



پرسشنامه تولیدکنندگان و سازندگان داخلی

بی‌شک یکی از اصول صحیح اجرای طرح‌ها و عملیات عمرانی، برنامه‌ریزی درست برای استفاده از امکانات موجود مملکت می‌باشد. برای تحقق این اصل جمع‌آوری و انتشار اطلاعاتی از وضعیت و ظرفیت تولیدکنندگان و سازندگان کالاهای فنی، از ضروریات مسلم و حتمی است. جمع‌آوری، بررسی، تدوین و انتشار این اطلاعات به صورت قابل استفاده، یکی از وظایف سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور است.

در اجرای مراتب مذکور، پرسشنامه پیوست در هفت برگ برای جمع‌آوری اطلاعات تولیدکنندگان داخلی (کالاهای فنی مورد نیاز اجرای طرح‌های عمرانی) تهیه شده است، تا در نهایت دقت، تکمیل و همراه با عکس‌هایی از تولیدات و بروشورهای شرکت به این دفتر عودت داده شود.

فرم‌های پرسشنامه، شامل اطلاعات مشروحه زیر است:

- ۱- فرم شماره ۷۰۰، مشخصات عمومی شرکت.
- ۲- فرم شماره ۷۵۰، مشخصات سهامداران و هیأت مدیره و شرکاء شرکت.
- ۳- فرم شماره ۸۰۰، اطلاعات مربوط به محصولات تولیدی.
- ۴- فرم شماره ۸۵۰، اطلاعات مربوط به فروش محصولات در سه سال گذشته.
- ۵- فرم‌های شماره ۹۰۰ و ۹۵۰، مربوط به اطلاعات تکمیلی.

مدارک مورد نیاز جهت تنظیم پرونده:

- ۱- تصویر مصدق موافقتنامه اصولی.
- ۲- تصویر مصدق پروانه بهره‌برداری.
- ۳- تصویر مصدق گواهی فعالیت صنعتی.
- ۴- تصویر قراردادهای انجام شده، طی سه سال گذشته.
- ۵- تصویر آخرین مدارک تحصیلی اعضاء هیأت مدیره و سهامداران عمده.


- ۶- تصویر آخرین روزنامه‌های آگهی تغییرات هیأت مدیره و مدیرعامل شرکت، طی دو سال گذشته.
- ۷- کاتالوگ مصنوعات تولیدی (CD در صورت وجود).
- ۸- تکمیل فرم‌های پرسشنامه با مهر و امضاء مجاز شرکت.
- ۹- تصویر آخرین لیست بیمه، ممهور به مهر سازمان تأمین اجتماعی.



دستورالعمل تکمیل فرمهای پرسشنامه و تنظیم پرونده

- ۱- در قسمت‌های خاکستری، مطلقاً چیزی نوشته نشود. زیرا این قسمت‌ها برای کدگذاری و عملیات رسیدگی و ماشین استفاده می‌شود.
- ۲- درج تاریخ تکمیل فرم و نام شرکت، در کلیه فرم‌ها، در محل‌های مربوط ضروری است.
- ۳- در کلیه برگ‌ها، نام شرکت را در جلوی عبارت "نام شرکت" مرقوم دارید. این نام فقط کلمه اختصاری یا اصلی مربوط به نام شرکت باشد و از ذکر جملاتی مثل: مهندسی، ساختمانی، تأسیساتی و نظایر آن، همراه با این نام خودداری شود.
- ۴- در ثبت تاریخ‌ها، "روز، ماه، سال" در محل‌های تعیین شده، نوشته شود. مثال:

روز	ماه	سال
- ۵- مبالغ به میلیون ریال نوشته شود. ارقام کمتر از میلیون را گرد نموده، مرقوم دارید. برای گرد نمودن رقم‌های ۰/۵ و بالاتر واحد منظور می‌شود و کمتر از آن حذف می‌گردد.
- ۶- نوع ثبتی شرکت با علامت (*) فقط داخل یکی از خانه‌ها مشخص گردد (در فرم ۷۰۰).
- ۷- خدماتی که همراه محصول تولیدی انجام می‌گردد، در یکی از خانه‌ها علامت (*) قرار داده شود (در فرم ۸۰۰).
- ۸- تمامی فرم‌ها در محل مربوطه، با مهر و امضاء مجاز شرکت تأیید گردد.
- ۹- پس از تکمیل فرم‌ها، مستندات پرونده را به ترتیب زیر تنظیم نمائید:
 - نامه درخواست مبنی بر شناسائی واحد به عنوان سازنده مصنوعات تولیدی.
 - فرم‌های تکمیل شده پرسشنامه تولیدکنندگان و سازندگان داخلی.
 - تصویر برابر اصل پروانه، موافقت اصولی و گواهی فعالیت صنعتی.
 - تصویر روزنامه رسمی تغییرات شرکت طی دو سال گذشته.
 - تصویر قراردادهای اجرا شده، طی سه سال گذشته.
 - تصویر آخرین مدارک تحصیلی اعضاء هیأت مدیره و سهامداران عمده شرکت.
 - تصویر استانداردهای اخذ شده داخلی یا بین‌المللی و تشویق‌نامه‌ها.
 - تصویر آخرین لیست بیمه کارکنان، ممه‌ور به مهر سازمان تأمین اجتماعی.
 - کاتالوگ مصنوعات تولیدی (لوح فشرده در صورت وجود).

شماره صفحات پرسشنامه از [] [] [] [] []	تاریخ تکمیل فرم: [] [] [] [] [] []	 ریاست جمهوری سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور	مشخصات و اطلاعات عمومی شرکت یا مؤسسه تولید کننده
شماره فرم: [] [] [] [] [] []			
۲- شماره ثبت شرکت: [] [] [] [] [] [] [] [] [] []		کد شرکت: [] [] [] [] [] [] [] [] [] []	۱- نام شرکت یا مؤسسه:
۳- تاریخ ثبت شرکت: [] [] [] [] [] []			
۵- تاریخ اجازه نامه یا موافقتنامه: [] [] [] [] [] []		۴- شماره اجازه نامه یا موافقتنامه تأسیس کارخانه: [] [] [] [] [] [] [] [] [] []	
۸- مساحت زیربنای قسمت اصلی کارخانه: مترمربع	۷- مساحت کل زیربنای کارخانه: مترمربع	۶- تاریخ شروع به کار شرکت: [] [] [] [] [] []	
۹- نشانی و تلفن دفتر مرکزی:			
۱۰- نشانی و تلفن کارخانه:			
۱۱- نوع ثبتی شرکت: <input type="checkbox"/> سهامی خاص <input type="checkbox"/> سهامی عام <input type="checkbox"/> تضامنی <input type="checkbox"/> با مسئولیت محدود <input type="checkbox"/> تعاونی <input type="checkbox"/> نوع دیگر			
کد شرکت: [] [] [] [] [] []			
۱۲- وضع کادر فنی شرکت: تعداد مهندسين: تعداد افراد فوق دیپلم: تعداد پرسنل اداری و خدماتی: تعداد افراد دیپلم و زیر دیپلم: تعداد کارگران ساده:			

مهر و امضاء مجاز شرکت:

صحت مندرجات برگ‌های این پرسشنامه مورد تأیید است.

مشخصات محصولات تولیدی شرکت



ریاست جمهوری
سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور

تاریخ تکمیل فرم:

--	--	--

شماره صفحات پرسشنامه از

شماره فرم:

i		
---	--	--

ردیف	* محصولات تولیدی			کد خدمات همراه **	مشخصات و مختصات محصول	نام کارخانه صاحب امتیاز اصلی ***	مدت گارانتی	میزان تولید سالانه با ذکر واحد مربوط
	کد رشته اصلی	کد رشته فرعی	نام محصول					

* تکمیل هر سه ستون ذیربط، الزامی و مطابق جدول ضمیمه می باشد. به عنوان مثال، برای محصول بالابر (کد رشته اصلی = ۱۱، کد رشته فرعی = ۲۱-۱۱، نام محصول تولیدی = بالابر

* خدماتی که همراه محصول تولیدی خود انجام می دهید:

- فروش مستقیم - نصب - راه اندازی - تعمیرات - حمل - راهبری و نگهداری - امور تدارکاتی

*** این ستون از جدول، برای تولیداتی است که تحت نظر لیسانس شرکت های خصوصی و خارجی می باشند.

مهر و امضاء مجاز شرکت:

صحت مندرجات برگ های این پرسشنامه مورد تأیید است.

اطلاعات تکمیلی



ریاست جمهوری
سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور

تاریخ تکمیل فرم:

شماره صفحات پرسشنامه از

شماره فرم:

۱- فهرست ماشین‌آلات عمومی و مورد استفاده شرکت: (مانند انواع بالابرها، کامیون، لیفتراک، جرثقیل، ماشین‌های پرس، انواع ماشین‌های جوش و)

۲- فهرست ماشین‌آلات اختصاصی موجود و مورد استفاده شرکت:

۳- مواد اولیه مورد نیاز محصول تولیدی شما چیست؟ به تفکیک با ذکر مقدار و منبع تهیه، مشخص نمایید.

۴- در صورت ارزیابی مواد اولیه، میزان ارزش مورد نیاز سال شما چقدر است؟

۵- میزان ارزش سالانه برای تأمین قطعات یدکی شما چقدر است؟

۶- آیا کارخانه یا مؤسسه دیگری سراغ دارید، که محصول مشابه شما را تولید نماید؟ نام ببرید.

صحت مندرجات برگ‌های این پرسشنامه مورد تأیید است.

مهر و امضاء مجاز شرکت:

شماره صفحات پرسشنامه از	تاریخ تکمیل فرم:	 ریاست جمهوری سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور	اطلاعات تکمیلی						
شماره فرم:	<input type="text"/>			<input type="text"/>					
۱- مقدار برق مصرفی کارخانه و نحوه تأمین آن: صنعتی: غیرصنعتی:									
۲- مقدار آب مصرفی کارخانه و نحوه تأمین آن:									
۳- میزان و نوع سوخت مصرفی کارخانه:									
۴- هزینه‌های آب و برق، در صورتی که خودتان تأمین کرده‌اید: آب: برق:									
۵- هر نوع مشکل و نحوه رفع آن در مورد آب و برق مورد نیاز را شرح دهید.									
۶- هزینه احداث ساختمان‌های جنبی:									
۷- نام مهندس مشاور طراح و ناظر بر احداث پروژه کارخانه تولیدی خود را بنویسید.									
۸- هزینه انجام شده برای خرید زمین:									
۹- هزینه انجام شده مربوط به تجهیزات و نصب، به تفکیک زیر مشخص گردند: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">- ارزش ماشین‌آلات:</td> <td style="width: 50%;">- نام سازنده:</td> </tr> <tr> <td>- هزینه نصب:</td> <td>- نام پیمانکار:</td> </tr> <tr> <td></td> <td>- نام پیمانکار ساختمانی:</td> </tr> </table>				- ارزش ماشین‌آلات:	- نام سازنده:	- هزینه نصب:	- نام پیمانکار:		- نام پیمانکار ساختمانی:
- ارزش ماشین‌آلات:	- نام سازنده:								
- هزینه نصب:	- نام پیمانکار:								
	- نام پیمانکار ساختمانی:								

صحت مندرجات برگ‌های این پرسشنامه مورد تأیید است.

مهر و امضاء مجاز شرکت:



۱۱- سازندگان ماشین‌های راهسازی و ساختمانی

ماشین‌آلات ساخت آجر	۱۱-۳۳	جرثقیل برجی	۱۱-۱۷	لیفت تراک	۱۱-۱
دستگاه ساخت موزائیک و سرامیک	۱۱-۳۴	جرثقیل متحرک	۱۱-۱۸	لودر	۱۱-۲
دستگاه بلوک‌زن	۱۱-۳۵	اسپریدر (قیر پخش‌کن)	۱۱-۱۹	بولدوزر	۱۱-۳
دستگاه ماسه‌شور	۱۱-۳۶	غلطک دستی	۱۱-۲۰	دامپر	۱۱-۴
پرس‌های آجر و کاشی	۱۱-۳۷	غلطک	۱۱-۲۱	بتونیر	۱۱-۵
مخلوط‌کن ماسه	۱۱-۳۸	ویراتور	۱۱-۲۲	تراکتور	۱۱-۶
اطاق کامیون	۱۱-۳۹	سرنده و الواتور	۱۱-۲۳	گریدر	۱۱-۷
دریل واگن	۱۱-۴۰	نوار نقاله	۱۱-۲۴	بکهو	۱۱-۸
بالابر	۱۱-۴۱	بیل مکانیکی	۱۱-۲۵	تراک میکسر	۱۱-۹
آسانسور مسافربر، باری و پله برقی	۱۱-۴۲	دستگاه سندبلاست	۱۱-۲۶	میکسر	۱۰-
					۱۱
کارخانجات سیمان و شن و ماسه	۱۱-۴۳	دستگاه شات بلاست	۱۱-۲۷	بچینگ پلانت (دستگاه مرکزی بتن)	۱۱-
					۱۱
موتور و بیره	۱۱-۴۴	دستگاه سنگ‌بر	۱۱-۲۸	فینیشر	۱۲-
					۱۱
تریلر	۱۱-۴۵	سنگ‌شکن	۱۱-۲۹	کمپرسور حفاری	۱۳-
					۱۱
مواد نسوز (مورد مصرف در آجر،	۱۱-۴۶	تجهیزات پولیش سنگ	۱۱-۳۰	ماشین حفاری (چاه - معدن)	۱۴-
					۱۱
شیشه، کاشی، موزائیک)		کارخانه آسفالت	۱۱-۳۱	کمرشکن و کفی	۱۵-
					۱۱
جرثقیل ریلی ساحلی	۱۱-۴۷	کارخانجات گچ و آهک	۱۱-۳۲	جرثقیل سقفی	۱۶-
					۱۱

۱۲- سازندگان سوله - مخازن هوایی و سیلو - سازه‌های فلزی و فضایی

خرپای فلزی	۱۲-۱۷	منابع هوایی فلزی	۱۲-۹	سوله	۱۲-۱
فیدر	۱۲-۱۸	مخازن فلزی آب و نفت	۱۲-۱۰	انواع اسکلت فلزی سنگین	۱۲-۲
جک‌های فلزی	۱۲-۱۹	مخازن سقف ثابت و متحرک	۱۲-۱۱	اسکله‌های فلزی	۱۲-۳
ورق شیروانی، ورق کرکره، فویل صنعتی	۱۲-۲۰	بونکر حمل سیمان	۱۲-۱۲	یک واحد کامل پیش‌ساخته فلزی (سبک)	۱۲-۴



۱۲-۵	پل‌های فلزی	۱۲-۱۳	کانتینر و کاروان فلزی - واگن	۱۲-۲۱	سازه‌های فضایی
۱۲-۶	سیلوهای ذخیره سیمان	۱۲-۱۴	برج‌های انتقال نیرو و مخابراتی	۱۲-۲۲	تجهیزات فلزی کارخانجات و معادن
۱۲-۷	سیلوهای کروی	۱۲-۱۵	قالب‌های فلزی بتن	۱۲-۲۳	دستگاه پرس زباله
۱۲-۸	مخازن حمل سوخت	۱۲-۱۶	دودکش‌های بلند فلزی	۱۲-۲۴	مخازن لجن (سپتینگ تانک)
۱۳- سازندگان خانه و قطعات پیش ساخته بتنی و تجهیزات مربوط و مواد شیمیایی ساختمانی					
۱۳-۱	تیرچه بتونی	۱۳-۷	پارتیشن آلومینیومی، پانل و سقف	۱۳-۱۳	رنگ و مواد شیمیایی
۱۳-۲	یک واحد کامل پیش ساخته از بتون، چوب یا عایق فوم	۱۳-۸	کاذب آلومینیومی و فلزی	۱۳-۱۴	کانال و لوله‌های بتنی تحت فشار
۱۳-۳	پانل سقفی از بتون و گچ	۱۳-۹	پارکت و در و پنجره چوبی	۱۳-۱۵	مواد افزودنی بتون
۱۳-۴	ورق ایرانیت بتونی و فایبرگلاس	۱۳-۱۰	در و پنجره آلومینیومی، شیشه‌ای و فلزی	۱۳-۱۶	قطعات کمک سازه‌های بتون مسلح
۱۳-۵	قطعات آزبست سیمان	۱۳-۱۱	مواد عایق‌بندی و عایق کاری		
۱۳-۶	پانل‌های دیواری پیش ساخته بتونی و گچی	۱۳-۱۲	لوازم بهداشتی ساختمان		
۲۱- سازندگان تجهیزات و دستگاههای تصفیه آب و فاضلاب صنعتی					
۲۱-۱	سیستم کامل تصفیه آب	۲۱-۶	سیکلون	۲۱-۱۱	کنترلر آب
۲۱-۲	سختی گیر	۲۱-۷	فیلترهای شنی	۲۱-۱۲	سیستم کامل تصفیه فاضلاب
۲۱-۳	لوازم رسوب گیری	۲۱-۸	دستگاههای هواده	۲۱-۱۳	کپسول گاز کلر
۲۱-۴	دستگاههای تهیه آب خالص	۲۱-۹	دستگاه آشغال گیر		
۲۱-۵	دستگاههای آب شیرین کن	۲۱-۱۰	دستگاه کلر زنی		
۲۲- سازندگان دستگاههای آبیاری و کشاورزی					
۲۲-۱	توربین آبی	۲۲-۹	دستگاه شخم عمیق	۲۲-۱۷	ابزار کشاورزی (بیل، فرغون، بیلچه، گاواهن، بیل جلوی تراکتور)
۲۲-۲	لوله و اتصال‌های گالوانیزه	۲۲-۱۰	بذرپاش	۲۲-۱۸	کانال کن
۲۲-۳	لوله و اتصال‌های پولیکا (پی.وی.سی)	۲۲-۱۱	خرمن کوب	۲۲-۱۹	برنج کوب
۲۲-۴	لوله و اتصال‌های پلی اتیلن	۲۲-۱۲	کمباین	۲۲-۲۰	برنج خشک کن
۲۲-۵	ورق‌های پی.وی.سی	۲۲-۱۳	تراکتور کشاورزی	۲۲-۲۱	دستگاه بوجاری بذر و غلات
۲۲-۶	دستگاههای حفاری چاه آب	۲۲-۱۴	تیلر	۲۲-۲۲	خرماچین و هسته گیر



۲۲-۷	تأسیسات آبیاری بارانی و قطره‌ای	۲۲-۱۵	دستگاه خردکننده علوفه	۲۲-۲۳	لوازم پرورش زنبور عسل
۲۲-۸	سم‌پاش	۲۲-۱۶	سنگ جمع‌کن زمین کشاورزی		
۲۳- سازندگان آشپزخانه‌های صنعتی، سردخانه‌ها و صنایع فلزی					
۲۳-۱	انواع سردخانه ثابت یا متحرک	۲۳-۷	شیر سردکن	۲۳-۱۳	میز، تخت و تجهیزات پوششی بیمارستانی
۲۳-۲	اتاق‌های سردخانه	۲۳-۸	آب سردکن	۲۳-۱۴	بانک خون
۲۳-۳	تونل انجماد	۲۳-۹	آشپزخانه‌های صنعتی	۲۳-۱۵	اثاثیه و تجهیزات فلزی و چوبی اداری
۲۳-۴	دستگاه یخ‌ساز	۲۳-۱۰	انواع فرها و اجاق‌های صنعتی	۲۳-۱۶	لباسشویی صنعتی
۲۳-۵	یخچال و فریزرهای صنعتی	۲۳-۱۱	اتوکلاو	۲۳-۱۷	لوازم و وسایل آزمایشگاهی و کمک آموزشی
۲۳-۶	بستنی‌ساز	۲۳-۱۲	تجهیزات آزمایشگاهی، بیمارستانی و پزشکی	۲۳-۱۸	لوازم آزمایشگاهی مکانیک خاک و مقاومت مصالح
۲۴- سازندگان مشعل و مبدل‌های حرارتی و دیگ‌های بخار و مخازن تحت فشار					
۲۴-۱	مبدل‌های حرارتی	۲۴-۵	بخاری	۲۴-۹	مخازن دوجداره
۲۴-۲	دیگ بخار تمام اتوماتیک	۲۴-۶	هیتر	۲۴-۱۰	انواع المنت لوله‌ای حرارتی
۲۴-۳	دیگ بخار نیمه اتوماتیک	۲۴-۷	مشعل گازی و گازوئیلی		
۲۴-۴	دیگ شوفاژ	۲۴-۸	مخازن تحت فشار		
۲۵- سازندگان تأسیسات برودتی، تهویه مطبوع و کمپرسور					
۲۵-۱	هواکش	۲۵-۷	کولر گازی	۲۵-۱۳	دستگاه رطوبت‌زا
۲۵-۲	یونیت‌های حرارتی و برودتی	۲۵-۸	فن کوئل	۲۵-۱۴	فیلتر هوا
۲۵-۳	دستگاه حرارت مرکزی	۲۵-۹	چیلر آبی	۲۵-۱۵	چیلر
۲۵-۴	دستگاه تهویه مطبوع	۲۵-۱۰	ماشین‌های سردکننده و کمپرسور	۲۵-۱۶	هواساز
۲۵-۵	دریچه و دمپر تنظیم هوا	۲۵-۱۱	برج خنک‌کننده	۲۵-۱۷	لرزه‌گیرهای لاستیکی
۲۵-۶	رادیاتورهای فولادی و آلومینیومی	۲۵-۱۲	کندانسور		



۲۶- سازندگان تابلوهای برق و تجهیزات الکتریکی

کنتاکتور	۲۶-۱۹	ترانس جوش	۲۶-۱۰	تابلوهای برق فشار ضعیف و قوی	۲۶-۱
نیروگاه بادی	۲۶-۲۰	نقطه جوش	۲۶-۱۱	تابلوهای توزیع	۲۶-۲
الکتروموتور	۲۶-۲۱	رکتیفایر	۲۶-۱۲	تابلوهای حفاظتی	۲۶-۳
تابلوهای کنترل و فرمان	۲۶-۲۲	کتور برق	۲۶-۱۳	تابلوهای دیجیتالی	۲۶-۴
پست‌های برق	۲۶-۲۳	ژنراتور	۲۶-۱۴	پست‌های توزیع و انتقال	۲۶-۵
انواع برق گیرهای الکترونیک	۲۶-۲۴	انواع مقره	۲۶-۱۵	کابل فشار ضعیف - سیم	۲۶-۶
واحد اضطراری تولید برق (UPS)	۲۶-۲۵	انواع کابل	۲۶-۱۶	اینورتور	۲۶-۷
سیستم‌های کنترل و اتوماسیون	۲۶-۲۶	تجهیزات الکتریکی (کلید، فیوز، چراغ روشنایی، چسب و ...)	۲۶-۱۷	ترانسفورماتور	۲۶-۸
کارخانجات		خازن	۲۶-۱۸	ترانس شارژ کننده باطری و برق	۲۶-۹

۲۷- سازندگان دستگاههای الکترونیک و مخابرات و سیستم‌های کنترل و حفاظت

ویدئو اکو ساندر رنگی	۲۷-۱۹	دک صوتی	۲۷-۱۰	آتش خاموش کن و تجهیزات ایمنی	۲۷-۱
سیستم‌های مخابراتی	۲۷-۲۰	بلندگو و آمپلی فایر	۲۷-۱۱	سیستم اعلام حریق	۲۷-۲
مرکز تلفن دیجیتال	۲۷-۲۱	کابل کامپیوتر	۲۷-۱۲	سیستم‌های کنترل و ایمنی	۲۷-۳
تجهیزات مخابراتی	۲۷-۲۲	منع تغذیه دیجیتال	۲۷-۱۳	پیام‌رسان	۲۷-۴
تلفن‌های همگانی شهری و بین شهری	۲۷-۲۳	درباز کن برقی	۲۷-۱۴	دستگاه الکتروکاردیوگراف	۲۷-۵
چراغ‌های هشداردهنده معابر	۲۷-۲۴	تایمرهای صنعتی	۲۷-۱۵	دستگاههای حفاظتی	۲۷-۶
سیستم‌های تست و آزمون کیفی محصولات	۲۷-۲۵	دستگاههای اندازه گیری	۲۷-۱۶	تلفن سانترال مکانیکی و الکترونیکی	۲۷-۷
		بی سیم	۲۷-۱۷	تلفن سانترال کامپیوتری	۲۷-۸
		عمق یاب	۲۷-۱۸	انواع آنتن	۲۷-۹

۲۸- سازندگان انواع پمپ و شیرآلات

شیرآلات بهداشتی	۲۸-۱۷	پمپ رنگ پاش	۲۸-۹	انواع پمپ‌های انتقال آب	۲۸-۱
-----------------	-------	-------------	------	-------------------------	------



۲۸-۲	پمپ لجن کش	۲۸-۱۰	پمپ گاز	۲۸-۱۸	شیرفلکه‌ها
۲۸-۳	پمپ شناور	۲۸-۱۱	پمپ انتقال مواد شیمیایی و غذایی	۲۸-۱۹	شیرهای کنترل بخار و فشارشکن
۲۸-۴	پمپ آبیاری	۲۸-۱۲	پمپ انتقال بتون	۲۸-۲۰	شیرآلات چدنی و فولادی
۲۸-۵	پمپ مکنده چاهی	۲۸-۱۳	پمپ توربینی	۲۸-۲۱	شیرهای پروانه‌ای
۲۸-۶	موتور پمپ	۲۸-۱۴	پمپ و کیوم (خلاء)	۲۸-۲۲	شیرهای نیمه اتوماتیک
۲۸-۷	پمپ آتش‌نشانی	۲۸-۱۵	پمپ کف کش	۲۸-۲۳	شیرهای گاز
۲۸-۸	پمپ هیدرولیک	۲۸-۱۶	الکتروپمپ سانتریفوژ		

۳۱- سازندگان ماشین‌آلات صنعتی، ماشین‌های ابزار و کشتی

۳۱-۱	ابزارآلات ماشین و بلبرینگ	۳۱-۱۱	پرس‌های ضربه‌ای	۳۱-۲۱	الکتروود
۳۱-۲	جک (ماشین‌های هیدرولیک و ...)	۳۱-۱۲	چکش‌های حفاری	۳۱-۲۲	ماشین‌آلات نساجی و رنگرزی
۳۱-۳	پرس‌های هیدرولیک	۳۱-۱۳	ماشین تراشکاری - فرز	۳۱-۲۳	قالب‌های بزرگ صنعتی
۳۱-۴	ماشین‌های نجاری (اره و ...)	۳۱-۱۴	پیچ و مهره - میخ	۳۱-۲۴	دستگاه سنگ‌زنی
۳۱-۵	ماشین‌آلات صابون‌سازی	۳۱-۱۵	فرن	۳۱-۲۵	مته رادیال
۳۱-۶	ماشین‌آلات برش (گیوتین، قیچی، برش گازی و ااره)	۳۱-۱۶	کلاچ‌های صنعتی	۳۱-۲۶	ماشین‌آلات کشش مفتول و تولید سیم و کابل
۳۱-۷	ماشین‌آلات تزریق (پلاستیک و ...)	۳۱-۱۷	تجهیزات مکانیکی سدها	۳۱-۲۷	کوبلینگ صنعتی
۳۱-۸	دستگاه خم‌کن برقی	۳۱-۱۸	ساخت و تعمیر کشتی (موتور لنج، ناوچه و قایق، سازه‌های دریایی)	۳۱-۲۸	دستگاه سنگ تخت
۳۱-۹	اسپارک اروژن	۳۱-۱۹	باسکول	۳۱-۲۹	موتور دیزل
۳۱-۱۰	صفحه تراش	۳۱-۲۰	وسایل توزین	۳۱-۳۰	دریل

۳۲- سازندگان خطوط تولید صنایع، کارخانجات و تجهیزات آن

۳۲-۱	ماشین‌آلات صنایع بسته‌بندی	۳۲-۸	خشک‌کن‌ها	۳۲-۱۵	ماشین‌آلات پخت نان
۳۲-۲	ماشین‌آلات صنایع خط تولید مواد غذایی	۳۲-۹	مخازن ضد اسید	۳۲-۱۶	ماشین‌آلات تبدیل ضایعات کشتارگاهها
۳۲-۳	ماشین‌آلات صنایع تغذیه دام و	۳۲-۱۰	دستگاه خمیرکن	۳۲-۱۷	تأسیسات و تجهیزات کشتارگاهها



ماشین‌آلات کامل انواع سیلوهای روباز و بسته	۳۲-۱۸	فیلترهای غبارگیر	۳۲-۱۱	ماشین‌آلات داروسازی	۳۲-۴	طیور
کوره‌های ذوب القایی	۳۲-۱۹	انواع آسیاب	۳۲-۱۲	ماشین‌آلات تهیه مواد پاک‌کننده‌های صنعتی	۳۲-۵	
انواع کوره‌های صنعتی	۳۲-۲۰	ماشین‌آلات خط تولید الکتروود	۳۲-۱۳	سیستم واحدهای رنگ و شست‌وشو	۳۲-۶	
		ماشین‌آلات خط تولید پروفیل	۳۲-۱۴	کوره‌های هوای گرم کارخانجات	۳۲-۷	
۳۳- سازندگان لوله و اتصالات چدنی، داکتیل، فولادی و ریخته‌گری چدن و فولاد						
لوله‌های خرطومی	۳۳-۱۱	ریخته‌گری قطعات فولادی	۳۳-۶	اتصال‌های چدنی	۳۳-۱	
لوله‌های آلومینیومی	۳۳-۱۲	چرخ دنده فولادی و کلاف ورق فولادی، جعبه دنده	۳۳-۷	دیگ‌های چدنی و فولادی	۳۳-۲	
انواع لوله‌ها و پروفیل‌های مسی	۳۳-۱۳	قطعات فولادی و دنده یدکی	۳۳-۸	انواع لوله چدنی و فولادی	۳۳-۳	
		قرقره	۳۳-۹	پروفیل‌های فولادی و آلومینیومی	۳۳-۴	
		شافت	۳۳-۱۰	پروفیل ستونی	۳۳-۵	