

## ضوابط و معیارهای استقرار واحدها و فعالیتهای صنعتی و تولیدی

ماده ۱- اصطلاحات مندرج در این آیین نامه در معانی مشروح مربوط به کار می روند :

الف- محدوده و حریم شهر ، محدوده شهرک و روستا : مطابق با قانون تعاریف محدوده و حریم شهر ، روستا و شهرک و نحوه تعیین آنها مصوب ۱۳۸۴ .

تبصره ۱- در مورد شهرهای فاقد طرح هادی یا جامع تا زمان تهیه طرح جامع یا هادی ، محدوده طرحهای مصوب قبلی آنها ملاک عمل خواهد بود .

تبصره ۲- در مورد روستاها ، محدوده مصوب طرح هادی روستایی ملاک عمل خواهد بود و برای روستاهای فاقد طرح هادی محدوده روستا تا زمان تهیه طرح هادی روستایی توسط بنیاد مسکن انقلاب اسلامی تعیین می شود .

ب- سکونتگاه ها : کلیه شهرها ، روستاها ، شهرکهای مسکونی و مجتمع های مسکونی که دارای حداقل بیست خانوار ساکن می باشند . ملاک تشخیص جمعیت خانوار ، آخرین سرشماری مرکز آمار ایران می باشد .

ج- کاربری صنایع : عرصه هایی در داخل و یا خارج شهرها و روستاها که براساس طرحهای مصوب موضوع آیین نامه نحوه بررسی و تصویب طرحهای توسعه و عمران محلی ، ناحیه ای ، منطقه ای و ملی مقررات شهرسازی و معماری کشور ( موضوع تصویب نامه شماره ۵۵۸۳۷/ت/۲۱۴۱۴هـ مورخ ۱۳۷۸/۱۰/۲۰ ) برای فعالیتهای تولیدی و خدماتی اختصاص داده می شود .

د- مکانهای صنعتی : عرصه هایی خارج از محدوده شهرها و روستاها که در طرحهای جامع شهری و ناحیه ای حسب ضوابط مربوط برای استقرار فعالیتهای صنعتی مجاز و مشروط تعیین شده اند .

هـ- شهرک صنعتی تخصصی : شهرکی که در زمینه تولید یا خدمات صنعتی خاص و یا فعالیتهای هم خانواده یا مکمل و واحدهای پژوهشی و فناوری و خدمات پشتیبانی آن ایجاد می شود .

و- ناحیه صنعتی روستایی : مطابق با آیین نامه اجرایی قانون حمایت از ایجاد نواحی صنعتی روستایی ( موضوع تصویب نامه شماره ۱۱۶۰۰۲/ت/۳۵۲۵۳هـ مورخ ۱۳۵۸/۹/۱۸ ) .

ز- حریم کمی و کیفی آب : مطابق بند ( خ ) اصلاحی ماده ( ۱ ) آیین نامه مربوط به بستر و حریم رودخانه ها ، انهار ، مسیل ها ، مرداب ها ، برکه های طبیعی و شبکه های آبرسانی ، آبیاری و زهکشی ( موضوع تصویب نامه شماره ۵۸۹۷۷/ت/۲۹۱۰۱هـ مورخ ۱۳۸۲/۱۲/۱۸ ) .

ح- مناطق حساس ساحلی- دریایی : خورها ، مصبها ، خلیج ها ، تالاب های ساحلی ، رویشگاههای حرا ، بسترهای علفی ، صخره های مرجانی ، مناطق تخم گذاری لاک پشتهای دریایی و نظایر آنها واجد منابع حساس ساحلی و دریایی و یا وابسته به دریا می باشند و این حساسیت به واسطه تنوع زیستی ، غنای جانداران ، وجود گونه های در معرض خطر ، آسیب پذیر و کمیاب ، واقع شدن اجتماع های حیاتی در آستانه تحمل اکولوژیک در آنها ، حساسیت به آلاینده ها ، کندی ترمیم آسیب های وارد شده بر محیط زیست و مشکلات ناشی از پاکسازی از آلاینده های محیطی آنها می باشد .

ط- فناوری زیست محیطی: تولید یا فرآیندی از تولید که منجر به حذف، پیشگیری، کاهش یا تخفیف اثرات منفی ناشی از فعالیتهای انسانی بر محیط زیست گردد، فرآیندهایی که منتج به تولید مواد زاید جامد کمتر، مصرف کمتر منابع و در نهایت کارآیی بالاتر شوند.

ی- منطقه بندی ایران برای استقرار واحدهای صنعتی و خدماتی: براساس طرح کالبدی ملی و منطقه ای ایران موضوع مصوبه مورخ ۱۳۷۵/۱۲/۲۵ شورایعالی شهرسازی و معماری ایران، کشور به ده منطقه به شرح جدول پیوست شماره (۱) که به مهر «پیوست تصویب نامه هیئت وزیران» تایید شده است تقسیم گردیده است.

ماده ۲- واحدهای صنعتی و تولید به شرح زیر طبقه بندی می شوند:

- ۱- غذایی
- ۲- نساجی
- ۳- چرم
- ۴- سلولزی
- ۵- فلزی
- ۶- کانی غیرفلزی
- ۷- شیمیایی
- ۸- دارویی
- ۹- برق و الکترونیک
- ۱۰- کشاورزی
- ۱۱- ماشین سازی
- ۱۲- نوین (نانو و بیوتکنولوژی)
- ۱۳- نفت و گاز و پتروشیمی
- ۱۴- بازیافت

ماده ۳- صنایع براساس شدت و ضعف آلودگی و دیگر مسایل زیست محیطی در گروههای ذکر شده در ماده (۲) این تصویب نامه در رده هایی با مشخصات زیر قرار می گیرند:

رده ۱- واحدهای این رده مجاز می باشند تا در کاربری های صنعتی یا کارگاهی داخل شهرها و روستاها یا مکانهای صنعتی مجاز خارج از محدوده مصوب شهری و روستایی استقرار یابند.

رده های ۲ و ۳- واحدهای این رده ها مجازند در شهرکها و نواحی صنعتی و مکانهای صنعتی در خارج از محدوده مصوب شهرها و روستاها مشروط به رعایت فواصل از سایر کاربری ها به شرح جدول پیوست شماره (۲) که به مهر «پیوست تصویب نامه هیئت وزیران» تایید شده است استقرار یابند.

رده ها ۴ و ۵ و ۶- واحدهای این رده ها مجازند در شهرکها و نواحی صنعتی و یا مکانهای صنعتی مصوب تعیین شده در خارج از حریم مصوب شهر و خارج از محدوده مصوب روستاها و مشروط به رعایت فواصل از سایر کاربر ها به شرح جدول پیوست شماره (۲) استقرار یابند.

تبصره ۱- در مناطقی که فاقد شهرک صنعتی و ناحیه صنعتی می باشند واحدهای مشمول رده های ( ۲ ) ، ( ۳ ) ، ( ۴ ) ، ( ۵ ) و ( ۶ ) می توانند با رعایت حداقل فواصل از مراکز و اماکن به شرح جدول پیوست شماره ( ۲ ) در سایر مکانهای صنعتی تعیین شده در خارج از حریم مصوب شهر ( درخصوص رده های « ۲ » و « ۳ » خارج از محدوده شهر ) و روستا استقرار یابند .

تبصره ۲- واحدهای کشاورزی مشمول رده های ( ۲ ) ، ( ۳ ) ، ( ۴ ) ، ( ۵ ) و ( ۶ ) می توانند با رعایت فواصل به شرح جدول پیوست شماره ( ۲ ) در خارج از شهرکهای صنعتی و نواحی صنعتی و یا در داخل مجتمع های تخصصی و مجتمع های تولیدی کشاورزی مستقر شوند .

رده ۷- محل پیشنهادی جهت استقرار واحدهای این رده در خارج از محدوده شهر و روستا با توجه به فرآیند تولید ، توپوگرافی منطقه ، شرایط اقلیمی ، ظرفیت قابل تحمل محیط زیست ، جهت بادهای غالب ، جهات توسعه شهری و سایر ملاحظات زیست محیطی ، به صورت موردی توسط اداره کل حفاظت محیط زیست استان به شرح جدول پیوست شماره ( ۱ ) و براساس دستورالعملی که توسط سازمان حفاظت محیط زیست صادر می گردد مورد بررسی کارشناسی و اعلام نظر قرار می گیرد .

تبصره ۳- استقرار صنایع در اراضی مستعد کشاورزی منطبق با قوانین و مقررات ، مستلزم کسب موافقت وزارت جهاد کشاورزی می باشد .

تبصره ۴- احداث و استقرار واحدهای این رده صرفاً در شهرکهای صنعتی تخصصی مجاز است .

ماده ۴- در چارچوب ضوابط شهرکهای صنعتی ، احداث هر نوع واحد تولیدی و صنعتی به استثنای صنایع رده ( ۷ ) در داخل شهرکها و نواحی صنعتی مشروط به اینکه شهرک دارای طرحهای منطقه بندی استقرار واحدهای صنعتی و خدماتی ، فضای سبز و سیستم مرکزی تصفیه فاضلاب باشد ، بلامانع است . متقاضیان احداث شهرکهای صنعتی همزمان با اخذ مجوز احداث موظف به طراحی سیستم تصفیه فاضلاب مرکزی بوده و باید پس از واگذاری پنججاه درصد ( ۵۰٪ ) واحدها و به بهره برداری رسیدی سی درصد ( ۳۰٪ ) آنها و وجود حداقل ( ۱۰۰ ) متر مکعب فاضلاب در روز ، نسبت به احداث سیستم تصفیه فاضلاب مرکزی اقدام نمایند .

ماده ۵- تا زمان بهره برداری سیستم مرکزی تصفیه فاضلاب هر واحد باید نسبت به راه اندازی سیستم پیش تصفیه فاضلاب و دفع فاضلاب و دفع فاضلاب خود اقدام نماید . منطقه بندی شهرکهای صنعتی باید با توجه به نوع آلودگی ها براساس جدول استقرار منطقه ها به شرح جدول پیوست شماره ( ۳ ) که به مهر « پیوست تصویب نامه هیئت وزیران » تایید شده است ، صورت گیرد .

ماده ۶- استقرار واحدهای آب بر و فاضلاب زا ( به استثنای واحدهای صنعتی مستقر در شهرکها و نواحی صنعتی ) در داخل دشت ها و آبخوانهای ممنوعه و بحرانی کشور که توسط وزارت نیرو اعلام می شود ، منوط به اخذ مجوز وزارت نیرو و موافقت سازمان حفاظت محیط زیست می باشد ماده ۷- فهرست رده بندی صنایع به شرح پیوست شماره ( ۴ ) که به مهر « پیوست تصویب نامه هیئت وزیران » تایید شده است ، تعیین می شود . چنانچه واحد تولیدی و صنعتی در فهرست یکی از کدهای مندرج در این ضوابط اشاره نشده باشد به منظور تعیین کد جدید و یا تطبیق آن با کدهای موجود ، موضوع در کمیته ای به مسئولیت سازمان حفاظت محیط زیست و با مشارکت نماینده تام الاختیار ارگان ذیربط صادر کننده جواز مطرح و تصمیم گیری خواهد شد .

ماده ۸- در مواردی که امکان اجرای ضوابط استقرار در استان وجود نداشته باشد، مراتب در کارگروهی به ریاست معاون امور عمرانی استانداری و نمایندگان ادارات کل صنایع و معادن، حفاظت محیط زیست، راه و شهرسازی، نیرو (رییس شورای انسجام بخشی استان)، نفت (با معرفی وزارت نفت) و جهاد کشاورزی مورد بررسی قرار می گیرد تا با در نظر گرفتن مواردی از قبیل فرآیند تولید، توپوگرافی منطقه، شرایط اقلیمی، ظرفیت قابل تحمل محیط زیست، جهت باد غالب و گسترش شهرها در مورد محل استقرار صنایع رده های (۱) تا (۳) موضوع ماده (۳) این آیین نامه تصمیم گیری نمایند. دبیرخانه این کارگروه در اداره کل حفاظت محیط زیست استان خواهد بود.

تبصره- چنانچه کارگروه مذکور بر استقرار صنایع رده های (۴) تا (۷) موضوع ماده (۳) این آیین نامه خارج از ضوابط فوق اصرار داشته باشد، موضوع به کمیسیون متشکل از افراد متناظر در مرکز در سطح معاونین وزرا به ریاست معاون محیط زیست انسانی سازمان حفاظت محیط زیست جهت تصمیم گیری ارجاع می شود.

ماده ۹- مراجع صادر کننده مجوز تاسیس واحدهای صنعتی و تولیدی موظفند قبل از استقرار واحد، موضوع را از ادارات کل حفاظت محیط زیست استانها استعلام نمایند. ادارات یاد شده موظفند در صورت وجود مغایرت با ضوابط استقرار، ظرف دو هفته از تاریخ وصول استعلام، موارد مغایرت را اعلام نمایند، عدم اعلام مغایرت در مهلت یاد شده به منزله موافقت تلقی می شود.

ماده ۱۰- مراجع صادر کننده جواز تاسیس (به استثنای واحدهای صنعتی متقاضی استقرار در شهرکها و نواحی صنعتی) مکلفند در هنگام صدور جواز تاسیس سایر قوانین و مقرراتی را که متقاضی موظف به رعایت آن می باشد از جمله: اخذ کاربری مصوب از کمیسیون موضوع ماده (۱۳) آیین نامه مربوط به استفاده از اراضی، احداث بنا و تاسیسات در خارج از محدوده قانونی و حریم شهرها- مصوب ۱۳۵۶- اخذ پروانه ساختمانی از مرجع صدور جواز تاسیس، اخذ پایان کار ساختمانی از مرجع صدور پروانه ساختمانی، اخذ موافقت صدور پروانه بهره برداری از مراجع مربوط (محیط زیست و دستگاه صادر کننده) را در ظهر جواز صادره به متقاضی درج نماید.

ماده ۱۱- کلیه مراجع و دستگاههای متولی استقرار واحدهای صنعتی و تولیدی و نیز مراجع صدور جواز تاسیس مکلفند در صورت وجود شهرک یا ناحیه صنعتی نسبت به هدایت متقاضیان به مناطق یاد شده اقدام و از استقرار پراکنده واحدهای مذکور ممانعت نمایند.

ماده ۱۲- تصویب نامه های شماره ۶۴۶۷۷/ت/۱۸۵۹۱هـ مورخ ۱۳۷۸/۱۲/۲۶، شماره ۱۱۳۵۹/ت/۲۳۴۱۵هـ مورخ ۱۳۸۰/۳/۲۱ و شماره ۲۷۹۶۵/ت/۳۲۰۱۰هـ مورخ ۱۳۸۱/۷/۱۶ با اعمال اصلاحات این آیین نامه همچنان به قوت خود باقی است.

پیوست شماره ۱

جدول شماره ۱: منطقه بندی ایران جهت استقرار واحدهای صنعتی و خدماتی براساس طرح کالبدی ملی و منطقه ای ایران موضوع مصوبه مورخ ۱۳۷۵/۱۲/۲۵ شورایی عالی شهرسازی و معماری ایران

ردیف	منطقه	نام استانها
۱	آذربایجان	۱- اردبیل ۲- آذربایجان غربی ۳- آذربایجان شرقی
۲	زاگرس	۱- لرستان ۲- کردستان ۳- ایلام ۴- همدان ۵- کرمانشاه
۳	خوزستان	۱- کهگیلویه و بویر احمد ۲- خوزستان
۴	فارس	فارس
۵	البرز جنوبی	۱- قزوین ۲- تهران ۳- البرز ۴- سمنان ۵- قم ۶- مرکزی ۷- زنجان
۶	مرکزی	۱- اصفهان ۲- یزد ۳- چهارمحال و بختیاری
۷	جنوب شرقی	۱- کرمان ۲- سیستان و بلوچستان
۸	ساحلی شمال	۱- مازندران ۲- گیلان ۳- گلستان
۹	ساحلی جنوب	۱- هرمزگان ۲- بوشهر
۱۰	خراسان	۱- خراسان رضوی ۲- خراسان جنوبی ۳- خراسان شمالی

پیوست شماره ۲

جدول شماره ۲: حداقل فواصل مجاز برای استقرار واحدهای صنعتی و خدماتی

فاصله از مراکز مختلف به متر						اماکن و مراکز	ردیف
رده ۶	رده ۵	رده ۴	رده ۳	رده ۲	رده ۱		
۲۵۰۰	۲۰۰۰	۱۵۰۰	۱۰۰۰	۵۰۰	-	مرکز استان ( آخرین محدوده سکونتگاه )	۱
۲۰۰۰	۱۵۰۰	۱۰۰۰	۵۰۰	۲۵۰	-	مرکز شهرستان ( آخرین محدوده سکونتگاه )	۲
۲۰۰۰	۱۵۰۰	۱۰۰۰	۵۰۰	۲۰۰	-	شهر	۳
۱۵۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۵۰۰	۲۰۰	-	روستا	۴
۱۵۰۰	۱۰۰۰	۷۵۰	۵۰۰	۲۰۰	-	مراکز درمانی و آموزشی	۵
۱۵۰۰	۱۰۰۰	۷۵۰	۵۰۰	۲۰۰	۵۰	مراکز نظامی	۶
۲۰۰۰	۱۵۰۰	۱۰۰۰	۵۰۰	۱۵۰	۱۵۰	پارک ملی - تالاب - دریاچه - اثر طبیعی ملی	۷
۱۰۰۰	۵۰۰	۲۵۰	۲۰۰	۱۵۰	-	پناهگاه حیات وحش - منطقه حفاظت شده	۸
۵۰۰	۲۵۰	۱۵۰	۱۵۰	۱۰۰	۱۰۰	رودخانه دائمی غیر شرب	۹
۲۰۰۰	۱۵۰۰	۱۰۰۰	۵۰۰	۱۵۰	۱۵۰	رودخانه دائمی آب شرب	۱۰
۵۰۰	۲۵۰	۲۰۰	۱۵۰	۱۰۰	۵۰	چاه های آب شرب - کشاورزی و قنوات	۱۱

بخشنامه اجرای ضوابط و معیارهای استقرار واحدها و فعالیتهای صنعتی و تولیدی

( موضوع تصویب نامه شماره ۷۸۹۴۶/ت/۳۹۱۲۷ه مورخ ۱۳۹۰/۴/۱۵ هیئت وزیران )

- ۱- واحدهای صنعتی و تولیدی غیر مزاحم و غیر آلاینده رده ( ۱ ) موضوع ماده ( ۳ ) مصوبه با رعایت بند ( ۲۰ ) ماده ۵۵ قانون شهرداری ها مصوب ۱۳۳۴ ، می توانند با تشخیص اداره کل حفاظت محیط زیست استان در کاربری های مجاز که در طرحهای جامع و هادی شهر و روستا تعیین شده است ، استقرار یابند .
- ۲- استقرار واحدهای صنعتی و تولیدی در شهرکهای صنعتی قدیمی فاقد زون بندی با تشخیص اداره کل حفاظت محیط زیست استان و هماهنگی مدیریت شهرک صنعتی خواهد بود. لیکن برای شهرکهای صنعتی جدید الزامی می باشد .
- ۳- واحدهای آلاینده ای که بنا به تشخیص اداره کل حفاظت محیط زیست استان بعلت ایجاد مزاحمت برای سایر واحدها ، نمی توانند در داخل شهرکها و نواحی صنعتی استقرار یابند . استقرار آنها در خارج از شهرکهای صنعتی با رعایت فواصل تعیین شده بلامانع می باشد .
- ۴- آن دسته از واحدهای صنعتی ( نظیر کانی های غیر فلزی ) که ماهیتاً وابسته به معادن هستند بنا به تشخیص اداره کل می توانند خارج از شهرکها و نواحی صنعتی بر حسب نوع رده با رعایت فواصل تعیین شده استقرار یابند .
- ۵- رده های ۱ تا ۳ صنایع ماشین سازی ( گروه ۱۱۰۰۰ ) فقط در حد خدمات ماشین کاری و تراشکاری می باشد .
- تبصره- بررسی کلیه واحدهای تولیدی فلزی براساس گروه صنایع فلزی ( گروه ۵۰۰۰ ) ملاک عمل می باشد .
- ۶- فاصله از جاده ها صرفاً رعایت حریم تعیین شده مصوب توسط وزارت راه و شهرسازی و موافقت اداره کل مربوطه می باشد .
- ۷- منظور از تالاب در جدول شماره ۲ ضوابط استقرار صنایع تالابهای بین المللی ثبت شده در کنوانسیون بین المللی رامسر می باشد .
- ۸- دستورالعمل شماره ۱۹ ابلاغیه شماره ۱۶۳۶۵-۱۱ مورخ ۱۳۸۷/۳/۲۰ شورای معاونین سازمان قابلیت اجرایی دارد .
- ۹- در ارتباط با نحوه تعیین رده بندی واحدهای تولیدی و صنعتی ، ادارات کل حفاظت محیط زیست استان می توانند ضمن تطبیق موارد مشابه با رده بندی های موجود در ضوابط جدید و تشخیص تشابه نسبت به تعیین رده بندی استقرار واحد اقدام نمایند . در غیر این صورت ضروری است اداره کل حفاظت محیط زیست استان جهت تعیین رده بندی موضوع را با کلیه سوابق ( شامل تصویر جواز تاسیس واحد ، پرسشنامه زیست محیطی تکمیل شده توسط متقاضی و مورد تایید اداره کل حفاظت محیط زیست استان

مربوطه به همراه شرح دقیق فرآیند تولید و تعیین رده پیشنهادی) به دفتر ارزیابی زیست محیطی ( دبیرخانه ضوابط استقرار صنایع ) ارسال نمایند .

۱۰- استقرار واحدهای صنعتی رده ( ۷ ) در داخل مناطق ویژه اقتصادی که دارای مجوز و یا دارای تاییدیه ارزیابی زیست محیطی می باشند ، استقرار هر واحد با رعایت مفاد دستورالعمل رده ۷ ( موضوع ابلاغیه شماره ۹۰/۱۸۴۵۰ مورخ ۱۳۹۰/۴/۲۹ ) ، بلامانع است .

۱۱- استقرار واحدهای صنعتی و تولیدی رده های ۱ تا ۳ در مستثنیات داخل مناطق تحت مدیریت سازمان در صورت تایید معاونت محیط طبیعی و تنوع زیستی سازمان ، صرفاً برای صنایع پاک و سازگار با محیط زیست و توسعه پایدار و با رعایت ضوابط استقرار بلامانع می باشد

۱۲- درخصوص اجرای ماده ۹ ضوابط استقرار ، دستگاه اجرایی صدور جواز تاسیس باید ضمن ارسال رونوشت جواز تاسیس موقعیت مکانی واحد ( نظیر مختصات جغرافیایی ، فاصله از سایر کاربری ها و ... ) را نیز به اداره کل اعلام نماید و اداره کل در صورت مغایرت واحد با ضوابط ، اعلام نظر خواهد نمود .  
تبصره- مدت زمان تعیین شده به مدت ۲ هفته در ماده ۹ ، از زمان تکمیل پرونده می باشد .

۱۳- به استناد ماده ۱۸۸ قانون برنامه پنجم توسعه مقرر است سازمان ضوابط و استانداردهای زیست محیطی مشخص را از طریق معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی به دستگاههای اجرایی اعلام نماید و تمامی دستگاهها ملزم به رعایت آن خواهند بود و از سال دوم برنامه ۵ ساله پنجم توسعه نیازی به استعلام از اداره کل حفاظت محیط زیست استان به استثنای واحدهای رده ۷ نخواهد بود . بدیهی است تا زمان ابلاغ ضوابط از طریق معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی به دستگاههای اجرایی ، کماکان استعلام از ادارات کل حفاظت محیط زیست استان طبق روال قبل صورت پذیرد .

۱۴- در صورت عدم رعایت ضوابط استقرار صنایع توسط دستگاههای اجرایی و استقرار و فعالیت واحدهای صنعتی و تولیدی ، اداره کل حفاظت محیط زیست استان مطابق مواد ۱۲ و ۱۳ قانون نحوه جلوگیری از آلودگی هوا نسبت به تعطیلی واحد اقدام نماید و مسئولیت عدم رعایت ضوابط با دستگاه صادر کننده جواز تاسیس خواهد بود .

۱۵- منظور از چاهها و قنات کشاورزی در جدول شماره ۲ ضوابط ، چاهها و قناتی هستند که صرفاً برای مزارع و باغات کشاورزی مورد استفاده قرار می گیرند .

۱۶- استقرار واحدهای صنعتی و تولیدی در حریم چاهها و قنات کشاورزی در صورت تغییر کاربری به صنعتی و یا واحد تولیدی کشاورزی و با موافقت سازمان جهاد کشاورزی یا شرکت سهامی آب منطقه ای استان بلامانع خواهد بود .

۱۷- ملاک تشخیص کاربری کشاورزی ، نظر سازمان جهاد کشاورزی استان و ادارات تابعه آن می باشد .

۱۸- نحوه اجرای ماده ۸ ضوابط استقرار صنایع براساس دستورالعمل پیوست شماره ( ۱ ) این بخش نامه می باشد .

۱۹- واحدهای صنعتی رده ( ۷ ) می بایست صرفاً در خارج از حریم شهر با رعایت مفاد ۵ دستورالعمل رده ۷ ( موضوع ابلاغیه شماره ۹۰/۱۸۴۵۰ مورخ ۱۳۹۰/۴/۲۹ ) استقرار یابند .

۲۰- منظور از کلمه این رده در تبصره ۴ ماده ۳ ضوابط استقرار، رده ۷ می باشد که این گونه واحدها باید خارج از شهرکها و نواحی صنعتی استقرار یابند لیکن اگر شهرک صنعتی تخصصی ( بعنوان مثال شهرک تخصصی صنایع غذایی ، شهرک تخصصی فولاد و ... ) وجود داشته باشد با رعایت موارد بند ۱۹ این بخشنامه استقرار آنها در داخل اینگونه شهرکها بلامانع است .

۲۱- نظر به اینکه ضوابط واحدهای خدماتی در حال تدوین می باشد ضروری است تا تصویب ضوابط واحدهای خدماتی کما فی السابق اقدام شود .

۲۲- نحوه تعیین تعرفه حق الزحمه کارشناسی براساس مصوبه شماره ۱۵۷ مورخ ۱۳۷۷/۱/۳۱ شورای عالی حفاظت محیط زیست مطابق جدول مربوطه و معادن آن به شرح ( « الف » معادل رده ۱ ) ، ( « ب » و « ج » معادل رده ۲ و ۳ ) ، ( « د » و « ه » معاده رده ۴ و ۵ ) ، ( « و » معاده رده ۶ و ۲۵ ساعت کار کارشناسی ) و ( رده ۷ معادل پروژه های بزرگ تولیدی و عمرانی- برای طرحهای مشمول ارائه ارزیابی زیست محیطی ۱۰۰ ساعت کار کارشناسی و برای پروژه های مشمول ارائه گزارش توجیهی زیست محیطی ۵۰ ساعت کار کارشناسی ) خواهد بود .

۲۳- مرجع تعیین کاربری های صنعتی و یا مکانهای صنعتی جهت استقرار صنایع بر حسب موقعیت های تعیین شده ، طرحهای مصوب جامع شهری و هادی روستایی بوده و متولی آنها درخصوص طرحهای جامع شهری اداره کل راه و شهرسازی استان و درخصوص طرحهای هادی ، بنیاد مسکن انقلاب اسلامی استان می باشد .

۲۴- شهرها و روستاهایی که فاقد کاربری های صنعتی اعم از شهرک یا ناحیه صنعتی و یا مکان صنعتی باشند برحسب نوع رده مطابق ضوابط تعیین شده می توانند با رعایت فواصل تعیین شده در سایر کاربری های مجاز استقرار یابند .

۲۵- نحوه استقرار واحدهای صنعتی و تولیدی در مراکز سکونتی زیر ۲۰ خانوار بر حسب نوع رده صنعتی با رعایت نصف ( ۵۰٪ ) فواصل تعیین شده در جدول شماره ۲ ضوابط استقرار صنایع خواهد بود .

۲۶- با توجه به تصویب جدول منطقه بندی کشور جهت ضوابط استقرار صنایع ، از آنجائیکه تدوین ضوابط منطقه ای در دست تهیه می باشد ، ضروری است ادارات کل حفاظت محیط زیست بر حسب نوع منطقه نسبت به ارسال پیشنهادات مربوطه به معاونت محیط زیست انسانی اقدام تا مراتب پس از بررسی و



جمع بندی در دبیرخانه ضوابط استقرار ، جهت تصویب به کمیسیون امور زیربنایی ، صنعت و محیط زیست ارسال گردد .

۲۷- به استناد ماده ۷ ضوابط استقرار صنایع ، فهرست رده بندی صنایع به شرح پیوست شماره ( ۲ ) در دبیرخانه کمیته ماده ۷ مستقر در معاونت محیط زیست انسانی مورد بازنگری و اصلاح قرار گرفت . بدیهی است هر گونه اصلاح و یا تعیین کد جدید در فهرست رده بندی به صورت دوره ای با آخرین ویرایش از طریق دبیرخانه مذکور به کلیه استانها اعلام خواهد شد و از تاریخ ابلاغ ، آخرین نسخه فهرست رده بندی ملاک عمل خواهد بود .

۲۸- سایر قوانین و مصوبات مرتبط با استقرار صنایع ( شامل محدوده ممنوعه شعاع ۱۲۰ کیلومتری تهران و اصلاحات بعدی آن ، محدوده ممنوعه شعاع ۵۰ کیلومتری اصفهان ، محدوده ممنوعه شعاع ۳۰ کیلومتری اراک و ... ) که در ماده ۱۲ ضوابط استقرار صنایع به لغو آنها اشاره نگردیده است به قوت خود باقی می باشد .

۲۹- سایر دستورالعمل های مرتبط با ضوابط استقرار صنایع که مغایر با اجرای ضوابط جدید می باشد ، از تاریخ صدور این بخشنامه لغو می گردد .

۳۰- لازم به ذکر است اصلاحات لازم در خصوص ضوابط و معیارهای استقرار صنایع با توجه به نظرات ادارات کل حفاظت محیط زیست استان در دست تهیه است که پس از تدوین جهت تصویب به کمیسیون امور زیربنایی ، صنعت و محیط زیست ارسال خواهد شد .

#### **ضوابط و معیارهای استقرار واحدهای خدماتی :**

۱- واحدهای خدماتی کلیه رده ها می توانند با رعایت فواصل تعیین شده برای سکونتگاهها ، ردیف ۱ تا ۶ جدول پیوست شماره ۲ ، ( موضوع تصویب نامه شماره ۷۸۹۴۶/ت/۳۹۱۲۷هـ مورخ ۱۳۹۰/۴/۱۵ هیئت وزیران ) در داخل و یا خارج از شهرکها و نواحی صنعتی ( رده ۱ در داخل و خارج محدوده مصوب شهر و روستا و یا حریم مصوب شهر و رده های ۲ و ۳ در داخل یا خارج حریم مصوب شهر و محدوده مصوب روستا و بالاتر از آن در خارج از حریم مصوب شهر و محدوده مصوب روستا به استثناء مواردی که در جدول رده بندی مشخص شده اند ) در کاربری های مختلف استقرار یابند .

تبصره ۱- رعایت فاصله از رودخانه های دائمی شرب و غیر شرب براساس دستورالعمل تعیین حریم کیفی آبهای سطحی ( موضوع تصویب نامه شماره ۵۸۹۷۷/ت/۲۹۱۰۱هـ مورخ ۱۳۸۲/۱۲/۱۸ ) خواهد بود .

تبصره ۲- آن دسته از واحدهای خدماتی که دارای فاضلاب صنعتی و بهداشتی می باشند رعایت فواصل تعیین شده برای قنات و چاه آب شرب مطابق جدول پیوست شماره ۲ ، ( موضوع تصویب نامه شماره ۷۸۹۴۶/ت/۳۹۱۲۷هـ مورخ ۱۳۹۰/۴/۱۵ هیئت وزیران ) الزامی است .

تبصره ۳- رعایت فواصل از مناطق تحت مدیریت سازمان در خصوص رده های ۱ تا ۳ براساس نظر اداره کل حفاظت محیط زیست استان و بالاتر از آن براساس نظر معاونت محیط زیست طبیعی و تنوع زیستی خواهد بود .

۲- اعمال ضوابط برای واحدهای خدماتی رده ۷ براساس دستورالعمل رده ۷ ( موضوع ابلاغیه شماره ۹۰/۱۸۴۵۰ مورخ ۱۳۹۰/۴/۲۹ ) خواهد بود .

۳- برخی از مواردی که در بخشنامه شماره ۹۰/۲۳۸۷۴ مورخ ۱۳۹۰/۵/۳۰ ابلاغ گردیده است و با واحدهای خدماتی انطباق دارد در خصوص واحدهای خدماتی نیز می تواند مورد ملاک عمل قرار گیرد .

۴- واحدهای خدماتی شامل مصوبه های محدودیت استقرار صنایع ، نظیر شعاع ۱۲۰ کیلومتری تهران ، ۵۰ کیلومتری اصفهان و غیره نمی باشد .

### دستورالعمل اجرایی ماده ۸ ضوابط و معیارهای استقرار واحدهای صنعتی و تولیدی

( موضوع تصویب نامه شماره ۷۸۹۴۶/ت/۳۹۱۲۷ مورخ ۹۰/۴/۱۵ هیات محترم وزیران )

ماده ۱- چنانچه در موارد استثنایی ، شرایط تطبیق ضوابط استقرار و تصمیم گیری برای استقرار واحد صنعتی و تولیدی وجود نداشته باشد و یا مکان پیشنهادی برای استقرار واحد مذکور ( با توجه به در نظر گرفتن فرآیند تولید، توپوگرافی منطقه ، شرایط اقلیمی ، ظرفیت قابل تحمل محیط زیست ، جهت بادهای غالب و گسترش شهری ) ، در صورت فعالیت واحد ، از تاثیرپذیری کمی بر محیط برخوردار باشد و تامین فواصل لازم براساس جدول شماره ۲ ضوابط ، برای واحد مورد نظر میسر نباشد ، اداره کل حفاظت محیط زیست استان برای اعلام نظر می تواند درخواست متقاضی را براساس مواد اجرایی این آئین نامه ، به شرح زیر مورد بررسی قرار داده و تصمیم گیری نماید .

ماده ۲- با عنایت به مفاد ماده یک این آئین نامه ، چنانچه فعالیت واحد صنعتی و تولیدی در رده های ( ۱ ) تا ( ۳ ) موضوع ماده ۳ ضوابط استقرار صنایع قرار داشته باشد ، موضوع می تواند بدون اخذ نظر معاونت محیط زیست انسانی در کارگروه ماده ۸ استانی ضوابط استقرار صنایع مورد بررسی و تصمیم گیری قرار گیرد .

تبصره- با عنایت به مفاد ماده ۱۲ ضوابط استقرار صنایع و لغو مصوبه شماره ۲۷۹۶۵/ت/۳۲۰۱۰ مورخ ۸۴/۵/۸ هیات محترم وزیران ، اعمال تقلیل کد ( رده ) ضوابط استقرار در مورد مفاد این ماده مجاز نمی باشد .

ماده ۳- با توجه به مفاد ماده یک ، درخصوص واحدهایی که فعالیت آنها با رده های ( ۴ ) تا ( ۷ ) موضوع ماده ۳ مصوبه ضوابط استقرار صنایع تطابق دارد ، اداره کل موضوع را با کلیه مستندات به شرح زیر ، جهت بررسی در کارگروه ستادی ماده ۸ ضوابط استقرار صنایع ( مستقر در معاونت محیط زیست انسانی ) ارسال نماید .

الف- تکمیل و ارسال پرسشنامه زیست محیطی ( نمونه پیوست ) که توسط کارشناسان ادارات کل حفاظت محیط زیست استان تکمیل و به امضای مدیر کل محیط زیست استان رسیده و مههور به مهر اداره کل محیط زیست استان گردیده است .

ب- اعلام دلایل عدم تطابق استقرار واحد متقاضی با ضوابط استقرار و نظر کارشناسی اداره کل محیط زیست استان .

ج- ارسال یک نسخه خوانا از تصویر جواز تاسیس صادره واحد متقاضی .

### دستورالعمل ماده ۳ ضوابط و معیارهای استقرار صنایع تصویب نامه شماره

۷۸۹۴۶/ت ۳۹۱۲۷ ه مورخ ۱۳۹۰/۴/۱۵ هیات وزیران

۱- آن دسته از واحدهایی که بر اساس مصوبات شورایعالی حفاظت محیط زیست یا هیات محترم وزیران مشمول انجام مطالعات ارزیابی زیست محیطی می باشند بر اساس آیین نامه مربوطه مورد بررسی و تصمیم گیری قرار می گیرند.

۲- آن دسته از واحدهایی که در این رده قرار دارند و مشمول انجام مطالعات ارزیابی زیست محیطی نمی باشند ضروری است متقاضی بر اساس پیوست شماره ۱ این دستورالعمل نسبت به تهیه گزارش توجیهی زیست محیطی اقدام و موضوع در کارگروه کارشناسی اداره کل متشکل از مدیر کل حفاظت محیط زیست استان (رئیس کارگروه)، معاون محیط زیست انسانی اداره کل (دبیر کارگروه) نماینده معاونت محیط طبیعی اداره کل ، کارشناس مسئول اداره کل مرتبط با موضوع و مجری طرح (در صورت لزوم صرفاً جهت ارائه توضیحات) مورد بررسی کارشناسی و تصمیم گیری قرار گیرد.

۳- استقرار شهرکهای صنعتی و نواحی صنعتی حداکثر تا مساحت ۳۰ هکتار وبدون طرح توسعه صرفاً جهت استقرار رده های ۱، ۲ و ۳ و با اولویت انتقال واحدهای تولیدی و صنعتی آلاینده ومزاحم داخل محدوده شهر و یا روستا، در خارج از محدوده شهر و با رعایت حداقل فواصل رده ۴ مطابق جدول شماره ۲ پیوست مصوبه ضوابط استقرار صنایع و همچنین رعایت مفاد بند ۱ و ۲ این دستورالعمل بلامانع می باشد.

- ۴- استقرار شهرکهای صنعتی و نواحی صنعتی با ایجاد واحدهای با لاتر از رده ۳ در خارج از حریم شهر و با رعایت حداقل فواصل رده ۶ مطابق جدول شماره ۲ پیوست مصوبه ضوابط استقرار صنایع و همچنین رعایت مفاد بند ۱ و ۲ این دستورالعمل بلامانع می باشد.
- ۵- برای کلیه واحدهای رده ۷ ماده ۳ به استثنای ردیف ۳ این دستورالعمل، تعیین فواصل بر اساس مطالعات و بررسی کارشناسی می باشد و رعایت حداقل فواصل رده ۶ مطابق جدول شماره ۲ پیوست مصوبه ضوابط استقرار صنایع الزامی می باشد.

#### فهرست مندرجات گزارش توجیهی زیست محیطی (حداکثر در ۲۵ صفحه)

- ۱- عنوان طرح یا پروژه
- ۲- کارفرما و مجری طرح (آدرس، تلفن و فاکس)
- ۳- محل و مساحت اجرای طرح و تعیین آن بر روی نقشه توپوگرافی ۱/۲۵۰۰۰ با ذکر تعیین فواصل از سایر کاربری ها
- ۴- تشریح فرآیند تولید و نوع محصولات تولیدی با ارائه فلو دیاگرام
- ۵- فازبندی کلی و زمانبندی اجرای طرح یا پروژه در فاز ساخت و بهره برداری
- ۶- پلان جانمایی تاسیسات طرح یا پروژه با کلیه تاسیسات وابسته
- ۷- طریقه و محل تامین منابع مصرفی شامل مواد اولیه، آب مصرفی، سوخت و انرژی
- ۸- برآورد نیروی انسانی
- ۹- بررسی اجمالی وضعیت محیط زیست طبیعی و بیولوژیکی منطقه ( اقلیم (آب و هوا) گلباد، ارتفاع، شیب، منابع آب، خاک، پوشش گیاهی و جانوری و..)
- ۱۰- تشریح موقعیت طرح نسبت به مناطق تحت مدیریت سازمان و تعیین آن بر روی نقشه
- ۱۱- تشریح اجمالی وضعیت محیط اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی
- ۱۲- تصریح میزان پاکتراشی، خاکبرداری و نحوه دیو نخاله های ساختمانی
- ۱۳- ارائه برنامه مدیریت و پایش زیست محیطی با تاکید بر مدیریت پسماند (نوع، حجم، طریقه و محل دفع)، پساب (نوع، حجم، طریقه و محل دفع)، کنترل آلودگی هوا (نوع، حجم، طریقه و نحوه کنترل یا نوع سیستم های کنترلی)
- ۱۴- مدارک و مستندات مورد نیاز شامل: تصویرسند مالکیت محل اجرای طرح، جواز تاسیس یا موافقت نامه دستگاه ذیربط، پرسشنامه زیست محیطی، تصویرمجوز تامین آب، و ...

۲-۳- پیوست شماره (۲) بخش نامه اجرای ضوابط و معیارهای استقرار واحدهای صنعتی و تولیدی

( موضوع تصویب نامه شماره ۷۸۹۴۶/ت/۳۹۱۲۷ هـ مورخ ۱۳۹۰/۴/۱۵ هیئت وزیران )

جدول ۲-۴ طبقه بندی و تعیین رده های واحدهای صنعتی و تولیدی

(با آخرین اصلاحات صورت گرفته در کمیته ماده ۷ ضوابط)

جدول ۲-۴-۱- گروه صنایع غذایی (۱۰۰۰)

رده ۱ :

نام واحد	ردیف
تهیه و بسته بندی خشکبار بدون شستشو	1101
بسته بندی خرما بدون شستشو	1102
واحد تولید آب نبات و پولکی و شکر پنیر و غیره تا ۳۰۰ تن در سال	1103
واحد تولید نبات ( نبات ریزی )	1104
واحد تولید گز و سوهان تا ۳۰۰ تن در سال	1105
واحد بسته بندی نمک و ادویه جات	1106
واحد بسته بندی چای	1107
واحد بسته بندی قهوه	1108
واحد تولید نان صنعتی تا ۳۰۰ تن در سال	1109
واحد بسته بندی عسل	1110
تولید بستنی تا ۳۰۰ تن در سال	1111
تولید شیرینی و نان تا ۳۰۰ تن در سال	1112
آسیاب و تولید آرد گندم و جو تا ۳۰۰ تن در سال	1113
واحد بسته بندی کره و سایر لبنیات	1114
تولید بیسکویت و شکلات تا ۳۰۰ تن در سال	1115
واحد رشته بری تا ۳۰۰ تن در سال	1116
واحد ماکارونی سازی تا ۳۰۰ تن در سال	1117
واحد تولید آج موم ( مخصوص کندوی عسل )	1118
واحد بسته بندی سبزیجات و میوه جات	1119
واحد تولید یخ	1120

ادامه جدول شماره ۲-۴-۱ گروه صنایع غذایی (۱۰۰۰)

واحد تولید نان بستنی	1121
واحد بسته بندی گلاب	1122
واحد بسته بندی عرقیات گیاهی	1123
واحد بسته بندی جو بدون عملیات و بوجاری و شستشو	1124
واحد سورتینگ و بسته بندی حبوبات بدون بوجاری	1125
واحد تولید بهبود دهنده کیفیت آرد	1126
واحد تولید غذای کودک از آرد غلات آماده بدون عملیات بوجاری و آسیاب	1127
واحد جمع آوری شیر تا ظرفیت ۵ تن در روز در مراکز روستایی	1128
بسته بندی آب میوه از کنسانتره بدون شستشو.	1129
واحد تولید غذای آماده تا ۹۰۰ تن در سال	1130
واحد پخت آجیل	1131
واحد تولید پودر قارچ مشروط به عدم وجود عملیات شستشو در فرآیند تولید	1132
واحد جمع آوری شیر تا ظرفیت ۵۰ تن در روز در مراکز شهری	1133
واحد تولید پودر پوست پسته	1134
واحد بسته بندی عرقیات و داروهای گیاهی	1135

رده ۲:

نام واحد	ردیف
واحد تولید قند حبه و کله به روش نم زدن و بدون روش پخت	1201
واحد تولید همبرگر	1202
واحد لپه سازی	1203
واحد تصفیه نمک و بسته بندی	1204
واحد تولید نمک یددار و یا مشابه آن	1205
کارخانه برنج پاک کنی	1206
واحد تولید بیسکویت و شکلات بیش از ۳۰۰ تن در سال	1207
واحد تهیه ، شستشو و بسته بندی خشکبار و خرما	1208
واحد تولید ما کارونی بیش از ۳۰۰ تن در سال	1209

ادامه جدول شماره ۲-۴-۱ گروه صنایع غذایی (۱۰۰۰)

واحد تولید رشته بری بیش از ۳۰۰ تن در سال	1210
واحد تولید عرقیات گیاهی	1211
واحد تولید ترشیجات، شوربجیات و رب سازی تا ۳۰۰ تن در سال	1212
تولید گز و سوهان بیش از ۳۰۰ تن در سال	1213
تولید آب نبات ، پولکی ، شکر پنیر و غیر و بیش از ۳۰۰ تن در سال	1214
کارخانه چای خشک کنی	1215
تولید بستنی و ژله بیش از ۳۰۰ تن در سال	1216
تولید پودر میوه و لواشک	1217
تولید آدامس	1218
پودر سیر و پیاز و سیب زمینی	1219
تولید چیپس و کوران فلکس - پفک	1220
تولید شیرینی و نان بیش از ۳۰۰ تن در سال	1221
واحد تولید روغن خوراکی از کره	1222
واحد تولید شیره خرما و انگور	1223
واحد تولید انواع سس	1224
واحد تولید پودر و پروتئین سویا	1225
واحد تولید حلوا شکری و حلوا رده	1226
واحد تولید دودی کردن ماهی	1227
واحد بادام شیرین کن	1228
واحد پوست کن غلات و حبوبات	1229
واحد تولید آرد به روش نم زدن سریع	1230
واحد فرمولاسیون آنزیم های دباغی ، غذایی از مواد آماده	1231
واحد تولید شیر و پنیر و ماست نباتی از سویا	1232
واحد زیره پاک کنی	1233
واحد بسته بندی جو با عملیات بوجاری و شستشو.	1234
واحد بادام شیرین کن	1235
واحد سورتینگ و بسته بندی حبوبات با بوجاری	1236

ادامه جدول شماره ۲-۴-۱ گروه صنایع غذایی (۱۰۰۰)

واحد بسته بندی و انجماد گوشت سفید بدون کشتارگاه	1237
واحد پاستوریزاسیون و بسته بندی آب معدنی	1238
واحد آماده سازی و بسته بندی پودر نوشابه های غیر الکلی از مواد آماده	1239
واحد تولید شیرین گندمک	1240
واحد تولید بسته بندی و انجماد گوشت قرمز بدون کشتار	1241
واحد تولید عصاره کولا با طعم های مختلف و اسانس از مواد آماده	1242
واحد تولید بسته بندی مکمل غذایی انسان تا ظرفیت ۹۰۰ تن در سال	1243
تولید اسانس های خوراکی از عصاره های آماده	1244
واحد تولید پودر یونجه	1245
واحد تولید پودر کنتل و مواد مشابه	1246
واحد تولید اسانس، تنطور، آکالوئیداز مواد طبیعی و شیمیائی	1247
واحد تولید شربت آلات.	1248
واحد تولید شیرین بلوط.	1249
واحد تولید آبمیوه و آبغوره تا ۱۰۰۰ تن در سال.	1250
واحد تولید غذای آماده با ظرفیت بیش از ۹۰۰ تن در سال	1251
واحد تولید اسپری زعفران.	1252
واحد تولید پودینگ.	1253
واحد بسته بندی آرد	1254
واحد بسته بندی روغن های گیاهی، خوراکی، وازلین، پارافین	1255
واحد تولید پودر گوجه فرنگی تا ظرفیت 3000	۱۲۵۶
واحد بسته بندی کله گاوی، گوسفندی، سیرابی و شیردان	۱۲۵۷
واحد تولید رنگ خوراکی	۱۲۵۸
واحد تولید زیتون پرورده	۱۲۵۹
واحد نانوبی صنعتی با ظرفیت ۳۰۰ تن تا ۳۰۰۰ تن در سال	۱۲۶۰
واحد تولید سیگار فیلتر دار	۱۲۶۱
تولید نوشابه طبیعی از اسانس گیاهی	۱۲۶۲
واحد جداسازی باقلا از پوست	۱۲۶۳



ادامه جدول شماره ۲-۴-۱ گروه صنایع غذایی (۱۰۰۰)

واحد تولید پودر سوخاری	1264
واحد بسته بندی ذرت علوفه ای	1265
واحد عمل آوری و بسته بندی قارچ خوراکی	1266
جمع آوری شیر با ظرفیت بیش از ۵ تن در روز در مراکز روستایی و بیش از ۵۰ تن در روز در مراکز شهری	1267

رده ۳:

نام واحد	ردیف
واحد تولید آب میوه و کنسانتره	1301
واحد نانوائی صنعتی بیش از ۳۰۰۰ تن در سال	1302
واحد تولید دوغ بدون گاز	1303
واحد تولید کمیوت و کنسرو میوه سبزیجات و انواع مربا	1304
واحد تولید پکتین از پوست مرکبات	1305
واحد تولید نشاسته ، گلوکز ، مالتوز ، لاکتوز ، لولز و سوربیتول	1306
واحد نمک کوبی ( آسیاب نمک )	1307
واحد صنعتی تولید سرکه	1308
تولید فرآورده های گوشتی با شستشو و بدون کشتار ( سوسیس و کالباس )	1309
واحد ذرت خشک کنی همراه با تأسیسات انبار و سیلو	1310
واحد خشک کردن غلات	1311
واحد تولید لیزین (اسیدهای آمینه) تا ظرفیت 6000 تن در سال	1312
واحد تولید پودر پنیر	1313
واحد تغلیط آب پنیر	1314
واحد تولید لبنیات و شیر پاستورزه تا ظرفیت 6000 تن در سال	1315
واحد تولید و عمل آوری فرآورده های دریایی	1316
واحد تولید قند مایع تا ظرفیت 6000 تن در سال	1317
واحد تولید آلبیمو و آبغوره	1318
واحد تولید و بسته بندی و انجماد بال و پای مرغ و آرایش آن	1319
واحد تولید قند حبه و کله با روش پخت	1320

ادامه جدول شماره ۲-۴-۱ گروه صنایع غذایی (۱۰۰۰)

واحد تولید پودر هویچ	۱۳۲۱
واحد تولید توتون و تنباکو (میوه ای و سیگاری)	۱۳۲۲
واحد تولید مشتقات نشاسته (دکسترین سفید، زرد، نشاسته ژلونه)	۱۳۲۳
واحد تولید ترشیجات، شوربجیات و رب سازی بیش از ۳۰۰ تن در سال	۱۳۲۴
واحد تولید کافئین از ضایعات چای	۱۳۲۵
واحد تولید عصاره جوانه گندم، جو، ذرت و پروتئین	۱۳۲۶
واحد ترمینال ضبط پسته شامل پوست کندن، شستشو، جدا کردن و خشک کردن	۱۳۲۷
واحد تولید مکمل غذایی رژیمی بیش از ۹۰۰ تن در سال	1328
واحد تولید سرکه از ضایعات خرما	1329
واحد تولید مکمل های غذایی - رژیمی بر پایه پروتئین و کربوهیدرات - بسته بندی کراتین منویدرات وال - گلوتامین و شکوبار	1330
تولید انواع مکمل غذایی انسان (غذایی و تقویتی)، نشاسته اصلاح شده، بسته بندی شیر خشک و غذای مخصوص بیماران	1331
واحد تولیدی گلخانه ای جلبک کلرلا و لگاریس	1332
	1333

رده ۴ :

نام واحد	ردیف
واحد تولید آرد با شستشوی گندم	1401
واحد استحصال روغن زیتون	1402
واحد تصفیه روغن زیتون	1403
واحد تولید روغن ماهی	1404
واحد تولید روغن گیاهی بدون تصفیه برای مصارف طبی، صنعتی و خوراکی	1405
واحد تولید شیر و لبنیات پاستوریزه بیش از 6000 تن در سال	1406
تولید انواع محصولات از توتون و تنباکو (سیگارت)	1407
واحد تولید نوشابه های غیر الکلی	1408
واحد تولید ماء الشعیر و عصاره مالت	1409
واحد تولید مخمر و خمیر مایه	1410

ادامه جدول شماره ۲-۳-۱ گروه صنایع غذایی (۱۰۰۰)

واحد تولید شیر خشک و غذای کودک	1411
واحد تولید و بسته بندی مواد غذایی از قبیل کنسرو ماهی، کنسرو گوشت و لوبیا و غیره	1412
واحد تولید دوغ گازدار	1413
واحد تولیدی پودر تخم مرغ	1414
واحد تصفیه و بسته بندی روغن نباتی بدون عملیات روغن کشی	1415
واحد تولید خوراک میگو و ماهی با پودر آماده	1416
واحد تولید اسید سیتریک - پودر صدف	۱۴۱۷
واحد تولید روغن خام،کنجاله و لیتر پنبه بدون تصفیه روغن	۱۴۱۸
واحد تولید کره نباتی (مارگارین)	۱۴۱۹
واحد تولید قند مایع بیش از 6000 تن در سال	۱۴۲۰
واحد تولید لیزین (اسیدهای آمینه) با ظرفیت بیش از 6000 تن در سال.	1421
واحد صنعتی نوشابه بر پایه عرقیات	1422
واحد تولید محرکهای بیولوژیک رشد گیاه	1423
	1424
	1425

رده ۵ :

نام واحد	ردیف
واحد تولید روغن گیاهی همراه با تصفیه	1501
واحد تولید پودر استخوان	1502
واحد تولید پودر گوشت و تبدیل ضایعات و تولید ژلاتین	1503
واحد تولید پودر ماهی	1504
کارخانجات تولید روغن نباتی	1505
واحد تصفیه شکر	1506
واحد بتا کاروتن	1507
واحد تولید روغن سویای اپوکسی و فرمیات سدیم با عملیات روغن کشی و تصفیه روغن	1508
واحد تولید روغن خام از دانه های گیاهی	۱۵۰۹

ادامه جدول شماره ۲-۳-۱ گروه صنایع غذایی (۱۰۰۰)

واحد تولید ژلاتین از استخوان	۱۵۱۰
	۱۵۱۱
	1512

رده ۶:

نام واحد	ردیف
	1601
	1602

رده ۷

نام واحد	ردیف
مجتمع های بزرگ کشت و صنعت	۱۷۰۱
کارخانجات بزرگ تولید قند و شکر	۱۷۰۲
	۱۷۰۳
* واحدهایی که حداقل یا حداکثر ظرفیت آنها در رده های مختلف مشخص نشده است می توانند در صورت ظرفیت کمتر از حداقل در رده قبل از آن و ظرفیت بیشتر از حداکثر در رده بعدی قرار گیرند.	

جدول ۲-۴-۲- گروه صنایع نساجی (۲۰۰۰)

رده ۱:

نام واحد	ردیف
واحد قالی بافی، زیلو بافی و نمدمالی دستی و دست بافتها	2101
شیرازه دوزی حاشیه موکت و فرش ماشینی	2102
جوراب بافی حداکثر سه دستگاه با تولید حداکثر (۱۰۰ تن در سال)	2103
کشبافی و پریکو بافی، گرد بافی، کتن و راشل حداکثر تا سه دستگاه (تا ۱۰۰ تن در سال)	2104
واحد تولید لباس و پوشاک حداکثر ۳۰۰۰۰ (سی هزار) دست انواع لباس و پوشاک در سال	2105

ادامه جدول ۲-۴-۲- گروه صنایع نساجی (۲۰۰۰)

تولید طناب نخ‌ی یا کنفی، تور ماهیگیری، قیطان، انواع نوار و روبان	2106
واحد دوزندگی لحاف و تشک و بالش بدون خط حلاجی یا با استفاده از پشم شیشه	2107
واحد چاپ پارچه به روش دستی (مانند پارچه قلمکار اصفهان چاپ سیلک و غیره)	2108
پارچه بافی دستی (غیر موتوری)	2109
واحد تولید فتیله نفت سوز و نوارهای صنعتی	2110
واحد چله پیچی	2111
واحد تولید پرده کرکره عمودی از رول آماده پارچه ای	2112
واحد تولید عروسک پارچه ای تا ظرفیت ۳۰۰ هزار عدد در سال	2113
واحد تولید وسایل ارتوپدی پارچه ای (مچ بند، زانو بند و...)	2114
	۱۲۱۵

رده ۲:

نام واحد	ردیف
کشبافی و تریکو با فی، گرد با فی با ظرفیت ۱۰۰ تا ۶۰۰ تن در سال	2201
واحد تولید موکت و منسوجات نبافته بدون رنگریزی	2202
واحد تولید فرش ماشینی بدون ریسندگی و رنگریزی	2203
جوراب با فی بیش از ۳ دستگاه با بیش از یکصد تن در سال	2204
واحد تولید انواع لباس و پوشاک بیش از ۳۰۰۰۰ (سی هزار) دست در سال	2205
تولید تور تزئینی و پرده ای بدون رنگریزی	2206
واحد حلاجی و ریسندگی و تولید انواع نخ (الیاف مصنوعی، پنبه ای و ابریشمی) بدون رنگریزی تا حداکثر ۶۰۰ تن	2207
حلاجی و تولید انواع کاموا بدون رنگریزی	2208
زیپ سازی بدون رنگریزی	2209
واحد حلاجی و ریسندگی پشم و الیاف مصنوعی حداکثر تا ۶۰۰ تن در سال	2210
واحد حوله بافی بودن رنگریزی	2211
واحد بافندگی پارچه بدون رنگریزی	2212
واحد ریسندگی و بافندگی بدون رنگبری و رنگریزی (مقال خام و برزنت خام)	2213

ادامه جدول ۲-۴-۲- گروه صنایع نساجی (۲۰۰۰)

واحد گونی با فی و کتانی (کنفی)	2214
واحد گونی با فی از الیاف مصنوعی (گونی پلی پروپیلن معروف به P . P)	2215
واحد تولید حصیر با فی پلاستیکی	2216
واحد تولید لحاف تشک با لش	2217
پتو با فی بدون رنگریزی	2218
واحد تولید پارچه های سیستم پنبه ای والیاف مصنوعی بدون عملیات رنگریزی	2219
واحد بازیافت پنبه از ضایعات پنبه	2220
واحد تکمیل حرارتی پارچه (فیکسه) بدون عملیات شستشو و رنگریزی	2221
	2222

رده ۳:

نام واحد	ردیف
تولید تور تزئینی و پرده ای با رنگریزی	2301
واحد رنگریزی گیاهی	2302
واحد چاپ پارچه به روش ماشینی	2303
واحدهای بازیابی ضایعات نساجی با شستشو (پارچه، نخ و الیاف)	2304
واحد شستشو و رنگریزی پسر	2305
واحد تولید پارچه های ضد آب (بارانی شمعی)	2306
واحد حلاجی و ریسندگی پشم از ۳۰۰ تن تا ۶۰۰ تن در سال	2307
واحد حلاجی و ریسندگی و تولید انواع نخ (مواد مصنوعی، ابریشمی، پنبه) بیش از ۶۰۰ تن در سال	2308
واحد تولید و مونتاژ بلن	2309
واحد تولید نوار بهداشتی و پوشک بچه	2310
واحد تولید لایی	2311
واحد تولید تسمه های برزنتی	2312
واحد کشفافی (کش وراشل) بیش از ۶۰۰ تن در سال	2313
واحد تولید الیاف پلی استر	۲۳۱۴
واحد تولید پنبه هیدروفل	۲۳۱۵
واحد سنگ شویی لباس	۲۳۱۶

ادامه جدول ۲-۴-۲- گروه صنایع نساجی (۲۰۰۰)

واحد تولید پارچه های سیستم پنبه ای والیاف مصنوعی با عملیات رنگرزی در فرآیند تولید	2317
	2318

رده ۴ :

نام واحد	ردیف
واحد رنگرزی گیاهی بیش از ۱۰۰۰ تن در سال	2401
واحد های تولید موکت و فرش ماشینی با رنگرزی	2402
واحد تولید برزنت با رنگرزی	2403
واحد پشم شویی	2404
واحد ریسندگی و بافندگی باشتشو، رنگرزی و چاپ و تکمیل	2405
واحد رنگرزی، چاپ و تکمیل پارچه (به صورت واحد مستقل)	2406
پتو با فی با رنگرزی	2407
واحد حوله با فی با رنگرزی	2408
واحد تولید نخ کاموا با رنگرزی	2409
واحد ریسندگی نخ آکرولیک با رنگرزی و استفاده از نخ آماده	2410
واحد موکت بافی با رنگرزی	2411
واحد حلاجی و ریسندگی و تولید انواع نخ (مواد مصنوعی- ابریشمی- پنبه) بیش از ۶۰۰ تن در سال	2412
واحد تهیه پر بهداشتی	2413
کارخانجات پنبه پاک کنی	2414
واحد تولید لایی و موکت	2415
	2416
	2417

رده ۵

نام واحد	ردیف
واحد تولید پلی پزاسیون پلی اکریل	۲۵۰۱
واحد تولید الیاف اکریلیک	۲۵۰۲
* واحدهایی که حداقل یا حداکثر ظرفیت آنها در رده های مختلف مشخص نشده است می توانند در صورت ظرفیت کمتر از حداقل در رده قبل از آن و ظرفیت بیشتر از حداکثر در رده بعدی قرار گیرند.	

## جدول ۲-۴-۳- گروه صنایع چرم (۳۰۰۰)

رده ۱:

نام واحد	ردیف
واحد تولید مصنوعات سراجی از قبیل کیف، دستکش، جلد چرمی و نظایر آن.	3101
واحد تولید مصنوعات پوستی از قبیل کلاه پوستی، پوستین و موارد مشابه از پوست دباغی شده	3102
واحد تولید پستایی کفش حداکثر تا ۳۰۰۰۰ جفت در سال	3103
واحد تولید کفش ماشینی حداکثر تا ۳۰۰۰۰ جفت در سال	3104
واحد مونتاژ دست و پای مصنوعی با استفاده از چرم	3105
واحد مونتاژ لوازم ارتوپدی با استفاده از چرم	3106
واحد چاپ روی چرم.	3107
واحد تولید زین و یراق از چرم آماده	3108
واحد تولید توپهای ورزشی از چرم آماده	3109

رده ۲:

نام واحد	ردیف
واحد تولید کفش ماشینی حداکثر تا ۲ میلیون جفت در سال	3201
واحد تولید نخ جراحی از روده پاک شده (نخ کات کوت)	3202
کارخانجات تولید البسه چرمی از چرم آماده	3203
واحد تولید کفش نیمه اتوماتیک.	3204

رده ۳:

نام واحد	ردیف
واحد تولید کفش ماشینی بیش از ۲ میلیون جفت در سال	3301
واحد تولید چرم بازیابی شده از ضایعات چرمسازی	3302
واحد های سورت روده (روده پاک شده) به صورت واحد مستقل	3303
واحد تولید چرم مصنوعی با استفاده از ضایعات چرم	3304
واحد تولید کفش ایمنی از چرم مصنوعی (لاستیکی) بصورت دستگاه تزریقی.	3305



ادامه جدول ۲-۴-۳- گروه صنایع چرم (۳۰۰۰)

رده ۴ :

نام واحد	ردیف
واحد پرداخت و تکمیل چرم ( به صورت واحد مستقل )	3401
واحد های رنگرزی پوست و چرم آماده ( به صورت واحد مستقل )	3402
واحد تولید چرم مصنوعی با استفاده از مواد اولیه	3403
واحد انبار پوست ، روده و نمک سودکردن	3404

رده ۵ :

نام واحد	ردیف
واحد های دباغی ، سالامبورسازی ، چرم سازی ، روده پاکنی ، زهتابی	3501
واحد تولید چرم از پوست آبزیان.	3502

جدول ۲-۴-۴- گروه صنایع سلولزی (۴۰۰۰)

رده ۱ :

نام واحد	ردیف
واحد تولید جعبه مقوایی و کارتن از ورق آماده	4101
واحد تولید پاکت خواربار و مراسلات و مشابه آن	4102
واحد تهیه کاغذ دیواری از کاغذ آماده و چاپ شده	4103
واحد تولید کاغذ و دفتر از کاغذ آماده	4104
واحد تولید لوزم التحریر کاغذی و مقوایی از ورق آماده	4105
واحد صحافی و چا پنخانه های ساده	4106
واحد تولید مصنوعات چوب پنبه ای	4107
واحد های نجاری و خراطی بدون الوار سازی	4108
واحد مبیل سازی و سایر مصنوعات چوبی تا ۳۰۰ متر مکعب چوب در سال بدون رنگ آمیزی	4109
واحد تولید انواع فیلتر های کاغذی از جمله فیلترهای هوا با استفاده از ورق آماده	4110
واحد تولید انواع دوک و لوله طاقه پیچی مقوایی و سایر مصنوعات مشابه از ورق آماده	4111

ادامه جدول ۲-۴-۴- گروه صنایع سلولزی (۴۰۰۰)

تولید محصولات ساخته شده از نی و حصیر و سبد با فی از الیاف گیاهی	4112
واحد بسته بندی دستمال و محصولات مشابه با استفاده از کاغذ آماده	4113
واحد پرس کاری و چسباندن روکش نئوپان با استفاده از روکش آماده	4114
واحد تولید قایقهای چوبی و بلم تا ۳۰۰ دستگاه در سال	4115
واحد تهیه کاربن و استنسیل از کاغذ آماده	4116
واحد تولید کلاسور و زونکن از مقوای آماده	4117
واحد تولید سازهای سنتی	4118
واحد تولید کپسول مومی کیک از کاغذ آماده	4119
واحد تولید مصنوعات چوبی ساخته شده از MDF تا ۹۰۰۰ مترمربع در سال	4120

رده ۲ :

نام واحد	ردیف
کارگاههای لیتوگرافی، زینگ سازی و عکاسی (به صورت واحد مستقل)	4201
چاپخانه های بزرگ توأم با واحد های لیتوگرافی، عکاسی و زینگ سازی	4202
واحد جعبه سازی چوبی	4203
واحد مبل سازی و سایر مصنوعات چوبی بیش از ۳۰۰ متر مکعب در سال با رنگ آمیزی	4204
واحد چوب بری از الوار آماده	4205
واحد تولید زهوار	4206
واحد تولید پوشال کولر	4207
واحد تولید قایقهای چوبی بیش از ۳۰۰ دستگاه در سال	4208
واحد تولید لنجهای چوبی	4209
واحد رنگ آمیزی مبلمان و سایر لوازم چوبی خانگی و اداری (به صورت مستقل)	4210
واحد مداد سازی با استفاده از مغز آماده	4211
واحد تولید ورق کارتن از کاغذ آماده	4212
واحد نصب بالابر و تعمیر شناورهای دریایی	4213
واحد تولید خاک ضد عفونی شده (بیت موس از خورده چوب)	4214
-واحد بسته بندی ضایعات کاغذ و کارتن با استفاده از یک دستگاه برش و پرس.	4215

ادامه جدول ۲-۴-۴- گروه صنایع سلولزی (۴۰۰۰)

واحد تولید عکس برگردان صنعتی	۴۲۱۶
واحد تولید پاکت گچ و سیمان	۴۲۱۷
واحد چاپ نوار پارچه ای و کاغذ چسب دار	4218
واحد تولید اسکاچ ظرفشویی	4219
تولید ظروف یکبار مصرف پوسیدنی گیاهی از رول کاغذی آماده	4220

رده ۳:

نام واحد	ردیف
واحد تولید نئوپان	4301
واحد تخته لا	4302
واحد تولید تخته سخت	4303
واحد تولید پارکت چوبی	4304
واحد تولید روکش چوبی	4305
واحد چوب خشک کنی ( به صورت واحد مستقل )	4306
واحد تولید مصنوعات چوبی با روکش فایبر گلاس	4307
واحد مداد سازی ( با خط تولید مغز مداد )	4308
واحد تولید لایه های چوبی ( لایه زنی )	4309
واحد تولید رول لیتر آلفا سلولز از سلولز سفید	4310
واحد تولید کاغذ های کربن لس، گرافیت ، گلاسه، لفاف بسته بندی کره ، فویل آلومینومی و چاپ لفافه های بسته بندی از رول آماده کاغذ	4311
واحد تولید چوب مصنوعی با ظرفیت ۳۰۰ تن در سال.	4312
واحد تولید لایه های چوبی (لایه زنی)	۴۳۱۳
واحد تولید پنبه هیدروفیل تا ۳۰۰ تن در سال	۴۳۱۴
واحد تولید ظروف یکبار مصرف از مواد پوسیدنی گیاهی	۴۳۱۵
واحد تولید انواع عایقهای الکتریکی (سلولزی ورزینی)	4316
واحد تولید لیوان مقوایی	4317
واحد تولید مصنوعات چوبی با روکش فایبر گلاس	4318
تولید ظروف یکبار مصرف با اختلاط مواد تشکیل دهنده پلیمر زیست تخریب پذیر	4319

ادامه جدول ۲-۴-۴- گروه صنایع سلولزی (۴۰۰۰)

رده ۴ :

نام واحد	ردیف
واحد تولید کاغذ گرافت و مقوا از خمیر آماده	4401
واحد تولید دستمال کاغذی و محصولات مشابه با استفاده از خمیر آماده	4402
واحد تولید ذغال چوب	4403
واحد تولید فیبر استخوانی و فورمیکا	4404
واحد تصفیه ، پالایش و عمل آوری لیتر پنبه	4405
واحد تولید پنبه هیدروفیل بیش از ۳۰۰ تن در سال	4406
واحد چوب بری و تولید الوار از تنه درختان	4407
واحد تولید تخته سخت از خرده چوب	4408
واحد تولید شانه تخم مرغ	4409
واحد تولید بریکت ذغال سنگ	4410
واحد تولید ذغال پرس شده	4411
واحد کبریت سازی	4412
واحد تولید صرفاً مقوا ، از چوب ، نی ، کاه و غیره ( با استفاده از خط تولید مدار بسته )	4413
واحد تولید قطعات خانه های پیش ساخته چوبی	4414

رده ۵ :

نام واحد	ردیف
واحد تولید کاغذ مقوا از کاغذ با طله	4501
واحد فیبر سازی	4502
واحد شباع تراورس و تیر چوبی	4503
واحد تولید کاغذ از چوب یا نی یا کاه و غیره	4504
واحد تولید مقوا از ضایعات کشاورزی	4505
واحد تولید انواع خمیر کاغذ ( الیاف بلند)	4506

ادامه جدول ۲-۴-۴- گروه صنایع سلولزی (۴۰۰۰)

رده ۶:

نام واحد	ردیف
واحد تولید خمیر کاغذ از ضایعات کاغذ	4601
مجتمع تولید محصولات تجزیه پذیر گیاهی (ظروف یکبار مصرف گیاهی، پلیمرهای گرما فرم زیست تخریب پذیر، نشاسته ذرت)	4602
مجتمع های تولید چوب و کاغذ	4603

رده ۷

نام واحد	ردیف
	۴۷۰۱
* واحدهایی که حداقل یا حداکثر ظرفیت آنها در رده های مختلف مشخص نشده است می توانند در صورت ظرفیت کمتر از حداقل در رده قبل از آن و ظرفیت بیشتر از حداکثر در رده بعدی قرار گیرند.	

جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

رده ۱:

نام واحد	ردیف
واحد قلمزنی انواع فلزات	5101
واحد تراشکاری و قطعه سازی و قالب سازی بدون ریخته گری و آبکاری حداکثر تا سه دستگاه تراش (صرفاً در کاربری کارگاهی)	5102
واحد تولید درب و پنجره آهن و آلومینیومی (صرفاً در کاربری کارگاهی)	5103
واحد تولید کانال کولر، لوله بخاری (صرفاً در کاربری کارگاهی)	5104
واحد های طراحی، مونتاژ حداکثر تا سه دستگاه تراش (صرفاً در کاربری کارگاهی)	5105
واحد های صنعتی تولید ظروف آلومینیوم از ورق آماده با یک دستگاه خم کن حداکثر ۱۰۰ تن در سال (صرفاً در کاربری کارگاهی)	5106
واحد مونتاژ تجهیزات گرد و غبار گیر از قطعات آماده	5107
واحد تولید اتصالات هیدرولیک (پرس بست فلزی به دوانتهای شیلنگ فشار قوی)	5108

ادامه جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

واحد طراحی ، مونتاژ کولر اتومبیل	5109
واحد طراحی و مونتاژ کاربرا تور گاز سوز	5110
واحد تولید ترموستات	5111
واحد مونتاژ سردخانه با ظرفیت ۳۰۰ تن در سال.	5112
واحد برش صفحات آهن استیل با سه دستگاه برش ( صرفاً در کاربری کارگاهی )	5113
واحد تولید قفس حیوانات ( بدون ریخته گری و آبکاری).	5114
واحد تولید منبع انبساط دو جداره ( بدون ریخته گری و آبکاری) ( صرفاً در کاربری کارگاهی )	5115
واحد طراحی و مونتاژ ماشین آلات آتش نشانی ( صرفاً در کاربری کارگاهی )	5116
واحد مونتاژ پرده کرکره فازی از ورق آماده	۵۱۱۷
واحد مونتاژ باسکول و ترازو	۵۱۱۸
واحد مونتاژ کمک فنر	۵۱۱۹
مونتاژ کمربند ایمنی	۵۱۲۰
واحد طلا سازی	5121
واحد طراحی و مونتاژ کیسه ایمنی هوای خودرو (Air bag) درحد مونتاژ	5122

رده ۲

نام واحد	ردیف
واحد تولید میز و صندلی و سرویس آشپزخانه و مصنوعات مشابه فلزی	5201
واحد تولید مخازن کوچک مایعات ، حلب بهداشتی ، قوطی ، کنسرو	5202
واحد تولید دکمه و نشان و علائم فلزی بدون آبکاری	5203
واحد تراشکاری ، قطعه سازی ، قالب سازی و میلنگ تراشی بیش از ۳ دستگاه	5204
واحد تولید ماشین آلات و تجهیزات تصفیه آب و فاضلاب بدون ریخته گری و آبکاری	5205
واحد تولید ابزار ورزشی بدون ریخته گری و آبکاری	5206
واحد تولید لوازم فلزی برقی بدون آبکاری	5207
واحد تولید انواع فیلترهای روغن	5208
واحد تراشکاری و مونتاژ شیر آلات بدون آبکاری و ریخته گری و پولیشکاری	5209
واحد تولید سوزن دوخت کلیپس و سنجاق	5210
واحد مونتاژ روروئک و کالسکه بچه	5211

ادامه جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

واحد تولید حفاظ فلزی خانگی و صنعتی	5212
واحد چاپ روی فلزات	5213
واحد مونتاژ پایه دوربین عکاسی بدون عملیات کوره ای	5214
واحد طراحی ، مونتاژ قالب و قطعات صنعتی	5215
واحد تولید هیترهای صنعتی و دستگاه شوینده	5216
واحد طراحی مونتاژ صندلی داندانپزشکی بدون آبکاری و ریخته گری	5217
واحد تولید بوش سیلندر و بوش فرمان تراکتور بدون ریخته گری	5218
واحد تولید میخ پرچ و پیچ ، مهره ، واشرفلزی ، کربی ، سوز ته گرد و کلیپس و انواع تورهای فلزی ، سیم خاردار ، زنجیر ، سیم بکسل و سیم ظرفشویی	5219
واحد تولید پیش خوان فلزی	5220
واحد تولید انواع فنر	5221
واحد کشش مفتول	5222
واحد تولید درب فلزی شیشه های مواد غذایی	5223
واحد تولید سیم گاز و سیم کلاچ	5224
واحد تولید انواع واشر فلزی	5225
واحد شناور بنزین و گازوئیل و درجه داخل باک و تلمبه سه گوش	5226
واحد تولید ابزار آلات بنایی	5227
واحد برش صفحات آهن و استیل بیش از سه دستگاه برش	5228
واحد تولید اجاقهای جیبی (بدون کوره ذوب )	5229
واحد تولید جواهر آلات از فلزات قیمتی با عملیات ذوب با کوره دستی	۵۲۳۰
واحد تولید کفی تریلی بدون کوره ذوب ، ریخته گری و آبکاری	۵۲۳۱
واحد تولید پانلهای ساختمانی فلزی با فوم پلی استایرن آماده	۵۲۳۲
واحد تولید تیرچه فلزی تا ۹۰۰ تن در سال	۵۲۳۳
واحد خم کاری آهن آلات	5234
واحد پرسکاری تا ظرفیت ۹۰۰ تن در سال	5235
واحد تولید فیلتر روغن (خودرو) به ظرفیت ۵۰۰ هزار عدد در سال	5236
واحد ساخت دستگاه تولید هیپوکلریت سدیم	5237

ادامه جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

رده ۳:

نام واحد	ردیف
واحد تولید ماشینهای جوجه کشی	5301
واحد تولید لوازم فلزی برقی با آبکاری	5302
واحد تولید لوله های خرطومی فلزی با استفاده از ورق آماده و بدون آبکاری	5303
واحد تولید ادوات و ماشین آلات کشاورزی	5304
واحد تولید قفل و لولا و یراق آلات	5305
واحد تولید کارد و چنگال و قاشق و ظروف استیل	5306
واحد تولید چراغ خودرو به صورت مونتاژ بدون آبکاری	5307
واحد تولید انواع سماور و انواع چراغ نفتی	5308
واحد تولید زه آلات اتومبیل	5309
واحد تولید باسکول و انواع ترازو و ملزومات و بسته بدون عملیات کوره ای	5310
واحد ریخته گری به روش دایکاست و القایی	5311
واحد بازیابی فلزات قیمتی	5312
واحد تولید سوزن ، میل با فندگی	5313
واحد تولید ظروف تفلون	5314
واحد تولید ظروف آلومینیومی	5315
واحد تولید نشان و علائم فلزی با آبکاری	5316
واحد تولید کنتور آب و گاز و شیر آلات برنجی	5317
واحد تولید لوازم خانگی بدون آبکاری	5318
واحد تولید ماشین آلات سبک	5319
واحد طراحی ، مونتاژ دوچرخه و موتور سیکلت	5320
واحد تولید سیم لحیم	5321
واحد تولید شومینه کرم و برنز	5322
واحد تولید فرقون	5323
واحد تولید سم پاش تراکتور بدون ریخته گری	5324
واحد تولید نوار نقاله	5325



ادامه جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

واحد تولید دستگاههای خشک کن محصولات کشاورزی	5326
واحد تولید بلبرینگ بدون استفاده از عملیات کوره ای	5327
واحد تولید پمپهای گازوئیل وانژکتور خودروهای سبک و سنگین بدون استفاده از عملیات کوره ای	5328
واحد تولید قالب فلزی بتون	5329
واحد ساخت ، ماشین آلات تولید برد های الکترونیک	5330
واحد ساخت قفسهای فلزی اتوماتیک مرغ تخم گذار	5331
واحد تولید قطعات تفنگ شکاری بادی	5332
واحد تولید سبک خودروهای سبک و سنگین	5333
واحد تولید آگزوز	5334
واحد مونتاژ قطعات منفصل آسانسور بدون ریخته گری	53335
واحد مونتاژ رادیاتور اتومبیل از قطعات آماده	5336
واحد تولید انواع قطعات دوچرخه	5337
واحد ساخت بدنه خودرو بدون آبکاری	5338
واحد تولید سردخانه آناتومی	5339
واحد تولید خم کن و قیچی برقی	5340
واحد تولید محفظه آگزوز	5341
واحد تولید اتصالات جوشی گاز بدون ریخته گری و آبکاری	5342
واحد طراحی ، مونتاژ جک کمپرسی	5343
واحد تولید تیرهای فلزی لوله های آب و برق	5344
واحد تولید شافت و غلاف و پمپ بدون عملیات کوره ای	5345
واحد تولید کوره های ذوب برقی بدون عملیات کوره ای	5346
واحد تولید درافینگ نقشه کشی	5347
واحد تولید تیغ یکبار مصرف	5348
واحد تولید بوستر و انواع پمپ ترمز و پمپ کلاچ بدون عملیات کوره ای	5349
واحد تولید مخازن متحرک و هوایی	5350
واحد تولید سوله	5351
واحد تولید اوایل پمپ تراکتور بدون عملیات کوره ای	5352

ادامه جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

واحد تولید پروفیل آلومینیم به روش پرس اکستروژن ( فشاری )	5353
واحد تولید قوطی رب ، کنسرو بدون بشکه سازی	5354
واحد تولید سقفهای فلزی پیش ساخته ( خرابایی )	5355
واحد تولید ، د یسک و صفحه کلاچ انواع خودرو بدون عملیات کوره ای	5356
واحد طراحی ،مونتاز آب مقطرگیری ، هیترآزمایشگاهی و بوگی اتاق هچری جوجه کشی توأم	5357
واحد طراحی و مونتاز دستگاههای سنگ شکن بدون عملیات کوره ای	5358
واحد طراحی و مونتاز پمپ خلاء بدون عملیات کوره ای	5359
واحد تولید خشک کن لباس	5360
واحد طراحی و مونتاز تجهیزات سیلو و آسیاب ارد کارخانه سیمان	5361
واحد طراحی و مونتاز کمپرسورهای تخلیه سیمان	5362
واحد طراحی و مونتاز سیلندرهای بادی	5363
واحد تولید سوخت پاش بدون عملیات کوره ای	5364
واحد طراحی و مونتاز پروژکتور بزرگ سینمایی	5365
واحد طراحی و مونتاز مبدل های حرارتی بدون هر گونه عملیات کوره ای	5366
واحد تولید انواع سرد خانه بدون آبکاری	5367
واحد تولید تاوه نان پزی و استانبولی	5368
واحد فرمولاسیون بیتومن انامل ، بیتومن ماد یفا ید	5369
واحد تولید دامپر ، میکسر اتومیکسر ، بتونیر بدون عملیات کوره ای	5370
واحد تولید دینام جوش بدون عملیات کوره ای	5371
واحد تولید ونتیلاتور	5372
واحد تولید موتور ، گیربکس ، دیفرانسیل بدون عملیات کوره ای	5373
واحد طراحی و مونتاز کندانسور چیلر و پکیج و هواسازی بدون عملیات کوره ای	5374
واحد تولید ماشین بافندگی بدون عملیات کوره ای	5375
واحد تولید پرده کرکره فلزی	5376
واحد طراحی و مونتاز ماشین آلات تولید دستکش	5377
واحد تولید زنجیر سفت کن اتومبیل بدون عملیات ریخته گری و کوره ای	5378
واحد تولید سیلندر تراش موتور سیکلت بدون عملیات ذوب	5379

ادامه جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

واحد تولید تجهیزات کمک آموزشی بدون ریخته گری و آبکاری	5380
واحد تولید لوله های فولادی درزدار بدون عملیات کوره ای	5381
واحد تولید لوازم التحریر فلزی ( پرگار، ماشین دوخت ، پانچ و ..... )	5382
واحد تولید انواع زهوار درب و پنجره های فلزی بدون عملیات کوره ای	5383
واحد تولید یونیت دندا نپزشکی	5384
واحد تولید الکتروود جوشکاری	5385
واحد تولید هیتر و چیلر جذب	5386
واحد تولید کلید خام با آبکاری	5387
واحد های طراحی و مونتاژ اجاق گاز کابین دار	5388
واحد رنگکاری فلزات درحد کوره حرارتی کوچک، فسفاته، چربی زدائی تا ظرفیت ۳۰۰ تن در سال	5389
مونتاژ موتور سیکلت چهار زمانه	۵۳۹۰
واحد تولید پدال آب ( شیر پدالی) پمپ تزریق مواد شیمیایی و آبمیوه گیری برقی بدون عملیات کوره ای و آبکاری	۵۳۹۱
واحد تولید چرخ دنده تا ظرفیت ۱۰۰۰ تن در سال	۵۳۹۲
واحد تولید پمپ آب خودرو	۵۳۹۳
واحد عملیات قطعات صنعتی با کوره الکتریکی	۵۳۹۴
واحد تولید فیلتر پرس	۵۳۹۵
واحد تولید ماشین آلات استخراج سلولز از کاه بدون ریخته گری و آ	۵۳۹۶
واحد تولید اتاقک انواع خودروهای سبک بدون آبکاری	۵۳۹۷
واحد تولید پمپ سه فاز بدون ریخته گری و آبکاری	۵۳۹۸
واحد تولید ژگلاتورهای صنعتی گاز بدون ریخته گری	۵۳۹۹
واحد تولید ابزارهای جراحی و لوازم فلزی ارتوپدی بدون فورچنگ (پرسکاری) و آبکاری	۵۳۰۰/۱
واحد تولید آبگرمکن های بدون ریخته گری	۵۳۰۰/۲
واحد تولید انواع پروفیل از رول آماده بدون ریخته گری، آبکاری و رنگ کاری	۵۳۰۰/۳
واحد تولید سیم جوش حلقه ای ( گازی)	۵۳۰۰/۴
واحد تولید ورق کرکره از رول آماده و فنر تسمه ای	۵۳۰۰/۵
واحد نورد مس با کوره تابشی تا ظرفیت ۱۰۰۰ تن در سال	۵۳۰۰/۶

ادامه جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

واحد تولید قطعات صنعتی و خانگی (ژگلاتور گاز شهری، کیت گاز خودرو، پمپ بنزین خودرو، پلویز گازی، قطعات خودرو، قطعات موتورسیکلت، کولر گازی و...) تا ظرفیت ۱۰۰۰ تن در سال	۵۳۰۰/۷
واحد تولید بالشتک استارت اتومبیل	۵۳۰۰/۸
واحد تولید انواع دریل ستونی نمره ۳۲، ۲۲، ۱۶ میل	۵۳۰۰/۹
واحد تولید سقف های فلزی پیش ساخته	۵۳۰۰/۱۰
واحد تولید کلید از فلزات معمولی	۵۳۰۰/۱۱
واحد قالبسازی به روش الکتروفرمینگ	۵۳۰۰/۱۲
واحد رنگ کاری فلزات در حد کوره حرارتی کوچک، فسفات و چربی زدایی	۵۳۰۰/۱۳
واحد تولید کلاه ایمنی موتورسیکلت	۵۳۰۰/۱۴
واحد تولید منبع انبساط و دوجداره بدون گالوانیزه و کوره ذوب	۵۳۰۰/۱۵
واحد تولید بالانس رینگ و لاستیک	۵۳۰۰/۱۶
واحد تولید شمع موتور اتومبیل	۵۳۰۰/۱۷
واحد تولید دستگاه ضد عفونی کننده محصولات نباتی بدون کوره ذوب و آبکاری	۵۳۰۰/۱۸
واحد تولید قطعات فرغون و پمپ هوا	۵۳۰۰/۱۹
واحد تولید گیربکس و کلید سکسیونر فشار قوی بدون عملیات ذوب و ریخته گری	۵۳۰۰/۲۰
طراحی و مونتاژ اجاق گاز کابین دار	۵۳۰۰/۲۱
تولید فویل آلومینیوم به روش نورد گرم	۵۳۰۰/۲۲
واحد تولید یخچال ویتربینی	۵۳۰۰/۲۳
واحد تولید ایربک خودرو بدون عملیات آبکاری	۵۳۰۰/۲۴
واحد تولید تیوپ سیلیکا کلسیم	۵۳۰۰/۲۵
واحد تولید انواع فنر تا ظرفیت ۹۰۰ تن در سال با عملیات کوره ای	5300/26

رده ۴ :

نام واحد	ردیف
واحد تولید انواع سیلندرهای گاز	5401
واحد رادیاتور سازی	5402

ادامه جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

واحد تولید قطعات آلومینیومی	5403
واحد تولید فنر و سایط نقلیه	5404
واحد ابزار سازی	5405
واحد تولید کمک فنر	5406
واحد تولید قوطی و بشکه	5407
واحد تولید دیگهای بخار	5408
واحد تولید لوازم خانگی با لعابکاری و آبکاری	5409
واحد ذوب و ریخته گری کلیه فلزات	5410
واحد تولید گاو صندوق	5411
واحد تولید دستگاههای زیبا له سوز و لاشه سوز	5412
واحد گالوانیزه فلزات ( حرارتی ) و آنادایزینگ	5413
واحد تولید انواع گیربکس صنعتی	5414
واحد تولید سم پاش تراکتور با ریخته گری	5415
واحد تولید پروفیل آلومینیوم با ذوب و آبکاری	5416
واحد تولید لوله های خرطومی با آبکاری	5417
واحد تولید چراغ خودرو شامل شیشه ، کاسه و لوازم پلاستیکی	5418
واحد تولید خانه های پیش ساخته ثابت و سیار چوبی و فلزی	5419
واحد نورد آلومینیوم	5420
واحد تولید پمپهای گازوئیلی و انژکتوری خودروهای سبک و سنگین با استفاده از عملیات کوره ای	5421
واحد تولید ماشین آلات موزائیک سازی	5422
واحد تولید قطعات سوله	5423
واحد تولید باسکول با عملیات کوره ای	5424
واحد تولید مشعل و پمپ سه فاز با عملیات کوره ای	5425
واحد تولید پمپهای بزرگ و توربینهای آبی با عملیات کوره ای	5426
واحد تولید جک کمپرسی ، با عملیات کوره ای	5427
واحد تولید لوله های مسی با کوره القایی	5428
واحد تولید کاربراتور	5429

ادامه جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

واحد تولید شافت و غلاف به پمپ با عملیات کوره ای	5430
واحد تولید سیستم حفاظت کاتدی	5431
واحد تولید جرثقیل پشت کامیون	5432
واحد تولید ساخت پرس کشش هیدرولیک	5433
واحد تولید اویل پمپ تراکتور با عملیات کوره ای	5434
واحد تولید تسمه میلگرد ، پروفیل مسی ، برنجی به روش پرس اکستروژن	5435
واحد تولید دستگاههای سنگ شکن با عملیات کوره ای	5436
واحد ساخت پمپ خلاء با عملیات کوره ای	5437
واحد تولید اتصالات فولادی ( زانویی ) با عملیات کوره ای	5438
واحد تولید پروژکتور بزرگ سینمایی با عملیات کوره ای	5439
واحد تولید کاربراتور گاز سوز با عملیات کوره ای	5440
واحد طراحی و مونتاژ ماشین راهسازی	5441
واحد تولید انواع سردخانه و یخچال با عملیات آبکاری	5442
واحد تولید انواع مخازن تحت فشار	5443
واحد تولید لوله های مسی با کوره القایی	5444
واحد تولید پروفیل و لوله آهنی	5445
واحد تولید موتور ، گیربکس ، دیفرانسیل با عملیات کوره ای	5446
واحد طراحی و مونتاژ کندا نسور چیلر و پکیج و هواساز با عملیات کوره ای	5447
واحد تولید قطعات پودری فلزات با عملیات کوره ای	5448
واحد تولید کلمپ راه آهن	5449
واحد تولید ورق مشبک	5450
واحد تولید بوش سیلندر و بوش فرمان تراکتور با ریخته گری	5451
واحد تولید تجهیزات کمک آموزشی با ریخته گری و آبکاری	5452
واحد تولید دستگاههای آزمایشی مکانیک خاک با عملیات آبکاری	5453
واحد تولید دیسک و صفحه اصطکاکی به روش ریخته گری پودر	5454
واحد پرس کاری انواع قطعات ماشینهای سواری و صنعتی	5455
واحد تولید آهن ربا دائم و موقت با کوره حرارتی	5456

ادامه جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

واحد تولید سند بلاست	5457
واحد تولید منبع انبساط دو جداره با کوره ذوب و حرارتی و آبکاری و گالوانیزه	5458
واحد تولید قطعات آسانسور با عملیات کوره ای	5459
واحد ساخت ماشین آلات آجر ماشینی با عملیات کوره ای	5460
واحد تولید قطعات آلومینیومی سیستم های آبیاری تحت فشار	5461
واحد ساخت و مونتاژ جرثقیل سقفی	5462
واحد تولید قطعات ظریف فلزی	5463
واحد تولید کفشک های سمبه ماتریس پلاستیک و دایکاست میله	5464
واحد آنالیز قطعات فولادی با عملیات حرارتی و آبکاری	5465
واحد تولید مشعل صنعتی با عملیات ریخته گری و آبکاری	5466
عملیات حرارتی قطعات صنعتی	5467
واحد تولید مته فولادی بدون عملیات ذوب و ریخته گری و با عملیات کوره ای	5468
واحد تولید پیستون و قطعات آن با عملیات حرارتی کوره الکتریکی	5469
واحد تولید سرب صیادی	5470
واحد تبدیل کویل های فولادی به ورق به عملیات ریخته گری، ذوب، سخت کاری و آبکاری	5471
واحد تولید ورق روی، ورق برنج، و پودر روی از شمش تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال	5472
واحد کشش مفتول آهنی با استفاده از کوره حرارتی	5473
واحد ذوب با کوره تابشی تا ظرفیت ۳۰۰ تن در سال	5474
واحد تولید قطعات صنعتی و خانگی (ژگلاتور گاز شهری، کیت گاز خودرو، پمپ بنزین خودرو، قطعات خودرو، قطعات موتور سیکلت، کولر گازی و... با ظرفیت بیش از ۱۰۰۰ تا ۵۰۰۰ تن در سال	5475
واحد تولید میل لنگ سواری با عملیات ریخته گری	5476
واحد تولید دریل و ماشین مخصوص با عملیات ریخته گری تا ظرفیت هرکدام ۳۰۰ دستگاه در سال	5477
واحد تولید روی به روش پایر و متالوژیک - هیدرومتالوژیک (به استثنای تولید روی به روش قالبکاری) تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال	۵۴۷۸
واحد تولید چترهای ابری و بارانی با آبکاری بدون ریخته گری	۵۴۷۹
واحد تولید رینگ خودرو (سواری)	۵۴۸۰
واحد قالبسازی به روش الکتروفرمینگ بیش از ۳۰۰ تن در سال	۵۴۸۱
واحد تولید آهن ربا دائم و موقت با کوره حرارتی	۵۴۸۲

ادامه جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

واحد تولید باسکول و انواع ترازو و ملزومات وابسته با عملیات کوره ای	۵۴۸۳
تولید اجزاء و قطعات شناورهای دریایی	۵۴۸۴
واحد متالورژی پودر فلزات رنگین تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال	۵۴۸۵
واحد اکسید آهن تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال	۵۴۸۶
واحد تولید سیلندر گاز خودرو	۵۴۸۷
واحد رنگ کاری پودری (الکترواستاتیک) با کوره پخت و عملیات چربی گیری و شستشو	۵۴۸۸
واحد تولید قطعات شناورهای دریایی	۵۴۸۹
واحد تولید کانکس فلزی و محصولات جانبی	۵۴۹۰
واحد تولید ایربک خودرو با عملیات کوره ای	۵۴۹۱
واحد تولید کمربند ایمنی با عملیات کوره ای و ریخته گری	۵۴۹۲
	۵۴۹۳
	5494
	5495
	5496
	5497
	5498

رده ۵ :

نام واحد	ردیف
واحد های ریخته گری از کابل و باطری کهنه	5501
واحد ساخت موتور سیکلت و دوچرخه	5502
واحد تولید لیفت تراک و دامپر و تیلر	5503
واحد تولید اطاق وسایط نقلیه سنگین	5504
واحد تولید اطاق مینی بوس ، کانینر و غیره	5505
واحد تولید روتاری موبیل ( دستگاه حفاری )	5506
واحد تولید میلگرد فولادی بدون عملیات ذوب	5507
واحد تولید تسمه و نبشی با عملیات حرارتی	5508



ادامه جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

واحد تولید شمش روی به روش الکترولیز	5509
واحد تولید قطعات بدنه وسائط نقلیه	5510
واحد تولید قطعات صنعتی و خانگی (ژگلاتور گاز شهری، کیت گاز خودرو، پمپ بنزین خودرو، پلویز گازی، قطعات خودرو، قطعات موتور سیکلت، کولر گازی و... با ظرفیت بیش ۵۰۰۰ تن در سال	5511
واحد تولید پروفیل آلومینیوم رنگی	5512
واحد تولید تسمه بافته شده از سیم (استیل کورد)	5513
واحد تولید شمش روی به صورت تبخیری	5514
تولید کامیونت نیمه سنگین با موتور دیزلی	5515
	5516

رده ۶ :

نام واحد	ردیف
کارخانجات تولید ژنراتورهای نیروگاهی	5601
کارخانجات ساخت موتور های دیزلی سنگین	5602
کارخانه جات ساخت الکتروموتور های سنگین	5603
کارخانجات ساخت پرسهای سنگین	5604
کارخانجات ساخت ماشین ابزارهای سنگین	5605
واحد تولید شمش منیزیم	۵۶۰۶
واحد تولید شمش روی به روش الکترولیز	۵۶۰۷
واحد تولید شمش روی به روش بایر و متالورژی از کنسانتره	۵۶۰۸
کارخانجات ساخت پمپ های بزرگ	۵۶۰۹
واحد ذوب و نورد فلزات تا ظرفیت ۱۰۰ هزار تن در سال	۵۶۱۰
واحد تولید پوشش لوله های پلی اتیلن و اپوکسی در داخل لوله های فلزی با آبکاری و آنادایزینگ و کوره حرارتی	۵۶۱۱
واحد تولید ورق	۵۶۱۲
واحد تولید خمیر الکتروود	۵۶۱۳
واحد های تولید وسایط نقلیه سنگین مثل اتوبوس ، کامیون و تراکتور	۵۶۱۴
واحد های تولید ماشین آلات سنگین راهسازی ، کشاورزی و غیره	۵۶۱۵

ادامه جدول ۲-۴-۵- گروه صنایع فلزی (۵۰۰۰)

واحد تولید تانکر ، تیلر و اطاق	۵۶۱۶
واحد تولید وسایط نقلیه سبک ( وانت سواری )	۵۶۱۷
واحد فرآوری و تولید فلز استرانسیوم	۵۶۱۸
واحد تولید سازه های دریایی	۵۶۱۹
واحد تولید ناودانی،نبشی آهنی،میلگرد و ورق فولادی سیاه تا ظرفیت ۱۰۰هزار تن در سال	۵۶۲۰
واحد فرآوری و بازیافت فلزات مولیبدن،نیکل،تنگستن با عملیات کوره ای و ذوب	۵۶۲۱
تولید لوله های اسپیرال (درزجوش)	5622
مراکز اسقاط خودروهای فرسوده سبک و سنگین با عملیات ذوب و ریخته گری	5623
واحد تولید شمش فولاد آلیاژی (بیلت)	5624
احداث کارگاههای کشتی سازی و تعمیرشناورهای دریایی و همچنین لنج های فایبر	5625
مجتمع صنف پروفیل و درب و پنجره سازان	5626

رده ۷

نام واحد	ردیف
کارخانجات ذوب و نورد فلزات با ظرفیت بیش از ۱۰۰ هزار تن در سال	۵۷۰۱
کارخانجات تولید کشتی و شناور سازی	۵۷۰۲
کارخانجات تولید واگن قطار (استقرار در داخل شهرکهای صنعتی بلامانع می باشد)	۵۷۰۳
طراحی و مونتاژ هواپیما (استقرار در داخل شهرکهای صنعتی بلامانع می باشد)	۵۷۰۴
کارخانجات ذوب مس	۵۷۰۵
واحد تولید گندله سنگ آهن	۵۷۰۶
مجتمع صنعتی بیش از ۵ هکتار (استقرار در داخل شهرکهای صنعتی بلامانع می باشد)	۵۷۰۷
واحد تولید ناودانی،نبشی آهنی و ورق فولادی سیاه با ظرفیت بیش از ۱۰۰ هزار تن در سال	۵۷۰۸
کارخانجات بزرگ قطعات خودرو دارای هر سه واحد ذوب،ریخته گری و آبکاری	۵۷۰۹
کارخانجات فرآوری طلا	۵۷۱۰

\* واحدهایی که حداقل یا حداکثر ظرفیت آنها در رده های مختلف مشخص نشده است می توانند در صورت ظرفیت کمتر از حداقل در رده قبل از آن و ظرفیت بیشتر از حداکثر در رده بعدی قرار گیرند.

## جدول ۲-۴-۶- گروه صنایع کانی غیر فلزی (۶۰۰۰)

رده ۱:

نام واحد	ردیف
واحد تولید مصنوعات شیشه ای بدون کوره ذوب	6101
واحد تولید آینه ، پوکه آمپول ، شیشه آزمایشگاهی بدون کوره	6102
واحد تولید مصنوعات تزئینی سنگی ( صنایع دستی )	6103
واحد تولید پودر جوشکاری	6104
واحد تولید کنتاکت لنز	۶۱۰۵
واحد تولید بتون آماده تا حداکثر ۵۰۰۰۰ (پنجاه هزار) متر مکعب در سال	6106

رده ۲:

نام واحد	ردیف
واحد کوزه گری و تولید مصنوعات سفالی	6201
واحد تولید تیرچه و بلوک	6202
واحد تولید موزائیک	6203
واحد سیگمنت سنگبری	6204
واحد تولید بلوک سیمانی	6205
واحد تولید مصنوعات گچی ، گچ طبی ، قالب گچی از گچ آماده	6206
واحد تولید لوله های بتنی تا قطر ۶۰ سانتی متر	۶۲۰۷
واحد تولید کاشی معرق و لعابی کمتر از ۱۰۰ هزار متر مربع	۶۲۰۸
واحد تولید تیر بتونی	۶۲۰۹
واحد تولید بتن سبک گازی (هبلکس) تا ظرفیت ۵۰۰ هزار تن در سال	۶۲۱۰
واحد تولید تیرچه فلزی ، بلوک سقفی و بلوک دیواری	2611
واحد تولید ملات خشک تا ظرفیت یک میلیون تن در سال	6212
واحد تولید شیشه دوجداره از شیشه آماده	6213

رده ۳:

نام واحد	ردیف
واحد تولید قطعات پیش ساخته ساختمانی	6301

ادامه جدول ۲-۴-۶- گروه صنایع کانی غیر فلزی (۶۰۰۰)

واحد چینی سازی تا ۱۰۰۰ تن در سال	6303
واحد تولید سنگ آسیاب ، سنگ ساب ، سنگ سمباده ، کاغذ سمباده و ساینده ها	6304
واحد لعاب فلز و سرامیک	6305
صدف کوبی	6306
واحد تولید شیشه اتومبیل ، شیشه ایمنی و نسوز و آئینه تا ۱۰۰۰ تن در سال	6307
واحد تولید پانل و دیوار پیش ساخته گچی	6308
واحد تولید خانه های پیش ساخته بتنی	6309
واحد مقره سازی و قطعات سرامیکی ( حداکثر تا ظرفیت ۱۰۰۰ تن در سال )	6310
واحد تولید شیشه عینک	6311
واحد تولید پانلهای سیمانی و نی فشرده	6312
واحد تولید آجر سیمانی	6313
واحد تولید کاشی و سرامیک تا ۱۰۰ هزار متر مربع در سال	6314
واحد تولید بلوکهای بریده شده	6315
واحد سنگ کوبی	6316
واحد سنگبری	6317
واحد تولید عایقهای ساختمانی ( ایزو گام )	6318
واحد تولید لنت ترمز تا ظرفیت ۱۰۰۰ تن در سال	۶۳۱۹
واحد بسته بندی سیمان با پاکت آماده و مجهز به ماشین آلات اتوماتیک و فیلتر هوا	۶۳۲۰
واحد تولید شیشه رفلکس	۶۳۲۱
واحد تولید بتن سبک گازی (هبلکس) با ظرفیت ۵۰۰ هزار تا یک میلیون تن در سال	۶۳۲۲
واحد تولید شیشه دوجداره	۶۳۲۳
واحد ماسه شویی ودانه بندی شن و ماسه بدون سنگ شکن	۶۳۲۴
واحد تولید تراورس بتونی راه آهن	6325
تولید خانه های پیش ساخته کامپوزیتی	6326
واحد مصنوعات سنگی (سنگهای آنتیک ) تا ظرفیت سالانه ۹۰۰۰ تن در سال	6327
واحد تولید ملات خشک با ظرفیت بیش از یک میلیون تن در سال	6328
واحد تولید سنگهای تزئینی از سنگ مرمر	6329

ادامه جدول ۲-۴-۶- گروه صنایع کانی غیر فلزی (۶۰۰۰)

احداث انبار سنگ با سنگ کوبی و سنگ بری	6330
واحد تولید سرامیک های شیشه ای و ظروف شیشه ای تزئینی	6331
واحد تولید سنگ مصنوعی بر پایه بتن تا ظرفیت ۱۰۰۰ (ده هزار) تن در سال	6332

رده ۴ :

نام واحد	ردیف
واحد تولید گچ صنعتی	6401
واحد چینی سازی بیش از ۱۰۰۰ تن در سال	6402
واحد تولید کاشی و سرامیک با ظرفیت بیش از ۱۰۰ هزار متر مربع در سال	6403
واحد تولید پوکه های صنعتی	6404
واحد تولید آجر هوفمن	6405
واحد تولید آجر ماشینی و آجر نما	6406
واحد تولید خاک چینی و سرامیک با مواد اولیه تولید خاک چینی و سرامیک	6407
واحد تولید پرلیت	6408
واحد تولید ماسه ریخته گری	6409
واحد ماسه شویی و دانه بندی با سنگ شکن	6410
واحد تولید سیپورکس	6411
واحد تولید پشم و الیاف شیشه	6412
بلورسازی با استفاده از ذوب خورده شیشه	6413
واحد تولید آجرهای سیلیسی	6414
واحد مفره سازی و قطعات سرامیکی (بیش از ۱۰۰۰ تن در سال)	6415
واحد تولید پشم سنگ	6416
واحد تولید بطری شیشه ای از خورده شیشه	6417
واحد تولید آجر ماسه آهکی	6418
واحد شیشه سازی با کوره ذوب کمتر از ۱۰۰۰ تن در سال	6419
واحد تولید فرآورده های قیر و امولسیون	6420
واحد تولید آجر پرسی	6421

ادامه جدول ۲-۴-۶- گروه صنایع کانی غیر فلزی (۶۰۰۰)

واحد تولید خاک رس کیسه ای	6422
واحد فرآورده های تیتانیوم	6423
واحد تولید آجر نما	6424
واحد دانه بندی ذغال سنگ	6425
واحد دانه بندی سنگ آهن	6426
واحد تولید کاشی معرق و لعابی بیش از ۱۰۰ هزار متر مربع در سال	6427
واحد تولید بلور لوستر از شمش شیشه آماده تا ظرفیت ۵۰۰۰ تن در سال	۶۴۲۸
واحد تولید ظروف کریستال	۶۴۲۹
واحد تولید کنسانتره نغلیس	۶۴۳۰
واحد تولید الیاف شیشه و منسوجات با عملیات کوره ذوب	۶۴۳۱
واحد تولید ترموکوبل، نمونه بردار، اکسیژن و کربن لانس، ساب لانس، کربن کاپ، لانس دمشی و مکشی	۶۴۳۲
واحد تولید گلوله های سیلیسی دوار تا ظرفیت ۱۲۰۰۰ تن در سال	۶۴۳۳
واحد تولید قطعات نسوز	۶۴۳۴
واحد تولید سنگ مهندسی تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال	۶۴۳۵
واحد تولید ساروج	۶۴۳۶
واحد تولید لوله های سیمانی سبک با لیاف مصنوعی	6437
واحد تولید بتن سبک گازی با ظرفیت بیش از یک میلیون تن در سال	6438
واحد تولید بلوکهای بتن سبک هوادار (سیپورکس)	6439
واحد تولید آجر و بلوک سفالی	6440
واحد تولید بلوک تیغه ای تا ظرفیت ۱۵ میلیون قالب در سال و بلوک سقفی به ظرفیت ۱۰ میلیون قالب در سال	6441
واحدهای تولید آجر فشاری و آجر ماشینی	6442
واحد تولید شن و ماسه از معادن رودخانه ای با سنگ شکن	6443

رده ۵ :

نام واحد	ردیف
واحد تولید آجر نسوز	6501
واحد تولید شیشه با کوره ذوب بیش از ۱۰۰۰ تن در سال	6502
واحد تولید پودر صنعتی	6503

ادامه جدول ۲-۴-۶- گروه صنایع کانی غیر فلزی (۶۰۰۰)

واحد تولید گچ آهک به روش سنتی	6504
واحد تولید آجر سنتی (دستی)	6505
واحد تولید پودر سیلیس	6506
واحد تولید گچ و آهک با ظرفیت حداکثر تا ۵۰۰ تن در روز (صنعتی)	6507
واحد تولید آسفالت (رعایت فاصله ۳۰۰ متر با باغات متمر)	6508
واحد های تولید شن و ماسه از معادن کوهی با سنگ شکن (رعایت فاصله ۳۰۰ متر با باغات متمر)	6509
واحد رنگ زدایی و عایق کاری لوله های گاز	6510
واحد تولید پودر میکا	6511
واحد دانه بندی سنگ آهن با سنگ شکن (رعایت فاصله ۳۰۰ متر با باغات متمر)	6512
واحد شن و ماسه با شن ساز و ماسه ساز (رعایت فاصله ۳۰۰ متر با باغات متمر)	6513
واحد دانه بندی سنگ با سنگ شکن (رعایت حداقل فاصله ۳۰۰ متر با باغات متمر)	۶۵۱۴
واحد آسیاب سنگ گوگرد (رعایت حداقل فاصله ۳۰۰ متر با باغات متمر)	۶۵۱۵
واحد تولید ورقهای نسوز صنعتی (واشرهای مفاصل آگزوز اتومبیل و نظایر آن)	۶۵۱۶
واحد دانه بندی سیلیس و تغلیظ (رعایت فاصله ۳۰۰ متر با باغات متمر)	۶۵۱۷
واحد ذغال شویی ذغالسنگ	۶۵۱۸
واحد تولید پرلیت منبسط شده و قطعات پرلیتی	6519

رده ۶:

نام واحد	ردیف
کارخانه تولید سیمان فوندو (نسوز)	6601
کارخانجات صنعتی تولید آجر سفالی، بلوک سفالی	6602
واحد تولید انواع سفال	6603
واحد تولید دولومیت بک (مواد نسوز)	6604
واحد تولید انواع مقاطع فلزی گالوانیزه و پانلهای پوشش فایبر سمنت	6605
واحد تولید پودر میکرونیزه آهک	۶۶۰۶
واحد تولید آهک هیدراته	۶۶۰۷
واحد تولید سیمان خاکستری از کلینکر آماده	6608
واحد تولید گچ یا آهک صنعتی با ظرفیت ۵۰۰ تا ۱۰۰۰ تن در روز (رعایت حداقل فاصله ۵۰۰ متر با باغات متمر)	6609

ادامه جدول ۲-۴-۶- گروه صنایع کانی غیر فلزی (۶۰۰۰)

رده ۷

نام واحد	ردیف
کارخانجات سیمان (رعایت حداقل فاصله ۵۰۰ متر با باغات مثمر)	۶۷۰۱
کارخانجات گچ صنعتی و آهک بیش از ۱۰۰۰ تن در روز (رعایت حداقل فاصله ۵۰۰ متر با باغات مثمر)	۶۷۰۲
* واحدهایی که حداقل یا حداکثر ظرفیت آنها در رده های مختلف مشخص نشده است می توانند در صورت ظرفیت کمتر از حداقل در رده قبل از آن و ظرفیت بیشتر از حداکثر در رده بعدی قرار گیرند.	

جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

رده ۱:

نام واحد	ردیف
واحد تولید آب مقطر	7101
واحد تولید نایلون و نایلکس و سلوفان (با استفاده از رول آماده)	7102
واحد صرفاً برش اسکاچ ظرفشویی	7103
واحد طراحی و مونتاژ لنت ترمز	7104
واحد تولید درب و پنجره پلاستیکی از پروفیل آماده	7105
واحد مونتاژ محصولات پلاستیکی (قطعات و لوازم پلاستیکی، سرویس بهداشتی، مکانیزم تخلیه آب توالت فرهنگی، سیفون پلاستیکی و موارد مشابه)	۷۱۰۶
واحد مونتاژ قطعات پلاستیکی خودرو شامل نوار دور شیشه، شلنگهای بنزینی، کلاهیک دلكو، وایر شمع، تا ظرفیت ۵۰ تن در سال	۷۱۰۷
واحد تولید دندان مصنوعی تا ظرفیت ۵۰ تن در سال	۷۱۰۸
واحد تولید مفاصل مصنوعی بدن، لگن مصنوعی و غیره تا ظرفیت ۱۰۰ هزار عدد در سال	۷۱۰۹
واحد مونتاژ سمپاش	7110
واحد بسته بندی سودآگاستیک	7111

رده ۲:

نام واحد	ردیف
واحد تولید انواع بتونه	7201
واحد تولید واکس و شمع	7202



ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

واحد تولید مواد جلای فلزات	7203
واحد تولید مرکب و جوهر تحریر ، چاپ و پلی کپی از ترکیب و اختلاط (فرمولاسیون بدون تولید حلال)	7204
واحد تولید بیکربنات سدیم	7205
واحد تولید مواد پاک کننده ( فرمولاسیون )	7206
واحد تولید کیت های آزمایشگاهی از مواد اولیه آماده	7207
واحد تولید آب آشامیدنی گازدار و بدون گاز با خط تولید بطری پلی اتیلن	7208
واحد تولید وسایل ترسیمی نظیر خط کش ، گونیا و غیره از مواد پلاستیکی	7209
واحد تولید لاک غلط گیری " پایه آبی "	7210
واحد تولید نخ ، طناب و تسمه نایلونی	7211
واحد تولید رنگ ساختمانی با حلال آلی ( فرمولاسیون )	7212
واحد تولید اشیاء و لوازم پلاستیکی به صورت تزریقی و بادی از مواد آماده تا ۵۰ تن در سال	7213
واحد تولید رول نایلون و نایلکس از مواد اولیه	7214
واحد تولید خمیر و ظروف B. M.C ( جانشین ملامین )	7215
واحد تولید اسباب بازی پلاستیکی	7216
واحد تولید فیلم پروپیلن	7217
واحد تولید قطعات نساجی از پلاستیک	7218
واحد تولید ظروف دارویی پلاستیکی	7219
واحد تولید لوله و اتصالات پلی اتیلنی	7220
واحد بسته بندی پلاستیکی	7221
واحد تولید یونولیت	7222
واحد تولید رول پلاستیک و نایلکس با رنگ و چاپ بدون آب ریزی	7223
واحد تولید قاب عینک	7224
واحد تولید پرون و قطعات و ترکیبات لاستیکی	7225
واحد تولید وایر شمع ابریشمی	7226
واحد تولید مداد تراش	7227
واحد گاز کپسول پرکن	7228
واحد تولید لوازم و ابزار ایمنی و جوشکاری از مواد پلاستیکی	7229

ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

واحد بسته بندی روغن موتور در گالنه‌های پلاستیکی	7230
واحد تولید یونولیت مربوط به عملیات برش و شکل دهی	7231
واحد تولید ترقه اساب بازی	7232
واحد تولید اسید شارژ ( رقیق کردن اسید با آب)	7233
واحد تولید چسب های آلی و نوار چسب	۷۲۳۴
واحد تولید لمینت	۷۲۳۵
واحد تولید الیاف پروپیلن	۷۲۳۶
واحد تولید لامپ های آزمایشگاهی و آموزشی	۷۲۳۷
واحد تولید انواع مرکب دار (ریپون) و نوار پاک کن	۷۲۳۸
واحد تولید عکس برگردان صنعتی	۷۲۳۹
واحد ساخت واشر کریستال کربنی	۷۲۴۰
واحد رقیق سازی و بسته بندی ماده ضد عفونی تا ظرفیت ۱۰۰ تن در سال	۷۲۴۱
واحد تولید کیت حاملگی و سرم کنترل نوار قند و قرص خون (فرمولاسیون)	۷۲۴۲
واحد تولید نخ دندان و بوگیر	۷۲۴۳
واحد چاپ سلفون	۷۲۴۴
واحد بسته بندی ذغال	۷۲۴۵
واحد تولید الیاف پوششی و فیبری تا ظرفیت ۵۰۰ تن در سال	۷۲۴۶
تولید بسته بندی پودر لاستیک بدون عملیات کوره و فرآیند شیمیایی	۷۲۴۷
واحد مونتاژ درب و پنجره پی وی سی	۷۲۴۸
واحد تولید درب و پنجره UPVC در صورت برشکاری و جوشکاری پروفیل	7249
واحد طراحی و مونتاژ سم پاش برقی	۷۲۵۰
تولید اسکاچ ظرفشویی	۷۲۵۱
واحد تولید فیلتر مایعات تا ظرفیت ۶۰۰۰۰ عدد در سال	7252
واحد تولید انواع سمپاش با ظرفیت ۶۰۰۰ دستگاه در سال	7253
واحد تولید پنجره دو جداره در صورت برشکاری پروفیل	7254
واحد بسته بندی چسب و روغن در قوطی اسپری به همراه گاز	7255
	7256

ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

رده ۳:

نام واحد	ردیف
واحد تولید انواع چسب نئوپانی (اوره فرم آلدئید) مایع و پودر	7301
واحد تولید ابر و اسفنج و فوم	7302
واحد تولید کلیه محصولات پلاستیکی (لوله، ورق، صفحه، کفپوش، مشمع، البسه و غیره)	7303
واحد تولید قطعات با کالیت (لوازم برقی و دسته نسوز لوازم خانگی)	7304
واحد تولید محصولات فایبر گلاس	7305
واحد تولید ورق آکرلیک و مواد مشابه	7306
واحد تولید تثبیت کننده و استابلیز و آنتی اکسیدانها	7307
واحد تولید انواع گرانول پلی مری	7308
واحد تولید پاک کننده های صنعتی (فرمولاسیون)	7309
واحد تولید داروهای ظهور و ثبوت فیلمهای عکاسی، لیتوگرافی و رادیولوژی	7310
واحد تولید آما لگام نقره	7311
واحد تولید نیترات نقره	7312
واحد تولید مغز مداد	7313
واحد تولید رسوب زادها	7314
واحد تولید کوکونات دی اتانول آمین شامپو	7315
واحد تولید کلیه محصولات لاتکس غیر از دستکش	7316
واحد تولید کاندوم	7317
واحد تولید بادکنک	7318
واحد تولید شیشه شیر، سرشیشه، پستانک و غیره	7319
واحد تولید مسواک، یقه شور، برس، شانه پلاستیکی و غیره	7320
واحد تولید مواد تعاونی (کمکی) و ساختمانی ریخته گری	7321
واحد تولید ضد کف و تسهیل کننده سیلان (روان کننده)	7322
واحد تولید اسپری کتاک شور	7323
واحد تولید اسپری تمیز کننده مبها	7324
واحد تولید ضد روسب ها، پلی فسفاتها و پلی آمیدها (فرمولاسیون)	7325

ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

واحد تولید مواد جدا کننده نفت از آب	7326
INHIBITOR محافظت کننده آب بولیرها	7327
واحد تولید امولسیفایرها	7328
واحد تولید پودر کف آتش نشانی	7329
احد تولید خمیر آلومینیوم و برنز	7330
واحد تولید سولفات آلومینیوم	7331
واحد تولید آب باطری	7332
واحد تولید آب ژاول	7333
واحد تولید ترکیبات نیکل	7334
واحد تولید ترکیبات روی ( کلر و غیره )	7335
واحد تولید ترکیبات کلسیم و پتاسیم	7336
واحد تولید ترکیبات مس	7337
واحد تولید هارد نر با پایه کلرور آمونیوم ( چسب نئوپان )	7338
واحد تولید زرین الکید و پلی استر ( سنتز )	7339
واحد تولید گازهای طبی و صنعتی : اکسیژن ، ازت ، آرگون و گاز بیهوشی	7340
واحد تولید آب رنگ	7341
واحد تولید خودکار ، ماژیک ، خودنویس و غیره	7342
واحد تولید مایع ترمز ، اتیلن گلیکول ( ضد یخ )	7343
واحد تولید فیلمهای عکاسی	7344
واحد تولید استیلن و کپسول پرکن	7345
واحد تولید سرنگ و شیشه سرم تزریقی و خون ، کیسه ادرار و سایر تجهیزات پلاستیکی پزشکی	7346
واحد تولید پلاستوفوم و دیگر عایقهای مشابه	7347
واحد تولید لوازم پلاستیکی از پلاستیک کهنه برای مصارف غیرغذایی	7348
واحد فرمینگ P.V.C	7349
واحد ملامین سازی	7350
واحد تولید اشیاء و مواد پلاستیکی به صورت تزریقی بادی از مواد آماده بیش از ۵۰ تن درسال	7351
واحد تولید قایقهای فایبرگلاس	7352

ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

واحد تولید غلطک و قطعات پلاستیکی	7353
واحد تولید دستکش یک بار مصرف ، بند ناف و دست بند نوزاد	7354
واحد تولید قلم مو و فرچه	7355
واحد تولید فیلم رادیولوژی	7356
واحد تولید استنارات کلسیم و روی	7357
واحد تولید ظروف یکبار مصرف	7358
واحد تولید شیرآلات ساختمانی از پلیمر	7359
واحد تولید آب اکسیژنه	7360
واحد تولید گاز هیدروژن	7361
واحد فرمولاسیون و بسته بندی سموم دفع آفات	7362
واحد آبرکاری در خلاء -	7363
واحد تولید گاز CO <sub>2</sub> از گاز طبیعی و گازوئیل	7364
واحد تولید بیکربنات آمونیوم حداکثر تا ظرفیت ۲۰۰۰ تن در سال	7365
واحد تولید انواع خمیر قالب گیری	7366
واحد تولید شیلنگ فشار قوی	7367
واحد تولید قطعات پلاستیکی خودرو	7368
واحد تولید پاک کننده های صنعتی حداکثر تا ۵۰۰ تن در سال	7369
واحد تولید لنت ترمز از مواد آماده بدون استفاده از آسیاب مواد	7370
واحد تولید خمیر آب بندی ، پلاستی زول ، تشک و فیلتر و لاک ورنی روی قوطی	7371
واحد تولید درب دابل و دستگاه مکانیزه تخلیه آب توالت فرنگی	7372
واحد تولید نوار تفلون	7373
واحد تولید مواد کمکی چرمسازی و نساجی با فرمولاسیون از مواد آماده	7374
واحد تولید کلرو فریک	7375
واحد تولید امولسیون قیر با آب	7376
واحد تولید قرصهای کربنی از ذغال آماده	7377
واحد بسته بندی جوهر نمک	7378
واحد تولید امولسیون از پارافین آماده	7379

ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

واحد تولید اسپرسه‌های خوشبو کننده ( فرمولاسیون )	7380
واحد تولید دستکش لاستیکی	7381
واحد تولید واشرهای لاستیکی	7382
واحد تولید آنتی اکسیدان ، هیدرازین	7383
واحد تولید رزین اکریلیک	7384
واحد تولید پاک کن	7385
واحد تولید رنگهای نساجی و دباغی	7386
واحد تولید ضد زنگ ، رنگهای صنعتی و ساختمان و پوشش دهنده ها	7387
واحد تولید انواع دستکش لاتکس	7388
واحد تولید فوم حفاری	7389
واحد تولید قطعات لاستیکی آب بندی	7390
واحد تولید رنگ ترموپلاستیک و گلاس بید	7391
واحد تولید ملامین فرم آلدئید	7392
واحد تولید پارافین مایع	7393
واحد تولید وازلین	7394
واحد تولید رزین الکید و پلی و نیل استات	7395
واحد تولید پودر با کالیت	7396
واحد تولید پودر ملامین	7397
واحد تولید سولفور آمونیوم	7398
واحد تولید رزینهای فنولیک و بیگمنتهای آلی	7399
واحد تولید عدسی پلاستیکی	730۰/1
واحد تولید پوشش داخل ساختمان	730۰/2
واحد تولید گاز سرد کننده و برودتی	7300/3
واحد تولید سوخت جامد ، پودر ژلاتینی، متنول جامد تا ظرفیت ۱۰۰۰ تن در سال(فرمولاسیون)	7300/4
واحد تولید محلول روزین	7300/5
واحد تولید پوششی فویل لامینه	7300/6
واحد تولید گرانول پی وی سی	7300/7

ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

واحد تولید دندان مصنوعی بیش از ۵۰ تن در سال	7300/8
واحد تولید فرمولاسیون کود مایع و روغن کشاورزی تا ظرفیت ۲۰۰۰ تن در سال	7300/9
واحد تولید سیلیکاژن (جاذب الرطوبه) تا ظرفیت ۲۰۰۰ تن در سال	7300/10
واحد تولید انتقال دهنده امواج صوتی، ماده ترکیبات جوشکاری، ماده محافظ جوشکاری [محلول تام پن مخصوص ماشین کاری، مایع آب تراش، چربی پر فسفات]	7300/11
واحد تولید شانه تخم مرغ و جعبه میوه از ماده شیمیایی پلی استایرن تا ظرفیت ۲۰۰۰ تن در سال	7300/12
واحد تولید الکل صنعتی اصلاح شده (فرمولاسیون)	7300/13
واحد تولید و بسته بندی انواع چسب و مایع و پودر	7300/14
واحد تولید پارافین جامد	7300/15
واحد تولید رنگ مستریج تا ظرفیت ۲۰۰۰ تن در سال	7300/16
واحد تولید تسمه نساجی و نقاله و روکش غلطک چاپ، دستکش جراحی صنعتی و خانگی	7300/17
واحد تولید نمک های کلسیمی اسیدهای چرب	7300/18
واحد تولید رنگ پودری	7300/19
واحد تولید رنگ و رنگدانه	7300/20
واحد تولید پلی اتیلن تر فنالات	7300/21
واحد تولید قطعات لاستیک آب بندی	7300/22
واحد تولید فیلم پلی اتیلن سبک، فیلم متالایز، فیلم پی وی سی، چاپ صنعتی و فیلم سینمایی و نظایر آن	7300/23
واحد تولید فیلم پلی اتیلن	7300/24
واحد تولید ورقهای پلیمری تقویت شده با الیاف شیشه	۷۳۰۰/۲۵
واحد تولید و بسته بندی ضد یخ به روش فرمولاسیون از اتیلن و گلیکول	۷۳۰۰/۲۶
واحد تولید فوم پلی استایرن	۷۳۰۰/۲۷
واحد تولید بطری پت و درب بطری	۷۳۰۰/۲۸
واحد تولید تیوپ سیلیکا کلسیم	۷۳۰۰/۲۹
واحد تولید بلوک سقفی کامپوزیت	۷۳۰۰/۳۰
واحد تولید پراکسید آلی تا ۶۰۰ تن در سال	۷۳۰۰/۳۱
تولید بسته بندی پودر لاستیک با عملیات کوره و تولید دوده	7300/32

واحد تولید روکش از کاغذ ملامین	۷۳۰۰/۳۳
--------------------------------	---------

ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

رده ۴:

نام واحد	ردیف
واحد تولید حلالهای مرکب چاپ ، تحریر و پلی کپی	7401
واحد تولید هیپوکلریت کلسیم	7402
واحد تولید لاستیکهای روکش شده	7403
واحد تولید پودر لاستیک	7404
واحد تولید اسید استیک و اسید فورمیک	7405
واحد تولید ذغال فعال	7406
واحد تولید کودهای آلی و هورمونهای رشد گیاهی	7407
واحد تولید لوریل اتیل سولفات ، فورفورال	7408
واحد تولید سیلیکات سدیم	7409
واحد تولید سولفیت سدیم و بی سولفیت	7410
واحد تولید سولفامیک اسید	7411
واحد تولید پاک کننده های صنعتی بیش از ۵۰۰ تن در سال	7412
واحد تولید لنتهای فایبر گلاس	7413
واحد تولید حشره کشهای اسپری	7414
واحد تولید نیترات سدیم	7415
واحد تولید استات سدیم	7416
واحد تولید استات بوتیل	7417
واحد تولید سدیم هگزا متا فسفات	7418
واحد تولید فسفات سدیم	7419
واحد آبکاری	7420
واحد تولید مواد ضد خوردگی و ضد خزه	7421
واحد تولید گاز دی اکسید کربن از ذغال سنگ و نفت کوره	7422
واحد تولید سدیم پیرو فسفات	7423
واحد تولید اتر	7424
واحد تولید صابون صنعتی و سنتی	7425



واحد تولید لایی گرم و چسب	7426
---------------------------	------

ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

واحد تولید اسیداگزالیک	7427
واحد تولید نمک صنعتی	7428
واحد تولید آمونیوم کراید	7429
واحد تولید پلیمرهای حساس به نور	7430
واحد تولید کنسانتره و سنگ معدن سیلیس	7431
واحد تولید برآکس هید را ته	7432
واحد تولید سرکابل فشار قوی	7433
واحد تولید مشمع قیراندود و خمیر ایزولاسیون	7434
واحد تولید زئولیت	7435
واحد تولید درب دابل تخلیه اب توالت فرنگی با عملیات آبکاری	7436
واحد تولید مایع جوهر پاک کن	7437
واحد تولید دی فسفات کلسیم	7438
واحد تولید لنت ترمز دیسکی بدون استفاده از آزبست	7439
واحد تولید کربنات کلسیم رسوبی	7440
واحد تولید بازیابی کائوچو	7441
واحد تولید کنسانتره مس	7442
واحد تولید پودر ذغال از سبوس گندم با برنج	7443
واحد تولید روغن موتور و گریس	7444
واحد تولید روغنهای آروما تیک	7445
واحد تولید کلریت کلسیم و سدیم	7446
واحد تولید سولفات سدیم	7447
واحد تصفیه روغن موتور	7448
واحد تولید ورق های پلی اتیلن (از مواد اولیه)	7449
واحد تولید نشاسته مود یفا ید با ظرفیت ۱۵۰۰ تن در سال ( برای تولید کاغذ)	7450
واحد تولید سیلیکات منزیم آبدار و موارد مشابه	۷۴۵۱
واحد تولید انواع بسته های برزنتی	۷۴۵۲

واحد تولید پلی اتیلن تر فتالات	۷۴۵۳
واحد تولید بسته بندی رنگهای طبیعی	۷۴۵۴

ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

واحد تولید اسپری های خوشبو کننده	۷۴۵۵
واحد تولید الکل از طریق تخمیر و سنتز	۷۴۵۶
واحد تولید پودر آلفاسلولز و لینگو و سولفوماتهای فلزی	۷۴۵۷
واحد تولید کربنات باریم و سولفیک سدیم	۷۴۵۸
واحد تولید تخلیص و بسته بندی مواد شیمیایی (متانول، زالین، استون، اتیل استات، اسید استیک)	۷۴۵۹
واحد تولید اسید سولفوریک تا ظرفیت ۱۰ هزار تن در سال	۷۴۶۰
واحد تولید رزین و نیلینک	۷۴۶۱
واحد تولید مواد افزودنی روغن موتور	۷۴۶۲
واحد تولید نمک استناریک و اسید استناریک	۷۴۶۳
واحد تولید قیر طبیعی	۷۴۶۴
واحد تولید ایندیرید فنالیک	۷۴۶۵
واحد تولید سدیم تری پلی فسفات	۷۴۶۶
واحد تولید اسید بوریک	۷۴۶۷
واحد تولید تیرچه بلوک پلیمری تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال	۷۴۶۸
واحد تولید پلیمرهای تقویت تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال	۷۴۶۹
واحد تولید ورقهای پلی اتیلن (از مواد اولیه)	۷۴۷۰
واحد تولید چسب پی وی سی و پوشش پلاستیکی لوله (پلی اتیلن)	۷۴۷۱
واحد تولید درب و پنجره و کابنت آشپزخانه پلی وود (پلی پروپیلن)	۷۴۷۲
واحد تولید تانن گیاهی	۷۴۷۳
واحد تولید فیلم کامپوزیت	۷۴۷۴
واحد تولید آنزیم	7475
واحد تولید آلیاژهای پلیمری	7476
واحد تولید پودر چربی گیاهی و اسید چرب گیاهی	7477
	7478

ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

رده ۵ :

ردیف	نام واحد
7501	واحد تولید توری روشنایی
7502	واحد تولید فرما لین و پارافرم آلدئید
7503	واحد تولید هگزامین
7504	واحد تولید اسید سولفوریک بیش از ۱۰ هزار تن در سال
7505	واحد تولید اسید نیتریک
7506	واحد تولید اسید کلریدریک
7507	واحد تولید آمونیاک
7508	واحد تولید آمینهای خنثی کننده گاز کربنیک ( مونودی و تری آمینها )
7509	واحد تولید کننده مواد پوشش دهنده سطوح فلزی و کارگاهی ( غیراز رنگ ، بتونه و مشابه )
7510	واحد تولید رزین و پودر اپوکسی
7511	واحد تولید لاستیک و تیوب وسایط نقلیه موتوری
7512	واحد تولید اولیه مواد کمکی یا تعاونی نساجی
7513	واحد تولید بیکربنات آمونیم
7514	واحد تولید پانلهای پلی یورتان
7515	واحد سرپشم سازی
7516	واحد تولید خاک رنگبر
7517	واحد تولید نفتالین
7518	واحد تولید مواد عایق ایزولاسیون از مشتقات نفتی
7519	واحد تولید دی اکتیل فتالات ( نرم کننده پلاستیک )
7520	واحد تولید کربنات کلسیم ، باریت ، بنتونیت ، تالک و آخرا
7521	واحد تولید اسید بنزوئیک و بنزوات سدیم
7522	واحد تولید تغلیظ سودکاتسیک و موارد مشابه
7523	واحد تولید مایع ظرفشویی ، شامپو ، پودرهای شوینده ، ضد عفونی کننده و سفید کننده
7524	واحد تولید سولفاتهای آهن، روی، منیزیم، آمونیوم و موارد مشابه تا ظرفیت ۵۰۰۰ تن در سال
7525	واحد تولید لوله های اپوکسی تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال

ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

واحد تولید خانه های پیش ساخته پلاستیکی (چهار چوب پلاستیک درب و پنجره)	7526
واحد تولید سنگ مصنوعی	7527
واحد تولید پلی آلومینیوم کلراید	7528
واحد تولید لوله های کامپوزیتی	7529
واحد تولید انواع خمیر بازی تا ظرفیت ۵۰۰۰ تن در سال	7530
واحد تولید روغن ترانسفورماتور و موارد مشابه(غیر از روغن اسکارل)	۷۵۳۱
واحد تولید نخ تایر لاستیک	۷۵۳۲
واحد تولید پیه صنعتی	۷۵۳۳
واحد تولید محصولات از گرافیت طبیعی	۷۵۳۴
واحد تولید دوده صنعتی تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال	۷۵۳۵
واحد تولید انواع خشک کن ها و پایدار کننده های پی وی سی تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال	۷۵۳۶
واحد تولید مس کاتدی (به روش پالایش) تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال	۷۵۳۷
واحد تولید گاز شیرین تا ظرفیت ۵۰۰۰ تن در سال	۷۵۳۸
واحد تولید پراکسیدهای آلی و اینیدرید مالئیک با ظرفیت بیش از ۶۰۰ تن در سال	۷۵۳۹
تولید پروفیل آلومینیومی رنگی و آبکاری قطعات	7540
واحد تولید فسفر زرد	7541
واحد تولید کریولیت	7542
واحد تولید سولفور پلیمری	7543
واحد تولید ورق کامپوزیت	7542

رده ۶:

نام واحد	ردیف
واحد تولید اکسید سرب	7601
واحد تولید فنل	7602
واحد تولید بیگمنت های معدنی	7603
واحد تولید انواع فلزات از مواد کانی	7604
واحد تولید کلر ، سود ، آب ژاول	7605
واحد تولید کاغذ تیشو از الیاف شیشه، محصولات و پارچه سافت بیش از ۵۰۰۰ تن	7606

ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

واحد تولید سورنج	7607
واحد تولید کاربرد، مواد آبکاری و اکسید روی از معدن (لیتارژ)	7608
واحد های تصفیه ترکیبات آلی مازاد تولید تولید فنل و متانل	7609
واحد تولید ترکیبات کروم	7610
واحد تولید سوخت جامد، پودر ژلاتینی، متانول جامد با ظرفیت ۶۵۰۰ تن در سال با کوره حرارتی	7611
واحد تولید لوله کامپوزیت از رزین اپوکسی و الیاف شیشه ای بیش از ۲۵۰۰۰۰ تن در سال	7612
واحد تولید P.V.C	7613
واحد تولید مواد اولیه سا بنده ها (سنگ، سمباده و کاغذ سمباده)	7614
واحد تولید سموم دفع آفات	7615
واحد تولید بی اکسید منگنز از سنگ معدن	7616
واحد تولید فرمولیبد ن	7617
واحد تولید گل گوگرد	7618
واحد تولید کربن بلاک	7619
واحد تولید سیلیکو منگنز و فرو منگنز	7620
مرکز پژوهشی انرژی اتمی (تولید رادیو ایزوتوپ)	7621
واحد تولید کنسانتره مس، نیکل و کبالت	7622
واحد فرآوری گوگرد	7623
واحد تولید سدیم اسید کربنات	7624
واحد فرآوری اکسید و مشتقات سیلیسیم	7625
واحد تولید سولفاتهای $\text{Jn, Al, Mn}$ و $\text{Be}$ و موارد مشابه	7626
واحد تولید مواد اولیه اسفنج با فولتاسیون، دموسی فایر، ضد خوردگی، ضد کف تا ظرفیت ۲۵۰۰۰ تن در سال	7627
واحدهای تولید روغن ترانس، مایع شیشه پاک کن، اسیدبوریک و انواع عایقهای الکتریکی	7628
واحد تولید کربن و الکتروود گرانیته	7629
واحد تولید U.P.V.C (اولترا پی.وی.سی)	7630
واحد تولید آلیاژهای پلی مری	7631
واحد کک پزی سنتی	7632

ادامه جدول ۲-۴-۷- گروه صنایع شیمیایی (۷۰۰۰)

واحد تولید سوخت بیودیزل	7633
واحد آند سازی و پخت آند آلومینیوم	7634
واحد تولید متانول و پروپیلن	7635
واحد تولید کربنات کلسیم بیش از ۲۵۰ هزار تن	7636
واحد تولید شمش تیتانیوم	7637
واحد تولید بیواتانول سوختی	7638
واحد تولید پرکلرین، سدیم، سود و کلر	7639
واحد تولید دواتیل هگزیل اکریلات	7640
	7641
	7642
واحد تولید کنستانتره آهن تا ظرفیت ۳۰۰۰۰ تن در سال	7643

رده ۷

نام واحد	ردیف
واحد تولید کک و قطران	۷۷۰۱
واحد تولید فروکروم پرکربن	۷۷۰۲

\* واحدهایی که حداقل یا حداکثر ظرفیت آنها در رده های مختلف مشخص نشده است می توانند در صورت ظرفیت کمتر از حداقل در رده قبل از آن و ظرفیت بیشتر از حداکثر در رده بعدی قرار گیرند.

جدول ۲-۴-۸- گروه صنایع دارویی (۸۰۰۰)

رده ۱:

نام واحد	ردیف
واحد تولید مواد بهداشتی و آرایشی ( فرمولاسیون )	8101
واحد اختلاط و بسته بندی پودر ازاله مو	8102
واحد تولید قرص و پودر اکسیژنه	8103
واحد تولید اکسیدان کرم بهداشتی و صنعتی و پودر بلوندار اکسیژن	8104
واحد تولید اسانس ، تنطور ، آلکالوئید از مواد طبیعی و شیمیایی	8105
واحد تولید هورمون و آنتی بیوتیک تا ۳۰۰ تن در سال	8106
واحد تولید سرنگهای تزریقی از پیش پر شده و محصولات دارویی به صورت ویال	8107

ادامه جدول ۲-۴-۸- گروه صنایع دارویی (۸۰۰۰)

رده ۲ :

نام واحد	ردیف
واحد تولید کپسول سخت ژلاتینی	8201
واحد خشک کردن و بسته بندی گیاهان دارویی با شستشو	8202
واحد تولید سیمان زینک اکساید با مایع آماده اوژنول	8203
واحد تولید هورمون و آنتی بیوتیک از ۳۰۰ تا ۱۵۰۰ تن در سال	8204
واحد تولید کرم و اسپری موبر	8205

رده ۳ :

نام واحد	ردیف
واحد تولید باند و گاز حداکثر تا ۳۰۰ تن در سال	8301
واحد تولید مواد اولیه داروسازی حداکثر تا ۳۰۰ تن در سال	۸۳۰۲
واحد تولید مواد اولیه بهداشتی و آرایشی تا ۳۰۰ تن در سال	۸۳۰۳
واحد تولید داروهای دامی حداکثر ۳۰۰ تن در سال	۸۳۰۴
واحد ساخت دارو های سیلی مارین حداکثر تا ۳۰۰ در سال	۸۳۰۵
لابراتور و کارخانه داروسازی ( فرمولاسیون )	۸۳۰۶
واحد تولید آمپولهای تزریقی	۸۳۰۷
واحد تولید هورمون و آنتی بیوتیک از ۱۵۰۰ تا ۳۰۰۰ تن در سال	۸۳۰۸
واحد تولید ضد عفونی کننده های مایع	۸۳۰۹

رده ۴ :

نام واحد	ردیف
واحد تولید عصاره شیرین بیان	8401
واحد تولید واکسن و سرم	8402
واحد تولید مواد اولیه داروسازی بیش از ۳۰۰ تن در سال	8403
واحد تولید الکل از طریق سنتز	8404
واحد تولید الکل از طریق خمیر و تقطیر	8405

واحد تولید باند و گاز بیش از ۳۰۰ تن در سال	8406
<b>ادامه جدول ۲-۴-۸- گروه صنایع دارویی (۸۰۰۰)</b>	
واحد تولید شربت‌های گیاهی و رزین و صمغ گیاهی	8407
واحد تولید مواد اولیه بهداشتی و آرایشی بیش از ۳۰۰ تن در سال	8408
واحد تولید پنتاآزوتیریتول	8409
واحد تولید داروهای دامی بیش از ۳۰۰ تن در سال	8410
واحد تولید پلیمرهای حساس به نور	8411
واحد تولید انواع داروهای گیاهی	8412
واحد تولید محلول مونوگلوکونال ( آنتی بادی )	8413
واحد تولید جامدات، نیمه جامدات، مایعات، یویدون آیداین و همودیالیز	8414
واحد تولید آنتی بیوتیک و هورمون بیش از ۳۰۰۰ تن در سال	8415
واحد تولید بالک عصاره گیاهی، اسانس گیری، عرقیات گیاهی، انواع قطره دارویی و انواع شربت دارویی	8416

### رده ۵

نام واحد	ردیف
واحد بسته بندی لجن دارویی	۸۵۰۱

### جدول ۲-۴-۹- گروه صنایع برق و الکترونیک (۹۰۰۰)

#### رده ۱ :

نام واحد	ردیف
واحد تولید لوازم برقی کوچک به صورت مونتاژ ( نظیر زنگ اخبار و درباز کن )	9101
واحد تولید آنتن تلویزیون بدون آبکاری و لوستر از قطعات آماده	9102
واحد طراحی و مونتاژ لوازم برقی و الکترونیکی بدون عملیات کوره ای	9103
واحد تولید لوازم پزشکی، آزمایشگاهی و آموزشی، قطعات الکترونیک	9104
واحد تولید ترانزیستور و مقاومت و غیره	9105
واحد تولید انکوباتور و سایر لوازم آزمایشگاهی بدون آبکاری	9106



واحد تولید انواع ساعت	9107
واحد تولید طراحی و مونتاژ تقویت کننده صوت نظیر بلند گو و آمپلی فایر	9108

ادامه جدول ۲-۴-۹- گروه صنایع برق و الکترونیک (۹۰۰۰)

واحد تولید رادیو و تلویزیون و لوازم صوتی و تصویری بصورت مونتاژ	9109
واحد تولید دستگاههای برقی علامت دهنده سمعی و بصری	9110
واحد تولید سیستمهای مخابراتی مرکز تلفن	9111
واحد تولید لوازم الکترونیکی ( کامپیوتر ، لوازم اداری و لوازم دقیق الکترونیکی )	9112
واحد تولید کنتراهای ولتاژ و فرکانس	9113
واحد تولید آفتامات	9114
واحد تولید مودم و میکرو کنترل	9115
واحد تولید طراحی و مونتاژ تایمر	9116
واحد تولید کارت و بردهای کامپیوتری	9117
واحد تولید تابلوهای تبلیغاتی در حد مونتاژ	9118
واحد تولید چراغ قوه شارژی خورشیدی (مونتاژ)	۹۱۱۹
واحد تعمیر،بازسازی و مونتاژ دستگاههای زیراکس و کپی	۹۱۲۰
مونتاژ کیت CNG میکسری و کیت CNG انژکتوری	9121
واحد تولید سیم کارت و کارت شارژ	9122
مونتاژ کلید فشار قوی	9123
واحد مونتاژ و بسته بندی لامپ کم مصرف بدون هر گونه تزریق گاز در مقیاس کارگاهی	9124

رده ۲ :

نام واحد	ردیف
مونتاژ سیستمهای برق خورشیدی	9201
واحد مونتاژ تجهیزات توانبخشی بدون عملیات کوره ای و آبکاری شامل انواع ویلچر تخت بیمارستانی و..	9202
واحد تولید CD فشرده بدون عملیات کوره ای	9203
واحد تولید آنتن با دستگاه تزریق پلاستیک و گیوتین (قیچی برش) و پرس	۹۲۰۴

رده ۳ :

نام واحد	ردیف
----------	------

واحد تولید ترانسهای فشار ضعیف	9301
واحد تولید مدارهای چاپی الکترونیک و کیت	9302

ادامه جدول ۲-۴-۹- گروه صنایع برق و الکترونیک (۹۰۰۰)

واحد تولید هواکش و دستگاههای تهویه خانگی و صنعتی	9303
واحد تولید نوار صوتی و تصویری	9304
واحد تولید سیم کابل و سیم لاکه	9305
واحد تولید رله و کنتاکتور	9306
واحد تولید سیم مقاومت	9307
واحد تولید سرکابل فشار قوی	9308
واحد تولید خازن ، لامپ تصویر ، تا بلوهای برق فشار ضعیف و قوی انواع مشعل	9309
واحد تولید فیبر مدارچاپی ، باتری خشک ، المنت برقی و الکتروموتور	9310
واحد تولید کلید و پرز ، سر سیم و کفشک اتصال	9311
واحد تولید کنتور برق و گاز	9312
واحد تولید لوازم دندان پزشکی	9313
واحد تولید کوئل اتومبیلهای سبک	9314
واحد تولید اتواستارترموتورهای صنعتی و دیزلی	9315
واحد تولید سیم رابط بدون آبکاری	9316
واحد تولید سر کابل فشار ضعیف و اتصالات فنی و فلزی	9317
واحد تولید دوزیترهای ترمولومینسانس	9318
واحد تولید برقگیر	9319
واحد تولید ورق مغناطیسی	۹۳۲۰
واحد تولید آهن ربا	۹۳۲۱
واحد تولید سنسور فشار میکروماشین و سنسور شتاب میکروماشین	۹۳۲۲
احداث واحد تولید سیم آلومینومی و کابل آلومینومی	9323
	9324

رده ۴ :

نام واحد	ردیف
----------	------

واحد تولید لامپ معمولی و فلورسنت	9401
واحد تولید وسایل و تجهیزات برق فشار قوی	9402

ادامه جدول ۲-۴-۹- گروه صنایع برق و الکترونیک (۹۰۰۰)

واحد تولید باطری اتومبیل و سایر وسایط نقلیه بدون بازیابی سرب از باطری کهنه	9403
واحد تولید ترانسفورماتور ( ترانسفرماتور ( ترانسهای فشار قوی)	9404
واحد تولید سیم حرارتی و برودتی	9405
واحد تولید ذغالهای صنعتی	9406
واحد تولید کمپرسور	9407
واحد تولید گوشی تلفن و موبایل	9408
واحد تولید تجهیزات توانبخشی (ویلچر، تخت بیمارستانی، سمعک) با عملیات کوره ای و آبکاری	9409
واحد تولید سیم رابط با آبکاری	9410
واحد تولید انواع باطری، قلمی، متوسط و بزرگ	9411
واحد مونتاژ و تولید باطری بدون بازیابی سرب	9412
واحد تولید لامپ کم مصرف LED	۹۴۱۳
تولید لامپ دیود	9414
واحد بازسازی و تعمیر ترانس فشار قوی و ضعیف و بازسازی بدنه ترانس	9415
واحد تولید چراغهای LED، پروژکتورهای LED، لامپ های هالوژن LED	9416
	9417
	9418
	9419

رده ۵

نام واحد	ردیف
واحد تولید باطری اتومبیل و وسایط نقلیه با بازیابی سرب از باطری کهنه	۹۵۰۱
	9502

رده ۶

	9601
	9602

## جدول ۲-۴-۱۰- گروه صنایع کشاورزی (۱۰۰۰۰)

رده ۱:

ردیف	نام واحد
10101	واحد زنبورداری و پرورش ملکه
10102	واحد پرورش پرندگان زینتی تا ۵۰۰ قطعه
10103	واحد پرورش کرم ابریشم
10104	واحد نگهداری ماهی تزئینی
10105	آزمایشگاه دامپزشکی
10106	واحد کشت گلخانه ای پلاستیکی بمنظور تولید صیفی جات و گل رز تا حد یک هکتار
۱۰۱۰۷	واحد تولید گرده خرما
۱۰۱۰۸	واحد تولید جوجه تا ۱۰۰۰ قطعه در هر دوره صرفاً در نواحی روستایی
۱۰۱۰۹	واحد پرورش کبک و بلدرچین تا ۵۰۰ قطعه در سال
10110	واحد تولید ورمی کمپوست (کرم پوسال) تا ظرفیت ۲ تن در روز صرفاً در روستاها
10111	پرورش بوقلمون تا ۲۵۰ قطعه
10112	واحد بسته بندی تنباکو تا ۳۰۰ تن در سال

رده ۲:

ردیف	نام واحد
10201	واحد پرورش پرندگان زینتی بیش از ۵۰۰ قطعه
10202	واحد پروار بندی بره تا ۲۰۰ رأس
10203	واحد پرورش گوسفند شیری (داشتی) تا ۲۵۰ رأس
10204	پرورش بوقلمون ۲۵۰ قطعه تا ۵۰۰۰ (پنج هزار)
10205	واحد تولید جوجه تا ۳ دستگاه جوجه کشی (ظرفیت هر دستگاه ۹۰ هزار جوجه)
10206	واحد تولید قارچ صدفی و دکمه ای
10207	واحد های پروار بندی گوساله تا ۵۰ رأس
10208	واحد گاوداری شیری تا ۲۰ رأس
10209	واحد پرورش اسب و مادیان تا ۱۰ رأس

واحد تولید بذر قارچ خوراکی	10210
----------------------------	-------

ادامه جدول ۲-۴-۱۰- گروه صنایع کشاورزی (۱۰۰۰۰)

استقرار قرنطینه دامی تا ۲۰۰ رأس	10211
واحد نگهداری سگ نگهبان	10212
واحد کشت گیاهان دارویی در وسعت ۱۰ هکتار	10213
واحد پرورش ماهی سرد آبی با روش مدار بسته با ظرفیت ۱۰۰ تن در سال	10214
واحد پرورش بز داشتی تا ۲۵۰ رأس در سال	10215
واحد پرورش شتر مرغ تا ظرفیت ۲۰۰ قطعه در سال	10216
واحد کشت گلخانه ای پلاستیکی بمنظور تولید صیفی جات و گل رز از یک هکتار تا ۵ هکتار	10217
واحد تکثیر و پرورش آبزیان (ماهی، میگو و جلبک) صرفاً در استانهای شمالی	۱۰۲۱۸
واحد پيله خشک کنی و ابریشم ریزی	۱۰۲۱۹
واحد پرورش ماهی به روش سنتی در استخرهای کشاورزی و آبیاری	۱۰۲۲۰
واحد تولید حشرات مفید جهت کنترل بیولوژیکی آفات در گلخانه	۱۰۲۲۱
واحد شتر داری تا ۲۰ نفر	۱۰۲۲۲
واحد تولید اسپرم منجمد تا ظرفیت ۳۰۰۰۰ (سی هزار) دز اسپرم	۱۰۲۲۳
واحد بسته بندی تنباکو از ۳۰۰ تن تا ۱۰۰۰ تن در سال	۱۰۲۲۴
واحد پرورش کبک و بلدرچین هر کدام با ظرفیت بیش از ۱۰۰ تا ۵۰۰۰ قطعه در هر دوره	۱۰۲۲۵
واحد پرورش سگ به ظرفیت ۵۰ قلاده	10226
واحد تکثیر و پرورش ماهیان زینتی	10227
واحد تولید ورمی کمپوست تا ظرفیت ۱۰ تن در روز	10228
واحد تولید بیو کمپوست از ضایعات کشاورزی و حیوانی تا ۱۰ تن در روز	10229
اجرای طرح طوبی تا ۱۰۰ (یکصد) هکتار	10230
واحد پرورش بوقلمون ۲۵۰ قطعه تا ۵۰۰۰ (پنج هزار) قطعه	10231
باغ پرندگان همراه با تکثیر و پرورش	10232

رده ۳:

نام واحد	کد
واحد نگهداری حیوانات پوستی و آزمایشگاهی	10301
واحد تولید جوجه از ۳ تا ۵ دستگاه جوجه کشی ( ظرفیت هر دستگاه ۹۰ هزار جوجه)	10302
واحد پروار بندی بره از ۲۰۰ تا ۵۰۰ رأس	10303
واحد پرورش گوسفند شیری ( داشتی ) از ۲۵۰ تا ۵۰۰ رأس	10304
واحد گاوداری شیری از ۲۰ تا ۵۰ رأس	10305
واحد پروار بندی گوساله ۵۰ تا ۲۰۰ رأس	10306
واحد پرورش اسب و مادیان از ۱۰ تا ۵۰۰ رأس	10307
واحد تکثیر و پرورش ماهی گرم آبی و سردآبی ( مشروط به اینکه در پایین دست محل احداث محل برداشت آب شرب وجود نداشته باشد. )	10308
میادین نگهداری دام تا ۱۰۰۰ واحد دامی	10309
واحد قرنطینه دامی ۲۰۰ تا ۵۰۰ واحد دامی	10310
واحد مرغداری و پرورش بوقلمون و سایر ماکیان با ظرفیت ۵۰۰۰ (پنج هزار) تا ۳۰۰۰۰ (سی هزار) قطعه	10311
واحد پرورش پولت (جوجه مرغ تخمگذار) با ظرفیت ۲۰۰۰۰ قطعه در سال	10312
واحد پرورش بوقلمون مادر با ظرفیت از ۵۰۰۰ (پنج هزار) تا ۳۰۰۰۰ (سی هزار) قطعه	10313
واحد پرورش شتر مرغ با ظرفیت از ۶۰ تا ۳۰۰۰ قطعه در سال	10314
استقرار قرنطینه دامی ۲۰۰ تا ۵۰۰ رأس	۱۰۳۱۵
واحد پرورش مرغ مادر با ظرفیت از ۵۰۰۰ (پنج هزار) تا ۳۰۰۰۰ (سی هزار) قطعه در هر دوره	۱۰۳۱۶
واحد پرورش اردک ماهی تا ظرفیت ۵۰۰۰ قطعه	۱۰۳۱۷
واحد کشت گلخانه ای پلاستیکی بمنظور تولید صیفی جات و گل رز بیش از ۵ هکتار	۱۰۳۱۸
اجرای طرح طوبی بیش از ۱۰۰ (یکصد) هکتار	۱۰۳۱۹
واحد تولید قارچ خوراکی با مواد اولیه کاه و کلش	10320
واحد تولید بیو کمپوست از ضایعات کشاورزی و حیوانی بیش از ۱۰ تن در روز	10321
واحد تولید ورمی کمپوست بیش از ۱۰ تن در روز	10322
واحد تولید خوراک دام از مواد خام کشاورزی شامل گندم،جو،ذرت،سبوس،تخم پنبه	10323
واحد پرورش بلدرچین با ظرفیت از ۵۰۰۰ (پنج هزار) تا ۳۰۰۰۰ (سی هزار) قطعه	10324
	10325

### گرده ۴ :

نام واحد	ردیف
واحد مرغداری و پرورش بوقلمون و سایر ماکیان بیش از ۳۰۰۰۰ (سی هزار) قطعه در هر دوره	10401
میادین دام ( مجتمع نگهداری دام و کاروانسرا ) بیش از ۲۰۰ واحد دامی	10402
واحد تکثیر و پرورش پرندگان و پستانداران وحشی	10403
واحد پروار بندی بره بیش از ۵۰۰ رأس	10404
واحد پرورش گوسفند داشتی بیش از ۵۰۰ رأس	10405
واحد گاوداری شیری از ۵۰ تا ۵۰۰ رأس	10406
واحد پروار بندی گوساله بیش از ۲۰۰ رأس	10407
واحد تولید جوجه بیش از ۴۵۰ هزار قطعه ( بیش از ۵ ماشین جوجه کشی )	10408
واحد پرورش اسب و مادیان بیش از ۵۰ رأس	10409
واحد پرورش بلدرچین با ظرفیت بیش از ۳۰۰۰۰ (سی هزار) قطعه در هر دوره	10410
استقرار قرنطینه دامی بیش از ۵۰۰ (پانصد) رأس	10411
واحد پرورش شتر مرغ با ظرفیت بیش از ۳۰۰۰ (سه هزار) قطعه در هر دوره	10412
واحد مرغ مادر با ظرفیت بیش از ۳۰۰۰۰ (سی هزار) قطعه در هر دوره	10413
واحد مرغ تخمگذار با ظرفیت بیش از ۳۰۰۰۰ (سی هزار) قطعه در هر دوره	10414
واحد کشتارگاه طیور ( به صورت واحد مستقل )	10415
محل احداث حمام ضد کنه	10416
واحد تولید مکمل غذایی دام و طیور ( کنسانتره )	10417
احداث شهرک یا مجتمع های بزرگ گلخانه ای	10418
واحد تولید خوراک دام	10419
مرکز نگهداری و پرورش پستانداران وحشی فاقد شکارگاه	10420
مرکز نگهداری و پرورش پرندگان وحشی فاقد شکارگاه تا ۱۰ هزار قطعه	10421

### رده ۵ (ه):

نام واحد	ردیف
واحد گاوداری شیری با ظرفیت از ۵۰۰ تا ۱۰۰۰ (هزار) راس دام	۱۰۵۰۱

واحد کشتار دام و طیور مکمل از قبیل پرکنی، شستشو، بسته بندی تبدیل ضایعات	۱۰۵۰۲
واحد تولید خوراک دام و طیور مخلوط با پودر استخوان یا پودر ماهی)	۱۰۵۰۳
مرکز نگهداری و پرورش پرندگان وحشی فاقد شکارگاه بیش از ۱۰ هزار قطعه	۱۰۵۰۴
	۱۰۵۰۵

ادامه جدول ۲-۴-۱۰- گروه صنایع کشاورزی (۱۰۰۰۰)

رده ۶:

ردیف	نام واحد
10601	واحد پرورش تمساح
10602	واحد تولید کود میکرو ارگانیکهای حل کننده فسفر
10603	واحد تولید زالو طبیعی با ظرفیت یک میلیون قطعه در سال
10604	مجتمع یا واحدهای گاوشیری با ظرفیت بیش از ۱۰۰۰ راس

رده ۷

ردیف	نام واحد
۱۰۷۰۱	مجتمع پرورش ماهی و میگو
۱۰۷۰۲	مجتمع های بزرگ دامپروری یا دام شهر جهت استقرار واحد های دامداری (در قالب شهرک دامپروری)
۱۰۷۰۳	کشتارگاههای بزرگ صنعتی بصورت مجتمع شامل پرواربندی، کشتار و بسته بندی فرآورده های گوشتی
* واحدهایی که حداقل یا حداکثر ظرفیت آنها در رده های مختلف مشخص نشده است می توانند در صورت ظرفیت کمتر از حداقل در رده قبل از آن و ظرفیت بیشتر از حداکثر در رده بعدی قرار گیرند.	

جدول ۲-۴-۱۱- گروه صنایع ماشین سازی (۱۰۰۰۰)

رده ۱:

ردیف	نام واحد
۱۱۱۰۱	مونتاژ و بسته بندی ماشین آلات در حد کارگاهی
۱۱۱۰۲	واحد تولید تجهیزات جکهای سقفی
11103	تولید ماشین آلات رنگ آمیزی میکرو ارگانیک



رده ۲

ردیف	نام واحد
۱۱۲۰۱	واحد قالب و مدل ( درجه ریخته گری ، فیکچر ، قالب قید و بست و ابزار قالب ، مدل
۱۱۲۰۲	واحد تجهیزات شبکه آب و فاضلاب ( پمپ های دیا فراگمی ، لجن کش و تجهیزات تصفیه ) ،

ادامه جدول ۲-۴-۱۰- گروه صنایع کشاورزی (۱۰۰۰۰)

۱۱۲۰۳	واحد ماشین آلات و تجهیزات حمل و نقل مکانیکی ( آسانسور و قطعات آسانسور ، پله برقی ، بال تراک ، جرثقیل سقفی ، جک پالت رولیک ، بالابر قطعات مربوطه ، نوار نقاله ، وینچ جرثقیل )
۱۱۲۰۴	واحد پمپ و کمپرسور ( پمپ های خلاء ، وکیوم ، آتش نشانی ، آب ، کمپرسورهای صنعتی و مصرفی ، گاراژی ، مواد فله و تلمبه های آب بادی )

رده ۳ :

ردیف	نام واحد
۱۱۳۰۱	واحد ماشین ابزار و متعلقات ( دستگاههای ابزار تیزکن ، فرز و ابزار دستگاه فرز ، ابزارهای گیره ایی ، اره تیزکن ، اسپارک اروژن ، پانتوگراف ، تراش حد یده کن ، خط شیفکاری اتوماتیک ، دریل سه نظام و دنباله های آن ، سنگ تحت و سنگ کف زنی ، سنگ رومیزی ، سنگ محور ، صفحه تراش قطعات مربوطه ، فرامین اندازه گیری ، کپی تراش و کپی تراش کلید ، ماشین سری تراش ، ماشین ستر ، انواع پونیت ماشینکاری اره سنگ .
۱۱۳۰۲	واحد قطعات واسطه ای ( اتصالات پنوماتیک ، اتصالات هیدرولیک ، اتصالات اقلام هیدرولیک ، بازوهای مکانیکی ، بلبرینگ ، بوش ، پیچ و مهره های صنعتی ، پین ، اقلام پنوماتیک ، چرخ دنده ها ، رولرینگ ، انواع شفت ها ، غلطک انتقال و فرم دهی ، انواع پمپ و قطعات پمپ ، انواع قطعات صنعتی (تراشکاری قطعات صنعتی و غیر صنعتی) ، کلاچ روغنی ، کوپلینگ ، انواع گیربکسها ( غیر از گیربکسهای خودرو )
۱۱۳۰۳	واحد ماشین آلات صنعتی پلاستیک و پلاستیک و چرم ( آسیاب پلاستیک ، اکسترودر پلاستیکی ، پرس پلاستیک ، پرس ملامین ، اکسترو در لوله ، تزریق پلاستیک ، تزریق زیره کفش ، تولید لوله پلاستیکی ، ماشین آلات پلاستیک ، ماشین آلات چرم سازی ، دستگاه کفافی ، دستگاه برش چرم ، دستگاه دوخت پلاستیک ، دستگاه نایلون و نایلکس
۱۱۳۰۴	واحد ماشین آلات و تجهیزات ساختمانی و راهسازی و معادن ( آسیاب سنگ ، اسکرابر ، اطاق ماشین راهسازی ، ایستگاه مرکزی بتن ، ماشین الات حفاری ، ماشین قیر پاش ، ماشین کوه بر)
۱۱۳۰۵	واحد ماشین آلات صنایع غذایی ، دارویی و شیمیایی ( آسیاب (خوراک دام ، غلات ، گندم و ... ) لک ، بادام شکن ، بوجاری ، خط تولید ضبط پسته ، پوست گیر گندم ، تجهیزات تولید و خط پودر گوشت و پودر ماهی و بطور کلی ( خوراک دام و خوراک طیور ) ، تجهیزات تولید کنسرو ، کارخانجات قند و شکر ، کارخانجات آرد ، کشتارگاه مرغ ، تجهیزات مرغداری ، چونه کن ، چرخ گوشت صنعتی ، خط کامل رب

گوجه ، کمپوت ، خط کامل شامپو و مایع ظرفشویی ، خمیر همزن ، دانه خردکن ، دستگاه پرس ، دستگاه پرکن مواد غذایی ، دستگاه خامه گیر ، دستگاه گندم شور ، دستگاه نان ماشینی ، ( تونلی و دوار و فرقنادی ) شیر دوش ، ماشین آلات برنج کوبی ، چای خشک کنی ، دارویی ، لپه سازی ، ماکارونی ، میکسر خوراکی	
واحد ماشین آلات صنایع چوب و کاغذ ( پرس چوب ، دستگاه رنده چوب ، دستگاه گندمی ، ماشین آلات کبریت سازی ، نجاری ، چاپ و صحافی ، پوشال کولر و دستمال کاغذی و نوار بهداشتی )	۱۱۳۰۶

### ادامه جدول ۲-۴-۱۰- گروه صنایع کشاورزی (۱۰۰۰)

واحد ماشین آلات صنایع نساجی و بافندگی ( اتو کلاو ، پرس و برش عدل پنبه ، تجهیزات پنبه پاک کنی ، تجهیزات رنگرزی نخ و پارچه و خشک کن پارچه ، دستگاههای آهار نخ ، چاپ پارچه ، چله پیچ ، نخ برگردان ، گره شمار نخ ، دوک ریسندگی ، شانه و میلیمیک ، گل زنی ، ماشین آلات شستشوی پشم ، ماشین بافندگی ( پارچه ، حوله ، جوراب ، فرش ، موکت و ..... ) ریسندگی و نوار خاردار }	۱۱۳۰۷
واحد ماشین آلات صنایع فرم دهی و برش فلزات (اره پروفیل بر ، اره آلومینیوم بر ، دستگاه پانچ پنج کاره ، میلگرد بر ، دستگاه پتک آهنگری ، پرس هیدرولیک ، پرس ضربه ای ، پرس بریک ، پرس دستی ، پرس ضایعات ، پرس تیغه برش ورق آهن ، پرس خم کن ، پرس برش و برش سیم ، تزریق فلزات (اکستروژن) ، پرس نورد فلزات ، پرس گیوتین ، ماشین آلات طلاسازی ، قوطی سازی ، کشش مفتول ، تولید لوله و پروفیل ، دایکاست ، رول بازکن ، میخ سازی ، نواربری ، نورد و گیره و آهنگری }	۱۱۳۰۸
واحد ماشین آلات صنایع بسته بندی و مارک زنی ( دستگاه پاک زنی ، چاپ کارتن ، ماشین آلات بسته بندی ، ماشین آلات کارتن سازی )	۱۱۳۰۹
واحد ماشین آلات و تجهیزات حرارتی و برودتی و تهویه ( اتو کلاو ، ا پرواش ، برج خنک کن ، پکیج شوفاژ ، پیش گرمکن ، انواع پمپ ، تجهیزات برودتی ، تجهیزات سردخانه ، دیگ بخار و قطعات مربوطه ، تهویه مطبوع صنعتی ، دیگ آبگرم ، بویلر روغنی ، روطوبت زن ، انواع مبدلهای حرارتی مخازن دوجداره و انبساط ، هواساز یونیت هیتر ، بویلرهای نیروگاهی و پالایشگاهی )	۱۱۳۱۰
واحد ماشین آلات و تجهیزات کارخانه ای ( ایستگاه پرکن سیلندر گاز ، تجهیزات آبکاری ، تجهیزات اطاق رنگ ، تجهیزات بیمارستان ، تجهیزات پالایشگاهی ، تجهیزات کارگاهی ، تجهیزات کارخانه ای ، تجهیزات نیروگاهی ، خشک کنهای صنعتی ، دستگاه پنچر گیری پلاستیک ، دستگاه تراش عینک ، انواع دستگاه تست ، دستگاه رنگ پاش ، باکت بیل مکانیکی ، بتونیر ، دامپر ، بلوک زن ، پمپ انتقال بتن ، پینهای لودر و بلدوزر ، تأسیسات شن و ماسه ، تجهیزات کارخانه آجر ( خط تولید آجر ) تجهیزات کارخانه سیمان ( خط تولید سیمان ) ، تجهیزات کارخانه گچ ( خط تولید گچ ) تجهیزات کارخانه آهک ( خط تولید آهک ) تجهیزات معادن ، تراک میکسر ، تیرچه فلزی ، چکش پنوماتیک ، دریل واگن ، دستگاه حفاری روتاری ، سنگ شکن و قطعات مربوطه غلطک و پیره ، فینیشر آسفالت ، ماشین آلات سنگبری ، کارخانه آسفالت ، کانال کن ، کوره های خط تولید مواد کانی غیر فلزی ، کیسه گچ و آهک و سیمان پرکن ، دستگاه سالامبو ، دستگاه شات بلاست ، دستگاه شستشوی قطعات ، دستگاه ظهور عکس ، کوره های عملیات حرارتی و صنعتی ، ماشین آلات شستشوی فرش ، تولید سیم و کابل ، خشک شویی ، رنگ سازی ، جوجه کشی ، زباله سوز ، دستگاه سیم پیچی ، دستگاه تک منظوره ، دستگاه کوره القایی ، دستگاه راکتور	۱۱۳۱۱

واحد ادوات کشاورزی و ماشین آلات کشاورزی ( اکسن تریلر کشاورزی ، خرمنکوب ، بذر پاش ، بیلر ، گاو آهن و قطعات مربوطه ، دیسک ۲۸ پره پل کش ، پمپ سمپاش ، پنجه غازی ، تریلر کشاورزی و قطعات مربوطه ، تسطیح کن زمین ، رویتواتور ، یونجه چین ، چتر ، خرما چین ، چغندر کن ، خشک کن غلات ، داس ، نهر کن ، دروکن ،	۱۱۳۱۲
--	-------

### ادامه جدول ۲-۴-۱۰- گروه صنایع کشاورزی (۱۰۰۰۰)

دروگیر ، سیب زمینی کار و سیب زمینی کن ، علف چین ، عمیق کار ، کلتیواتور ، کمباین ، انواع تراکتور ، کود پاش ، مته درختکاری ، هرزکش ، مور ، بیل ، بکھو ، تیلر ، سستم آبیاری بارانی تحت فشار ، هد کمباین ناخنک ( دروگر )	۱۱۳۱۳
واحد سازه های فلزی و مخازن ( اتصالات داربست فلزی ، اسکلت فلزی ، پل شناور و پل فلزی ، سازه های فلزی ، سالنهای پیش ساخته ، نرد بانهای صنعتی ، بوبکر ، سیلو ، انواع مخازن تحت فشار و ذخیره ای)	۱۱۳۱۴
واحد صنایع دریایی ( اوراق کرد شناورها ، شناورهای دریایی ، سازه های دریایی تجهیزات سکوها نفتی و دریایی ، تجهیزات اسکله دریایی )	۱۱۳۱۵
واحد موتورهای احتراق داخلی ( موتورهای ، دیزلی ، موتورهای بنزینی )	۱۱۳۱۶

رده ۴ :

نام واحد	ردیف
واحد ریخته گری قطعات چدن ( ساچمه سند بلاست ، قطعات ریخته گری چدن ، گلوله آسیاب چدنی )	۱۱۴۰۱
واحد ریخته گری قطعات فولادی ( قطعات ریخته گری فولاد )	۱۱۴۰۲
واحد قطعات آهنگری ( اتصالات فولادی ، قطعات آهنگری ، قطعات فورج ، گلوله آسیاب فولادی)	۱۱۴۰۳
واحد قطعات انتقال نیرو ( قطعات انتقال نیرو ، دکل انتقال نیرو ، دکل روشنایی برق و مخابرات تلسکوپی و ... )	۱۱۴۰۴

### جدول ۲-۴-۱۲- گروه صنایع نوین (نانو و بیوتکنولوژی) (۱۲۰۰۰)

بعلت جدید بودن این گروه، واحدهای صنعتی و تولیدی این گروه در حال تدوین می باشد.

### جدول ۲-۴-۱۳- گروه صنایع نفت و گاز (۱۳۰۰۰)

رده ۱:

ردیف	نام واحد
13101	

ادامه جدول ۲-۴-۱۳- گروه صنایع نفت و گاز و انرژی (۱۳۰۰۰)

رده ۲:

ردیف	نام واحد
13201	

رده ۳ (ج):

ردیف	نام واحد
13301	

رده ۴ (د):

ردیف	نام واحد
13401	

رده ۵

ردیف	نام واحد
۱۳۵۰۱	واحد تولید قیر غلیظ شده تا ظرفیت ۱۰ هزار تن در سال
۱۳۵۰۲	واحد تولید قیر پلی بک تا ظرفیت ۵۰۰۰ تن در سال
۱۳۵۰۳	واحد تولید نفت بی بو تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال
۱۳۵۰۴	واحد تولید مکمل روغن D.O.P
۱۳۵۰۵	واحد تولید مکمل بنزین
۱۳۵۰۶	

رده ۶

ردیف	نام واحد
۱۳۶۰۱	واحد تولید کود شیمیایی
۱۳۶۰۲	واحد تولید روغن و گریس با استفاده از روغن پایه

کارخانجات ساخت تجهیزات نفت و گاز و پتروشیمی	۱۳۶۰۳
واحد تولید کود اوره	۱۳۶۰۴
واحد تولید قیر صنعتی	۱۳۶۰۵
	13606

ادامه جدول ۲-۴-۱۳- گروه صنایع نفت و گاز (۱۳۰۰۰)

رده ۷

نام واحد	ردیف
واحد پتروشیمی	۱۳۷۰۱
واحد پالایشگاه	۱۳۷۰۲
واحد نیروگاه گازی	۱۳۷۰۳
واحد نیروگاه سیکل ترکیبی	۱۳۷۰۴
واحد تولید بنزین بدون سرب (M.T.B.E)	۱۳۷۰۵
واحد تصفیه دوم روغن	۱۳۷۰۶
واحد GTL (تبدیل گاز به مایع)	۱۳۷۰۷
واحد تولید بنزین، گازوئیل و سایر مشتقات نفتی	۱۳۷۰۸
واحد تولید هیدروکربورهای حلقوی و غیر حلقوی	۱۳۷۰۹
حفرچاه نفت بیش از ۱۰ حلقه	۱۳۷۱۰
بازیابی نفت از لجن های نفتی	۱۳۷۱۱

جدول ۲-۴-۱۴- گروه صنایع بازیافت ۱۴۰۰۰

رده ۱:

نام واحد	ردیف
جمع آوری ضایعات فلزی تا ۳۰۰۰ تن در سال	۱۴۱۰۱
	۱۴۱۰۲

رده ۲:

نام واحد	ردیف
جمع آوری ضایعات فلزی (برش، پرس و کمپکت) بیش از ۳۰۰۰ تن در سال	۱۴۲۰۱
بازیافت تجهیزات الکترونیکی بدون عملیات کوره ای	۱۴۲۰۲
	۱۴۲۰۳

ادامه جدول ۲-۴-۱۴- گروه صنایع بازیافت ۱۴۰۰۰

رده ۳:

نام واحد	ردیف
جمع آوری خودروهای سبک فرسوده (برش زنی و پرس) بدون عملیات ذوب و ریخته گری	۱۴۳۰۱
بازیافت ماسه و ریخته گری	۱۴۳۰۲
بازیافت لاستیک های فرسوده به روش فیزیکی (آسیاب و پرس) تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال	۱۴۳۰۳

رده ۴:

نام واحد	ردیف
واحد بازیافت کادمیوم از ضایعات سرب و روی و برش شیمیایی تا ظرفیت ۶۰۰ تن در سال	۱۴۴۰۱
جمع آوری خودروهای سنگین فرسوده (برش زنی و پرس) بدون عملیات ذوب و ریخته گری	۱۴۴۰۲
واحد بازیافت پسماندهای الکترونیکی با عملیات کوره ای تا ۳۰۰۰ تن در سال	۱۴۴۰۳
بازیافت لاستیک های فرسوده به روش شیمیایی تا ظرفیت ۳۰۰۰ تن در سال	۱۴۴۰۴

رده ۵:

نام واحد	ردیف
واحد بازیافت فلزات گرانبها شامل طلا، نقره، کروم، پلاتین از لوازم مستعمل	۱۴۵۰۱
واحد بازیابی سلنیوم از لجن مس آندی	۱۴۵۰۲
واحد بازیافت ضایعات کارخانجات صنایع غذایی	۱۴۵۰۳
واحد بازیافت پسماندهای الکترونیکی با عملیات کوره ای بیش از ۳۰۰۰ تن در سال	۱۴۵۰۴
واحد بازیافت تجهیزات الکترونیکی	14505

رده ۶:

نام واحد	ردیف
واحد بازیافت قطعات خودروهای فرسوده (عملیات ریخته گری و ذوب و تولید ورق و شمش)	۱۴۶۰۱
واحد تولید ظروف pet از ضایعات بیش از ۵۰۰۰ تن در سال	۱۴۶۰۲
واحد بازیافت ضایعات پلاستیکی به روش سنتی و تکنولوژی پایین	۱۴۶۰۳

ادامه جدول ۲-۴-۱۴- گروه صنایع بازیافت ۱۴۰۰۰

واحد بازیافت باطریهای فرسوده و ضایعات پلاستیک	۱۴۶۰۴
واحد بازیافت لاستیک های فرسوده (شیمیایی و فیزیکی) با ظرفیت بیش از ۳۰۰۰ تن	۱۴۶۰۵
واحد بازیافت فلزات رنگی (مس)	۱۴۶۰۶
واحد فرآوری و بازیافت فلزات مولیبدن، نیکل، تنگستن با عملیات کوره ای ذوب	۱۴۶۰۷
	14608

رده ۷

نام واحد	ردیف
کارخانه کمپوست	۱۴۷۰۱
بازیافت ضایعات فلزی بیش از ۱۰۰۰۰۰ تن در سال	۱۴۷۰۲
	۱۴۷۰۳

گروه واحدهای خدماتی (۱۵۰۰۰)



رده ۱:

ردیف	نام واحد
15101	احداث واحد تقلیل فشار گاز TBS/ از ۲۵۰ به ۶۰ psi)
15102	واحد نصب تجهیزات CNG بر خودروهای سواری و وانت
15103	واحد عرضه گاز CNG (با رعایت فاصله ۵۰ متری از منازل مسکونی)
15104	جایگاه عرضه بنزین، نفت و نفت گاز (خودروهای سبک) (با رعایت فاصله ۵۰ متری از منازل مسکونی)
15105	سایت BTS تلفن
15106	استقرار دکل های مخابراتی
15107	نصب آنتن های مخابراتی
15108	استقرار پست برق
15109	استقرار سایت GSM
15110	نصب کافوهای مخابراتی
15111	احداث کلینیک گیاه پزشکی
15112	استقرار سایت های آتش نشانی
15113	احداث پایگاه اورژانس بین راهی
15114	احداث گلخانه مدرن
15115	واحد انبار دارو
15116	احداث ایستگاه رادیویی
15117	طرح احداث رصدخانه
15118	سردخانه
15119	واحدهای مولد مقیاس کوچک تا ظرفیت ۲۵ مگاوات از انواع CHP مشروط به استفاده از سوخت گاز
15120	تعمیر گاه خودروهای سبک
15121	مراکز معاینه فنی خودروهای سبک (با رعایت فاصله ۵۰ متری از منازل مسکونی)
15122	استقرار نمایندگی فروش و تعمیرگاه مجاز شرکتهای خودروسازی برای خودروهای سبک
15123	واحد عرضه ماهی یا بازارچه فروش و عرضه ماهی (با رعایت فاصله ۵۰ متری از منازل مسکونی)
15124	انبار مواد غذایی
15125	انبار سایر مواد و کالاهای تجاری (به استثنای مواد شیمیایی)
15126	انبار غیرفنی (سستی) گندم

واحد آزمایشگاه خوراک دام	15127
فروشگاه سموم کشاورزی	15128
طرح سفره خانه سنتی و سالن اجتماعات	15129
واحد تالار و رستوران	15130
هتل و زائر سرا	15131
خوابگاه	15132
اقامتگاه و پانسیون	15133
مراکز آموزشی غیر نظامی	15134
واحد آموزشی و توانبخشی معلولین	15135
موزه مردم شناسی	15136
کارواش اتومبیل های سواری	15137
تصفیه خانه آب آشامیدنی	15138
شهر بازی	15139
کارگاه نقاشی	15140
کارگاه چاپ و ظهور عکس رنگی	15141
واحد سیلندر و پیک نیک پرکنی گاز دستی (با رعایت فاصله ۵۰ متری از منازل مسکونی)	15142
احداث سالنهای ورزشی (بدنسازي، استخرهای سرپوشیده، حمام سونا، جکوزی)	15143
واحد چاپخانه کتاب و نشریات (با رعایت فاصله ۵۰ متری از منازل مسکونی)	15144
گرمابه عمومی	15145
میدان میوه و تره بار محلی	15146
قهوه خانه، اغذیه فروشی، کبابی و چلوکبابی	15147
احداث پارک علم و فناوری (احداث صرفاً واحدهای علمی، آموزشی) (با رعایت فاصله ۵۰ متری از منازل مسکونی)	15148
مراکز تحقیقات صنعتی (احداث صرفاً واحدهای علمی، آموزشی) (با رعایت فاصله ۵۰ متری از منازل مسکونی)	15149
مونوریل (داخل شهری)	15150
مترو (درون شهری)	15151
باغ پرندگان صرفاً نگهداری پرندگان و فاقد تکثیر و پرورش در رده ۱ واحد خدماتی	15152
مراکز نگهداری از حیوانات	15153

رده ۲:

ردیف	نام واحد
15201	واحد ندامتگاه مرکزی
15202	واحد ورزشی (سوار کاری)
15203	واحد باسکول و توزین خودروهای سنگین
15204	احداث واحد تقلیل فشار گاز برون شهری (تقلیل فشار گاز از ۶۰۰ Psi به ۲۵۰ Psi) CGS
15205	واحد سیلندرپرکنی گاز
15206	واحد انبار و توزیع سیمان و گچ پاکتی و فله
15207	واحد تله کابین و سکوی فرود
15208	مراکز معاینه فنی خودروهای سنگین
15209	احداث باند بالگرد
15210	واحد پزشکی قانونی با سردخانه و اتاق تشریح
15211	احداث واحد پارکینگ خودروهای تصادفی (سواری)
15212	هتل ، مهمانسرا و رستوران بین راهی
15213	واحد خدماتی رفاهی بین راهی
15214	احداث میدان میوه و تره بار مرکزی
15216	استقرار نمایندگی فروش و تعمیرگاه مجاز شرکتهای خودروسازی برای خودروهای سنگین
15217	صافکاری و نقاشی اتومبیل
15218	احداث انبار و تاسیسات ماشین آلات کشاورزی
15219	واحد انبار سنگ بدون سنگبری و سنگ کوبی
15220	انبار آهن آلات ساختمانی
15221	واحد پایانه حمل و نقل مواد نفتی (خودروهای حامل مواد نفتی)
1522	احداث پست دوچرخه سواری
15223	احداث ایستگاه تقویت فشار گاز
15224	جایگاه عرضه سوخت نفت گاز خودروهای سنگین
15225	مکانیزاسیون یا تعمیر وسایل کشاورزی
15226	نیروگاه بادی و خورشیدی تولید برق تا ظرفیت ۲۵ مگاوات
15227	راهدارخانه
15228	مرکز جمع آوری ضایعات پلاستیک، شیشه، کاغذ و نان خشک

تصفیه خانه فاضلاب شهری به روش پیشرفته	15229
اردوگاههای تفریحی و آموزشی (کمتر از ۵ هکتار)	15230
واحد پایانه مسافربری برون شهری	15231
گورستان (در نقاط روستایی)	15232
ترمینال و کارواش خودروهای سنگین	15233
ایستگاه پمپاژ انتقال آب	15234
خط X-Ray کامیونی	15235
باغ های وحش و پرندگان تا وسعت ۵ هکتار	15236

### رده ۳:

نام واحد	ردیف
احداث واحد پیست موتورسواری	15301
احداث واحد انبار کود	15302
واحد قالیشویی	15303
سیلوی غلات و حبوبات	15304
تعمیر گاه خودروهای سنگین	15305
ترمینال یا پایانه باربری خودروهای سنگین	15306
نمایشگاههای دائمی و محلی صنایع تولیدی و صنعتی	15307
گورستان (نقاط شهری)	15308
احداث استادیوم ورزشی	15309
نیروگاه بادی و خورشیدی تولید برق با ظرفیت ۲۵ تا ۱۰۰ مگاوات	15310
مجتمع صنفی خدمات خودرویی	15311
مجتمع صنفی مصالح فروشان	15312
مجتمع خدماتی بین راهی	15313
مجتمع های بزرگ صنفی (تا ۳۰ هکتار)	15314
مجتمع های صنوف مزاحم شهری (تا ۳۰ هکتار)	15315
باغ های وحش و پرندگان با وسعت بیش از ۵ هکتار	15316
پارک وحش با وسعت تا ۵۰ هکتار	15317

رده ۴:

نام واحد	ردیف
انبار مواد شیمیایی	15401
مراکز آموزشی نظامی	15402
میدان آموزشی تیراندازی نظامی	15403
احداث باشگاه ورزشی تیراندازی و تراپ اسکیت	15404
استقرار باشگاه سوار کاری و تیراندازی	15405
استقرار پایگاه امداد هوایی	15406
استقرار سایت پدافند هوایی و پادگان ها	15407
باشگاه خلبانی و هوانوردی	15408
نمایشگاههای دائمی و منطقه ای (استانی) صنایع تولیدی و صنعتی	15409
پادگان نظامی	15410
پارک وحش با وسعت بیش از ۵۰ هکتار	15411

رده ۵:

نام واحد	ردیف
انبار مواد منفجره	۱۵۵۰۱
محل دفن لاشه حیوانات اهلی و خانگی	15502
فروگاههای کوچک سمپاشی و آموزشی	15503
واحد پیست اتومبیل رانی	15504

رده ۷:

نام واحد	ردیف
واحد پایانه (بندر) صادراتی	15701
واحد نیروگاه بادی و خورشیدی بیش از ۱۰۰ مگاوات	15703
واحد تولید بیوگاز از زباله	15704

استقرار زباله سوزها	15705
ناحیه صنعتی	15706
شهرک صنعتی	15707
منطقه ویژه اقتصادی	15708
منطقه آزاد تجاری	15709
مجتمع های بزرگ صنفی (بالای ۳۰ هکتار)	15710
مجتمع های صنوف مزاحم شهری (بالای ۳۰ هکتار)	15711
بیمارستان (فاقد محدودیت محدوده و حریم و فواصل شهر و روستا)	15712
انبار نفت	15713
احداث واحد بی خطر سازی زباله های عفونی	15714
فرودگاه	15715
باغ وحش	15716
تصفیه خانه های بزرگ فاضلاب شهری (مراکز شهرستانی)	15717
مراکز دفن زباله های شهری	15718
مجتمع های تفریحی و توریستی (فاقد محدودیت محدوده و حریم و فواصل شهر و روستا)	15719
نمایشگاههای بزرگ بین المللی	15720
اردوگاههای بزرگ تفریحی و آموزشی (بیش از ۵ هکتار) (فاقد محدودیت محدوده و حریم و فواصل شهر و روستا)	15721
اسکله و سکوی نفتی	15722
مراکز تحقیقات صنعتی همراه با احداث واحدهای صنعتی مورد نیاز	15723
بندر تجاری	15724
بندر صیادی	15725
خط انتقال نفت (فاقد محدودیت محدوده و حریم و فواصل شهر و روستا)	15726
خط انتقال گاز (فاقد محدودیت محدوده و حریم و فواصل شهر و روستا)	15727
خط انتقال نیرو بالای ۱۶۰ کیلو ولت (فاقد محدودیت محدوده و حریم و فواصل شهر و روستا)	15728
شبکه انتقال آب بین حوضه ای (فاقد محدودیت محدوده و حریم و فواصل شهر و روستا)	15729
سد	15730
شبکه آبیاری و زهکشی (فاقد محدودیت محدوده و حریم و فواصل شهر و روستا)	15731

نیروگاه برقآبی	15732
آزادراه و بزرگراه (فاقد محدودیت محدوده و حریم و فواصل شهر و روستا)	15733
راه آهن (فاقد محدودیت محدوده و حریم و فواصل شهر و روستا)	15734
خط انتقال فیبر نوری (فاقد محدودیت محدوده و حریم و فواصل شهر و روستا)	15735
مونوریل برون شهری (فاقد محدودیت محدوده و حریم و فواصل شهر و روستا)	15736
مترو (برون شهری) (فاقد محدودیت محدوده و حریم و فواصل شهر و روستا)	15737
محل دفع فاضلابهای شهری و صنعتی	15738
محل دفن زباله های شهری	15739
سیستم تصفیه فاضلاب شهری و روستایی	15740
شکارگاه	15741

وژه های مشمول انجام مطالعات ارزیابی زیست محیطی با تعیین مقیاس

ملاحظات	سایر مناطق (بیابانی و دشت های حوضه مرکزی و جنوبی و شرقی)	مناطق کوهستانی (شمالغرب، غرب و جنوب غرب کشور)	دریاها و دریاچه ها و جزایر	آبخوانها و سفره های آب شرب	حوضه های آبریز بلافصل سدها و سایر تالاب ها	حریم مناطق تحت حفاظت سازمان و تالابهای بین المللی	عرصه های جنگلی ( پهن برگ، سوزنی برگ، حفاظتی، مانگرو، زاگرسی، پارکهای جنگلی طبیعی و دست کاشت)	نوار ساحلی جنوب(کلیه شهرستانهای ن وار ساحلی جنوب)	منطقه خزری ( استانهای شمالی کشور)	نوع منطقه		
										عنوان طرح و پروژه	عنوان طرح	ردیف
در هر مقیاس بدون در نظر گرفتن منطقه بندی										آزادراه	راه و راه آهن	۱
	-	-	x	-	مقاطع رودخانه های دائمی و تالابها و خورها	x	x	تا ۲۰ کیلومتری عرض ساحلی	x	بزرگراه (درهرمقیاس)		۲
	-	-	x	-	مقاطع رودخانه های دائمی و تالابها و خورها	x	x	-	x	جاده اصلی درجه یک (درهرمقیاس)		۳
به استثناء مسیرهای دسترسی اختصاصی	-	-	x	-	مقاطع رودخانه های دائمی و تالابها و خورها	x	x	تا ۲۰ کیلومتری عرض ساحلی	x	راه آهن (درهرمقیاس)		۴
به استثنای نیروگاههای مولد مقیاس کوچک	x	x	x	x	x	x	x	x	x	گازی (در هر مقیاس)	نیروگاه	۵
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	سیکل ترکیبی (درهرمقیاس)		۶
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	هسته ای (درهرمقیاس)		۷
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	زمین گرمایی (درهرمقیاس)		۸



ملاحظات	سایر مناطق (بیابانی و دشت های حوضه مرکزی و جنوبی و شرقی)	مناطق کوهستانی ( شمالغرب، غرب و جنوب غرب کشور )	دریاها و دریاچه ها و جزایر	آبخوانها و سفره های آب شرب	حوضه های آبریز بلافصل سدها و سایر تالاب ها	حریم مناطق تحت حفاظت سازمان و تالابهای بین المللی	عرصه های جنگلی ( پهن برگ، سوزنی برگ، حفاظتی، مانگرو، زاگرسی، پارکهای جنگلی طبیعی و دست کاشت)	نوار ساحلی جنوب(کلیه شهرستانهای ن وار ساحلی جنوب)	منطقه خزری ( استانهای شمالی کشور)	نوع منطقه		
										عنوان طرح و پروژه	عنوان طرح	ردیف
	-	-	x	-	-	x	x	-	-	بادی و خورشیدی ( بیش از ۱۰۰ مگاوات)		۹
	-	x	x	x	x	x	x	x	x	برقابی و تلمبه ذخیره ای (بیش از ۱۰۰ مگاوات)		۱۰
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	پالایشگاه یا هر نوع (در مقیاس)	صنایع نفت و گاز و پتروشیمی	۱۱
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	پتروشیمی یا هر عنوان (در هر مقیاس)		۱۲
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	میادین نفت و گاز (در هر مقیاس)		۱۳
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	اسکله و سکوهای نفتی (در هر مقیاس)		۱۴
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	بیشتر از ۲۰ اینچ	خطوط لوله گاز و نفت	۱۵
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	بالای ۱۲ تا ۲۰ اینچ		۱۶

ملاحظات	سایر مناطق (بیابانی و دشت های حوضه مرکزی ، جنوبی و شرقی	مناطق کوهستانی ) شمالغرب، غرب و جنوب (غرب کشور)	دریاها و دریاچه ها و جزایر	آبخوانها و سفره های آب شرب	حوضه های آبریز بلافصل سدها و سایر تالاب ها	حريم مناطق تحت حفاظت سازمان و تالابهای بین المللی	عرصه های جنگلی ( پهن برگ، سوزنی برگ ، حفاظتی ، مانگرو، زاگرسی، پارکهای جنگلی طبیعی و دست کاشت)	نوار ساحلی جنوب(کلیه شهرستانهای ن وار ساحلی جنوب)	منطقه خزری ( استانهای شمالی کشور)	نوع منطقه		
										عنوان طرح و پروژه	عنوان طرح	ردیف
اصلاح، تعمیر یا تعویض خطوط مشمول ارزیابی نمی باشد	-	x	x	x	x	x	x	تا ۲۰ کیلومتری عرض ساحلی	x	مساوی یا کمتر از ۱۲ اینچ		۱۷
	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	خطوط لوله نفت		۱۸
	-	x	x	x	x	x	x	تا ۲۰ کیلومتری عرض ساحلی	x	تصفیه دوم روغن (در هر مقیاس)	صنایع و معادن	۱۹
	بیش از ۱۰۰ هکتار	بیش از ۱۰۰ هکتار	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	تا ۲۰ کیلومتری عرض ساحلی	در هر مقیاس	شهرک صنعتی با هر عنوان		۲۰
	x	x	x	x	x	x	x	x	x	مناطق آزاد و ویژه در هر مقیاس		۲۱
تولید همزمان ذوب و نورد مطابق با مقیاس ردیف	بیش از ۳۰۰ هزار تن در سال	بیش از ۳۰۰ هزار تن در سال	در هر مقیاس	بیش از ۱۰۰ هزار تن در سال	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	تا ۲۰ کیلومتری عرض ساحلی	در هر مقیاس	کارخانجات ذوب با هر عنوان		۲۲
کارخانجات ذوب مورد بررسی قرار می گیرد	بیش از ۶۰۰ هزار تن در سال	بیش از ۳۰۰ هزار تن در سال	بیش از ۳۰۰ هزار تن در سال	بیش از ۳۰۰ هزار تن در سال	در هر مقیاس	در هر مقیاس	بیش از ۱۰۰ هزار تن در سال	بیش از ۱۰۰ هزار تن در سال	بیش از ۱۰۰ هزار تن در سال	کارخانجات فولاد نورد و شکل دهی		۲۳

ملاحظات	سایر مناطق (بیابانی و دشت های حوضه مرکزی ، جنوبی و شرقی	مناطق کوهستانی ( شمالغرب، غرب و جنوب غرب کشور )	دریاها و دریاچه ها و جزایر	آبخوانها و سفره های آب شرب	حوضه های آبریز بلافصل سدها و سایر تالاب ها	حریم مناطق تحت حفاظت سازمان و تالابهای بین المللی	عرصه های جنگلی ( پهن برگ، سوزنی برگ ، حفاظتی ، مانگرو، زاگرسی، پارکهای جنگلی طبیعی و دست کاشت)	نوار ساحلی جنوب(کلیه شهرستانهای ن وار ساحلی جنوب)	منطقه خزری ( استانهای شمالی کشور)	نوع منطقه		عنوان طرح و پروژه
										عنوان طرح	عنوان پروژه	
	بیش از یک میلیون تن در سال	بیش از یک میلیون تن در سال	بیش از ۱ میلیون تن در سال	بیش از ۵۰۰ هزار تن در سال	بیش از یک میلیون تن در سال	در هر مقیاس	در هر مقیاس	بیش از یک میلیون تن در سال	بیش از ۵۰۰ هزار تن در سال	کارخانجات تولید گچ	سنگ و معادن	۲۴
	بیش از یک میلیون تن	بیش از ۱ میلیون تن در سال	بیش از ۱ میلیون تن	بیش از یک میلیون تن	بیش از یک میلیون تن	در هر مقیاس	در هر مقیاس	بیش از ۱ میلیون تن در سال	در هر مقیاس	کارخانجات سیمان		۲۵
	-	-	×	×	×	×	-	تا ۲۰ کیلومتری عرض ساحلی	×	کارخانه تولید قند و شکر		۲۶
دارای سه واحد ذوب ریخته گری و آبکاری	-	-	×	×	-	×	×	×	×	کارخانجات تولید خودرو		۲۷
	بیش از ۳۰۰ هزار تن در سال	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	سرب و روی ( استخراج و فرآوری)		۲۸
	بیش از ۶۰۰ هزار تن در سال	بیش از ۳۰۰ هزار تن در سال	بیش از ۱۰۰ هزار تن در سال	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	در هر مقیاس	زغال سنگ (استخراج و فرآوری)		۲۹

ملاحظات	سایر مناطق (بیابانی و دشت های حوضه مرکزی، جنوبی و شرقی	مناطق کوهستانی ) شمالغرب، غرب و جنوب ( غرب کشور )	دریاها و دریاچه ها و جزایر	آبخوانها و سفره های آب شرب	حوضه های آبریز بلا فصل سدها و سایر تالاب ها	حریم مناطق تحت حفاظت سازمان و تالابهای بین المللی	عرصه های جنگلی ( پهن برگ، سوزنی برگ، حفاظتی، مانگرو، زاگرسی، پارکهای جنگلی طبیعی و دست کاشت)	نوار ساحلی جنوب(کلیه شهرستانهای ن وار ساحلی جنوب)	منطقه خزری ) استانهای شمالی کشور)	نوع منطقه		
										عنوان طرح و پروژه	عنوان طرح	ردیف
	درهر مقیاس	درهر مقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	طلا (استخراج و فرآوری)	صنایع و معادن	۳۰
	بیش از ۱ میلیون تن در سال	بیش از ۶۰۰ هزار تن در سال	بیش از ۶۰۰ هزار تن در سال	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	بیش از ۶۰۰ هزار تن در سال	درهرمقیاس	سنگ آهن (استخراج و فرآوری)		۳۱
	بیش از نیم میلیون تن در سال	درهر مقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	سنگ مس (استخراج و فرآوری)		۳۲
	×	×	×	×	×	×	×	×	×	سد نگهداشت مواد آلوده ( باطله ) (درهرمقیاس)		۳۳
سدهای بزرگ با ارتفاع بیش از ۱۵ متر یا مساحت دریاچه بیش از ۴۰۰ هکتار می باشد	×	×	-	×	×	درهرمقیاس	درهرمقیاس	×	×	سدهای بزرگ با ساختار های جانبی (شبکه آبیاری ،نیروگاه، خطوط انتقال)		سازه های آبی

ملاحظات	سایر مناطق (بیابانی و دشت های حوضه مرکزی ، جنوبی و شرقی	مناطق کوهستانی ) شمالغرب، غرب و جنوب ( غرب کشور )	دریاها و دریاچه ها و جزایر	آبخوانها و سفره های آب شرب	حوضه های آبریز بلافصل سدها و سایر تالاب ها	حریم مناطق تحت حفاظت سازمان و تالابهای بین المللی	عرصه های جنگلی ( پهن برگ، سوزنی برگ ، حفاظتی ، مانگرو، زاگرس، پارکهای جنگلی طبیعی و دست کاشت)	نوار ساحلی جنوب(کلیه شهرستانهای ن وار ساحلی جنوب)	منطقه خزری ) استانهای شمالی کشور)	نوع منطقه			
										عنوان طرح و پروژه	عنوان طرح	ردیف	
	-	-	باظرفیت شناور بیش از هزار تن	-	-	درهرمقیاس	درهرمقیاس	با ظرفیت شناور بیش از هزار تن	×	بنادر با هر عنوان	سازه های آبی	۳۵	
	درهر مقیاس	درهر مقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	شبکه انتقال آب بین حوضه ای			۳۶
	بیش از ۵۰ هزار تن در سال	درهر مقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	کارخانجات کمپوست شهری	خدماتی	۳۷	
در سایر مناطق در صورتی که با مراکز سکونتی شهری کمتر از ۱۰ کیلومتر فاصله داشته باشد مشمول انجام مطالعات ارزیابی می باشد	-	-	-	-	-	×	×	-	×	فرودگاهها در هر مقیاس			۳۸
	بیش از ۱ میلیون لیتر	درهر مقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	درهرمقیاس	انبار نفت			۳۹
	بیش از ۳۰ هکتار	بیش از ۲۰ هکتار	درهرمقیاس	بیش از ۱۰ هکتار	بیش از ۱۰ هکتار	درهرمقیاس	بیش از ۲ هکتار	بیش از ۲۰ هکتار	بیش از ۵ هکتار	مجتمع تفریحی و توریستی (طرحها و پروژه های گردشگری)			۴۰
	بیش از ۱۰۰ هکتار	بیش از ۱۰۰ هکتار	درهرمقیاس	بیش از ۲۰ هکتار	بیش از ۲۰ هکتار	درهرمقیاس	درهرمقیاس	بیش از ۲۰ هکتار	درهرمقیاس	مناطق نمونه گردشگری		۴۱	

ملاحظات	سایر مناطق (بیابانی و دشت های حوضه مرکزی، جنوبی و شرقی)	مناطق کوهستانی (شمالغرب، غرب و جنوب غرب کشور)	دریاها و دریاچه ها و جزایر	آبخوانها و سفره های آب شرب	حوضه های آبریز بلافصل سدها و سایر تالاب ها	حریم مناطق تحت حفاظت سازمان و تالابهای بین المللی	عرصه های جنگلی (پهن برگ، سوزنی برگ، حفاظتی، مانگرو، زاگرسی، پارکهای جنگلی طبیعی و دست کاشت)	نوار ساحلی جنوب(کلیه شهرستانهای نوار ساحلی جنوب)	منطقه خزری (استانهای شمالی کشور)	نوع منطقه		
										عنوان طرح و پروژه	عنوان طرح	ردیف
	مراکز استانی و شهرستانها	مراکز استانی و شهرستانها	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	شبکه جمع آوری فاضلاب شهری و تصفیه خانه فاضلاب	خدماتی	۴۲
	مراکز استانی و شهرستانها	مراکز استانی و شهرستانها	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	مراکز دفع و دفن انواع پسماندها (زباله سوز مرکزی)		۴۳
مراکزی است که برای جمع آوری، جداسازی، امحاء و بیخطر سازی برای مرکز شهرستانی در نظر گرفته می شود	<b>درهر مقیاس</b>	درهر مقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	سیستم تصفیه یا امحاء مرکزی پسماندهای پزشکی		۴۴
	-	x	x	-	x	x	x	-	x	خطوط انتقال نیرو و فشار قوی ۲۳۰ کیلو ولت به بالا		۴۵
	بیش از ۱ میلیون لیتر	درهر مقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	درهمقیاس	پایانه های نفت و گاز		۴۶
لایروبی مجدد و دوره ای نیازمند ارزیابی نمی باشد	-	-	x	-	-	-	-	x	x	لایروبی رودخانه های اصلی و دائمی و خورهای بزرگ		۴۷

ملاحظات	سایر مناطق (بیابانی و دشت های حوضه مرکزی ، جنوبی و شرقی	مناطق کوهستانی ) شمالغرب، غرب و جنوب ( غرب کشور)	دریاها و دریاچه ها و جزایر	آبخوانها و سفره های آب شرب	حوضه های آبریز بلافصل سدها و سایر تالاب ها	حریم مناطق تحت حفاظت سازمان و تالابهای بین المللی	عرصه های جنگلی ( پهن برگ، سوزنی برگ ، حفاظتی ، مانگرو، زاگرسی، پارکهای جنگلی طبیعی و دست کاشت)	نوار ساحلی جنوب(کلیه شهرستانهای ن وار ساحلی جنوب)	منطقه خزری ) استانهای شمالی کشور)	نوع منطقه		
										عنوان طرح و پروژه	عنوان طرح	ردیف
	بیش از ۵۰ هکتار	بیش از ۲۰ هکتار	بیش از ۱۰ هکتار	بیش از ۱۰ هکتار	بیش از ۱۰ هکتار	بیش از ۲ هکتار	بیش از ۵ هکتار	بیش از ۲۰ هکتار	بیش از ۱۰ هکتار	مجتمع پرورش آبزیان (گرم آبی، سردآبی، میگو و خاویاری)	کشاورزی	۴۸
کشتارگاههای بزرگ صنعتی متشکل از دام و طیور یا با ظرفیت تولیدی بیش از یکصد تن گوشت در روز می باشد	×	×	×	×	×	×	×	×	×	کشتارگاههای بزرگ صنعتی		۴۹
	بیش از ۱۰۰ هکتار	بیش از ۱۰۰ هکتار	-	بیش از ۵۰ هکتار	بیش از ۲۰ هکتار	-	بیش از ۲۰ هکتار	بیش از ۵۰ هکتار	بیش از ۲۰ هکتار	شهرکهای بزرگ دامداری و دامپروری		۵۰
	بیش از ۵۰۰۰ هکتار	بیش از ۵۰۰۰ هکتار	-	بیش از ۱۰۰۰ هکتار	بیش از ۵۰۰ هکتار	-	بیش از ۱۰۰۰ هکتار	بیش از ۱۰۰۰ هکتار	بیش از ۱۰۰۰ هکتار	مجتمع های کشت و صنعت		۵۱

رئوس و سرفصل گزارشات ارزیابی اجمالی طرحها و پروژه های مشمول ارزیابی زیست محیطی

گزارش ارزیابی اجمالی طرح دربرگیرنده موارد زیر حداکثر در ۱۰۰ صفحه باشد :

- ۱- چکیده غیرفنی : شامل نوع و ویژگیهای پروژه ، گزینه های موجود ، خلاصه ای از وضعیت موجود محیط زیست ، آثار مهم طرح بر محیط زیست و برنامه های پیشگیری کاهش و کنترل آثار نامطلوب و نتیجه گیری از ارزیابی زیست محیطی ( حداکثر تا ۵ صفحه ) .
- ۲- تشریح طرح یا پروژه پیشنهادی ( حداکثر تا ۲۰ صفحه ) .
  - ۱-۲- عنوان طرح
  - ۲-۲- اهداف، نیازها و ضرورت های طرح .
  - ۳-۲- جایگاه طرح در برنامه ها و سیاست های کلی مملکت .
  - ۴-۲- قوانین ، مقررات و استانداردهای زیست محیطی مرتبط با طرح .
  - ۵-۲- موقعیت مکان پیشنهادی طرح ( روی نقشه با ذکر فواصل از کلیه کاربریهای موجود در منطقه ) .
  - ۶-۲- گزینه های مکانی و فنی طرح .
  - ۷-۲- فازبندی کلی طرح ( آماده سازی ، ساخت و ساز ، اجرا و بهره برداری و ... ) برنامه های توسعه آتی .
  - ۸-۲- تشریح زیر فعالیتهای طرح به تفکیک فاز احداث و بهره برداری .
  - ۹-۲- نمودار خط تولید و تشریح فرآیندها برای واحدهای صنعتی و معدنی ( تولیدی ) .
  - ۱۰-۲- تاسیسات جانبی و پروژه ای پی آیند ( احداث راه ، اماکن و خدمات عمومی و ... ) .
  - ۱۱-۲- ویژگیهای طرح در هر یک از گزینه ها و فازهای طرح شامل :
    - ۱-۱۱-۲- ارایه ظرفیت تولید ( در مورد طرحهای صنعتی ، معدنی و عمرانی تولید نظیر نیروگاههای برق آبی ) و یا ارایه سطح خدمات رسانی برای طرح های عمرانی - خدماتی ( احداث راه فرودگاه خطوط انتقال گاز و ... ) .
    - ۲-۱۱-۲- تخمین کلی سرمایه گذاری ریالی و ارزی .
    - ۳-۱۱-۲- برآورد نوع و میزان مواد اولیه ، محل تامین و نحوه انتقال آنها .
    - ۴-۱۱-۲- برآورد نوع و میزان منابع ( آب ، انرژی ، سوخت و ... ) و موارد مصرف ، محل تامین و نحوه انتقال آنها .
    - ۵-۱۱-۲- برآورد نیروی انسانی و محل تامین .
    - ۶-۱۱-۲- برآورد و میزان محصولات اصلی و جانبی ( برای طرح های تولیدی ) .
- ۳- تشریح مرحله آماده سازی و اقدامات زیربنایی که منجر به تغییر و تخریب محیط زیست می شود بصورت فهرستی از خاکبرداری برداشت پوشش گیاهی ، احداث استخر باطله ، زهکشی ، حفاری ، انفجار ، تغییر در مسیر آبهای سطحی ، محل تامین منابع قرضه ، احداث جاده و تاسیسات عمومی و خدماتی و ( حداکثر تا ۴ صفحه ) .
- ۴- آلاینده ها و پسماندهای مهم تولید شده طی فرآیند و عملیات در هر یک از گزینه ها و فازهای طرح شامل : آلاینده ها و پسماندهای تولید شده طی فرآیند و عملیات در هر یک از گزینه ها و فازهای طرح شامل آلاینده های هوا ، فاضلابهای بهداشتی و صنعتی زایدات و ضایعات زباله ، سر و صدا ، ارتعاشات ، پرتوها و ... ( حداکثر تا ۵ صفحه ) .
- ۵- خطرات ، سوانح و عدم ایمنی مرتبط با طرح در هر یک از گزینه ها و فازهای پیشنهادی شامل احتمال انفجار ، نشت پیامدهای وقوع بلایای طبیعی و موارد غیر منتظره ( حداکثر تا ۵ صفحه ) .
- ۶- تشریح وضعیت موجود محیط زیست منطقه .

در زمینه های زیر پیش از اجرای طرح برای هر یک از گزینه های پیشنهادی ( همراه با نقشه ها و ترجیحاً بصورت جداول و نمودارها حداکثر تا ۲۵ صفحه ) .



- ۱-۶- تعریف محدوده مطالعاتی و نمایش روی نقشه .
- ۲-۶- محیط فیزیکی شامل موارد :
- ۱-۲-۶- خاکشناسی ( نوع و قابلیت‌های کار ، شیب ، فرسایش و ... ) آلودگی‌های خاک و منابع مهم آنها .
- ۲-۲-۶- زمین شناسی ( مثل توپوگرافی ، زلزله خیزی ، رانش زمین و ... ) .
- ۳-۲-۶- منابع آب ( موقعیت ، کیفیت و کمیت آبهای سطحی و زیرزمینی ، وضعیت سطح ایستابی منطقه و رژیمهای سیلابی و کم آبی ) آلودگیهای آب و منابع مهم آنها ، مصارف فعلی منابع آب .
- ۴-۲-۶- هوا و اقلیم ( وضعیت اقلیمی گلباد ، نزولات ، دما و تبخیر در دوره زمانی ۵-۱۰ ساله ) آلودگیهای هوا و منابع مهم آنها .
- ۵-۲-۶- صدا و ارتعاشات ( سطح صدا ) آلودگیهای صوتی و منابع مهم آنها .
- ۳-۶- محیط طبیعی و بیولوژیکی : زیستگاههای آبی و خشکی با ذکر لیست جوامع گیاهی و جانوری و گونه های نادر و با ارزش ، مناطق ۴ گانه محیط زیست ) .
- ۴-۶- بهداشت و سلامت جامعه ( با لحاظ نظرات دانشگاه علوم پزشکی ذیربط محل احداث پروژه ) .
- ۵-۶- محیط اجتماعی ، اقتصادی ، فرهنگی ( جمعیت و ویژگیها و تحولات آن ، اشتغال ، تسهیلات ، آموزش ، اعتقادات فرهنگی و مذهبی ، میراث فرهنگی ) .
- ۶-۶- معرفی اجمالی سایر طرحهای توسعه مصوب و یا در دست اجرای محدوده مطالعاتی ( طرحهای توسعه کشاورزی ، صنعتی و خدماتی با نمایش موقعیت آنها نسبت به محل اجرای طرح مورد نظر روی نقشه توپوگرافی سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح ) .
- ۷-۶- تشریح کاربری اراضی محدوده مورد مطالعه و راهبردهای طرح های برنامه ریزی بالا دست برای محدوده فوق الاشاره .
- ۷- پیش بینی آثار و پیامدهای مثبت و منفی طرح ( در طرحهای چند پروژه ای با تاکید بر اثرات تجمعی ) برای هر یک از گزینه ها و فازهای پیشنهادی ( حداکثر تا ۲۰ صفحه ) بصورت زیر :
- ۱-۷- اثر بر محیط فیزیکی ( توپوگرافی ، خاک ، ویژگیهای زمین شناسی ، آب ، هوا و اقلیم ) .
- ۲-۷- اثر بر محیط طبیعی و بیولوژیکی ( جوامع گیاهی و جانوری ، زیستگاههای آبی و خشکی ) .
- ۳-۷- اثر بر وضعیت بهداشت و سلامت جامعه ( با لحاظ نظرات دانشگاه علوم پزشکی ذیربط محل احداث پروژه ) .
- ۴-۷- اثر بر محیط اجتماعی ، اقتصادی ، فرهنگی ( جمعیت ، اشتغال ، مسکن ، آموزش ، اعتقادات فرهنگی و مذهبی ، میراث فرهنگی و ... ) .
- ۵-۷- اثر بر کاربریهای اراضی و دیگر طرحهای توسعه محدوده مطالعاتی .
- ۸- تجزیه و تحلیل آثار کاربریها و پیامدهای زیست محیطی طرح و استنتاج .
- ۹- مدیریت و پایش زیست محیطی .
- ۱-۹- ارائه شیوه های پیشگیری کاهش و کنترل برای هر یک از آثار منفی زیست محیطی مرتبط با فعالیتهای طرح ( حداکثر تا ۱۰ صفحه ) .
- ۲-۹- ارائه برنامه کلی مدیریت ریسک زیست محیطی ( بر حسب ضرورت ) .
- ۱۰- ارزیابی و مدیریت ریسک زیست محیطی ( بر حسب ضرورت ) .
- ۱۱- منابع و مراجع مورد استفاده در تهیه گزارش ارزیابی اجمالی ، ادارات سازمانهای دولتی ، اشخاص حقیقی و حقوقی .
- ۱۲- نام و مشخصات ، مسئولیت و تجربیات ارزیابی هر یک از مشاوران و تهیه کنندگان گزارش ارزیابی اجمالی .