه می گردد.

۶- معابری که به دلایل مختلف مانند وجود تاسیسات شهری، راه آهن متروک، مسیرهای دکل برق و لوله های فشار قوی و امثال آن دارای عرض زیاد بوده ولی بصورت بن بست یا در حد معبر محلی عمل می کنند ملاک تعیین طول پخ، عرض معبر (حدفاصل خط بر تا حریم تاسیسات مربوطه) می شود.

۷- در مواردی که فاصله بین دو کوچه کم بوده و رعایت پخ مطابق جداول سبب تداخل حرکت ها و نازیبایی مسیر می گردد یا تعیین پخ به دلیل تداخل پخها، وجود اختلاف ارتفاع دو گذر و یا دلیل منطقی دیگر با استفاده از جدول مقدور نباشد، نیازمند طراحی ویژه می باشد.

۸- دیوارکشی حیاط ها و محوطه های کلیه مجتمع های ساختمانی با هر کاربری در محل تقاطع ها می بایست پخ آنها مطابق جدول یک عقب نشینی و احداث گردد.

۹- پخ تقاطع دو گذر که هیچ یک از آنها طبق ضوابط شهرسازی و ترافیکی، سواره رو نیستند به طول ثابت ۲ متر لحاظ گردد.