

اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی
خراسان رضوی

عنوان گزارش: شناسایی و معرفی زنجیره تأمین قطعات خودرو

مرکز پژوهش‌های اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی

بهار ۱۴۰۲



شناسنامه گزارش



اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی
خراسان رضوی

عنوان: شناسایی و معرفی زنجیره‌های تأمین قطعات خودرو

مرکز پژوهش‌های اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی خراسان رضوی

تهیه کننده: الهه اعظم رحمتی

ناظر علمی: شهرام عیدی زاده

واژگان کلیدی: زنجیره تامین، قطعات خودرو.

تاریخ انتشار: اردیبهشت ۱۴۰۲

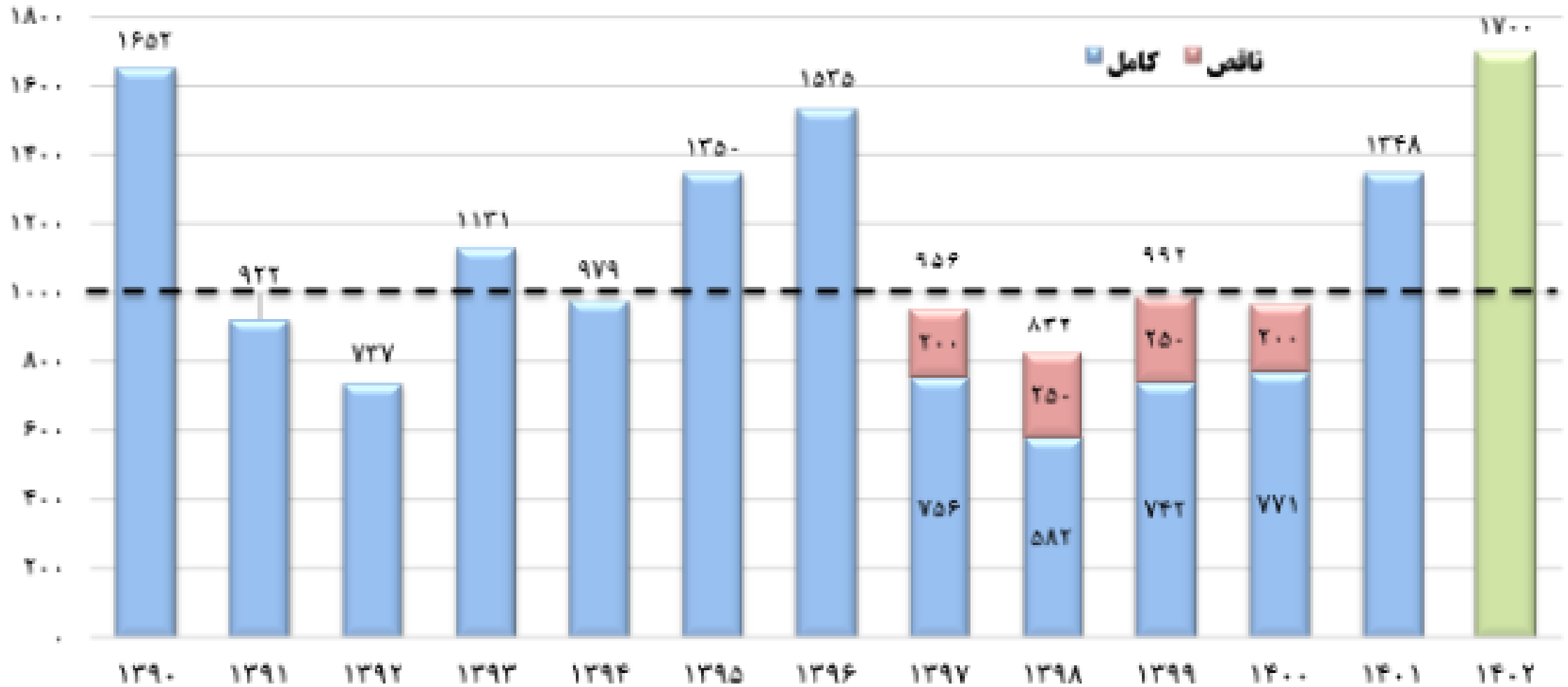
نشانی: مشهد مقدس - خیابان امام خمینی - جنب باغ ملی - ساختمان اتاق بازرگانی - کد پستی: ۹۱۳۷۷۳۴۱۹۵

فهرست مطالب



- نگاهی به وضعیت خودروی ایران و شناسایی زنجیره تأمین قطعات خودروی کشور
- معرفی بخش‌های زنجیره تأمین صنعت خودرو (جریان‌های اطلاعاتی، موجودی و مالی)
- نقش لجستیک در زنجیره تأمین خودرو
- هزینه‌های لجستیک و مدیریت سیستم خودرو
- محصولات تولیدی مربوط به استان خراسان رضوی در زنجیره ارزش خودرو (به همراه عنوان شرکت تولیدی)

نگاهی به وضعیت خودروی ایران روند تولید خودرو در کشور – هزار دستگاه



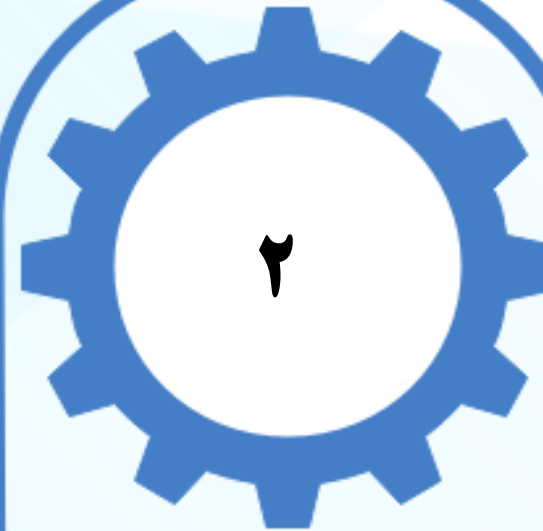
با آغاز دور جدید تحریم‌ها، تولید خودرو به شدت کاهش یافت و در ۴ سال مستمر، به کمتر از یک میلیون دستگاه در سال رسید که البته بیش از ۲۰ درصد خودروهای تولیدشده نیز ناقص بودند.

(مأخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۲)

شناسایی زنجیره تأمین قطعات خودرو در ایران

هدف این زنجیره، تولید و تأمین قطعات خودرو می باشد:

تأمین کنندگان مواد اولیه
(مانند آهن آلات و پلاستیک)
محصولات خود را به
شرکت های تولید کننده
قطعات خودرو می فروشند.



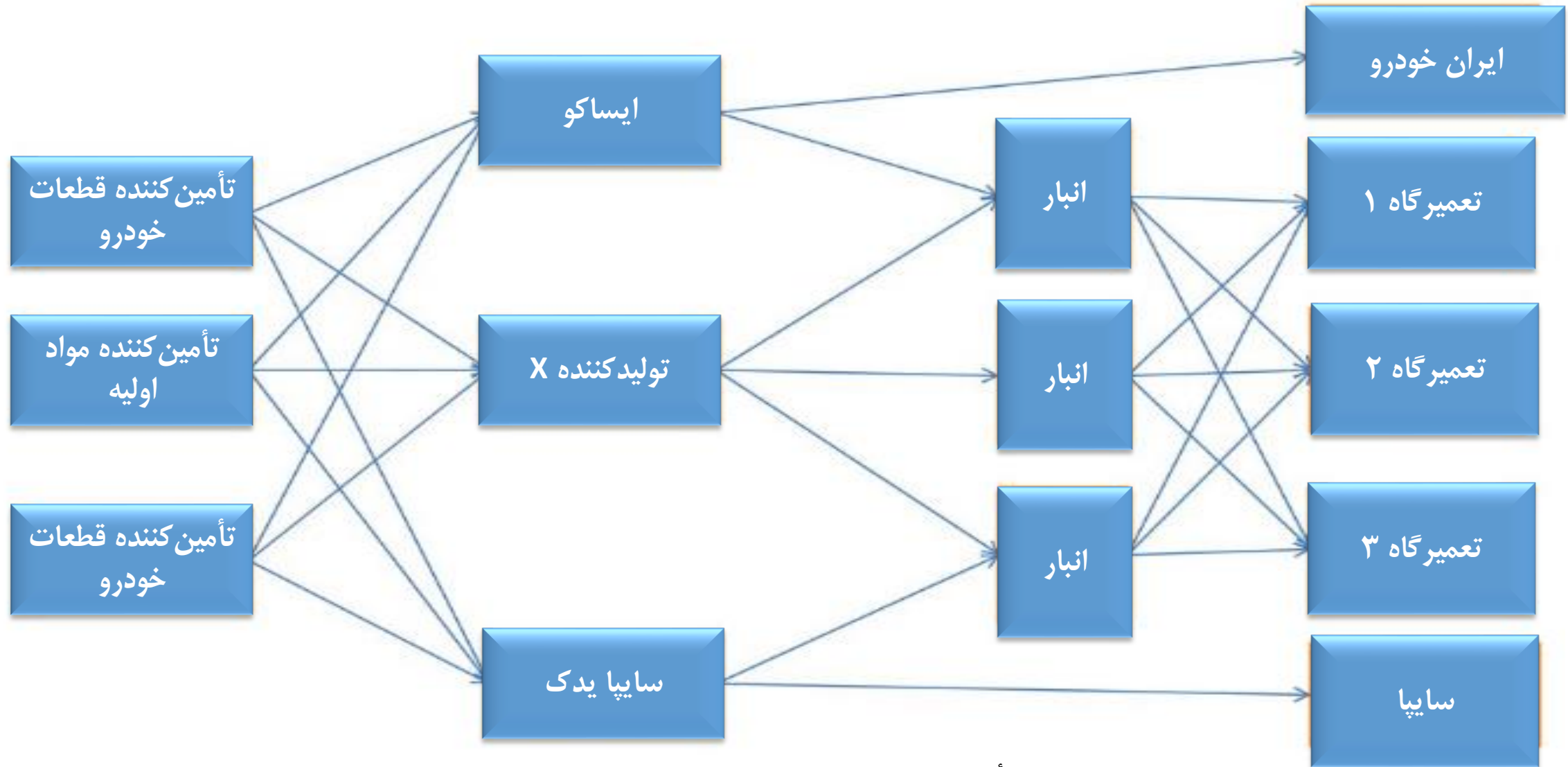
شرکت های تولید قطعات یدکی
پس از تولید قطعات مورد نظر یا
آنها را به شرکت های خودروسازی
ارسال کرده و یا برای پخش به
عنوان قطعات یدکی در سطح
بازار به انبارها یا توزیع کنندگان
می فروشند.



در نهایت تعمیرگاهها از طریق
انبارها قطعات مورد نیاز خود را
تأمین خواهند کرد.

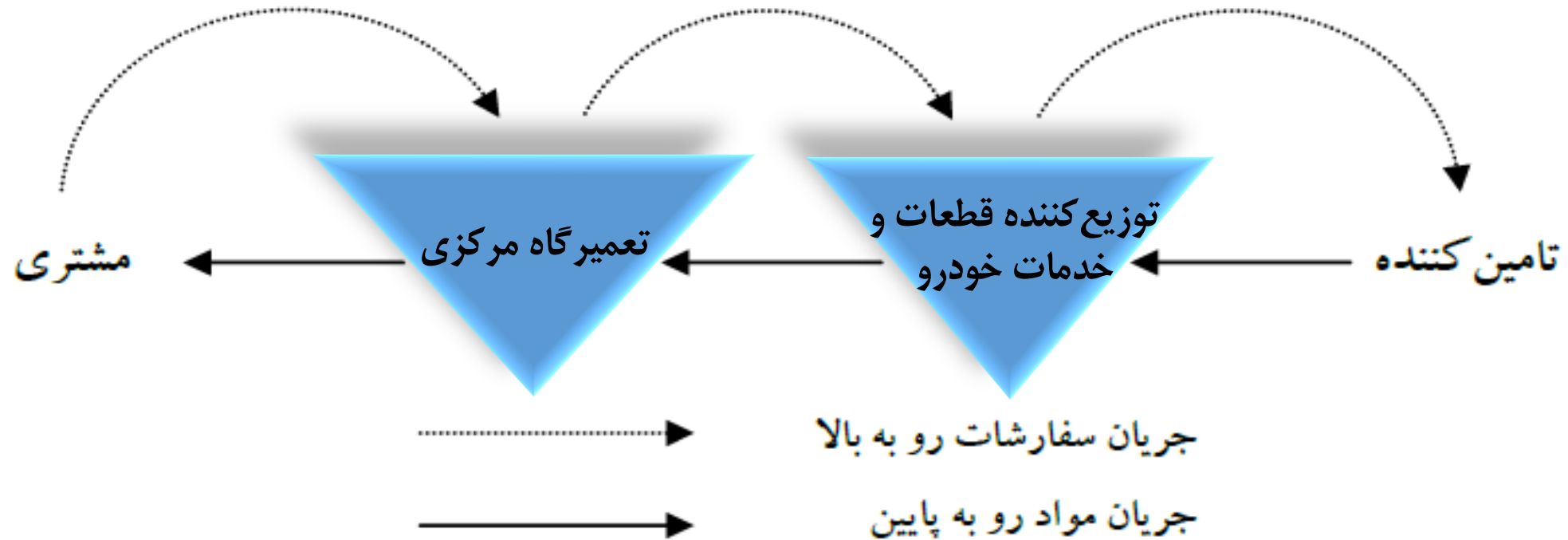


نمای شماتیک زنجیره تأمین قطعات خودرو در ایران



نمای شماتیک زنجیره تأمین دو سطحی قطعات خودرو

ساختار شماتیک مدل دوسطحی زنجیره خودرو



در مدل بالا دو سطح در نظر گرفته شده که در سطح اول تعمیرگاه مرکزی و در سطح دوم توزیع کننده قرار دارد که با سطح قبل از خود از طریق مبادله سفارش و کالا در ارتباط می باشد.

(مأخذ: تیموری و هاشمی علیا، ۱۳۸۷)

معرفی بخش‌های زنجیره تأمین صنعت خودرو

جریان اطلاعات سه حوزه عملیاتی توزیع فیزیکی، پشتیبانی تولید و تدارکات را با تعیین مکان‌های ویژه و نیازهای متفاوت جابجایی در سیستم لجستیک ترکیب می‌کند. دو عنصر اصلی جریان اطلاعات عبارتند از: جریان برنامه‌ریزی و هماهنگی و جریان عملیاتی.



فرآیند لجستیک با حمل مواد اولیه یا قطعات از تامین‌کننده آغاز و با تحویل محصول ساخته شده نهایی به مشتری پایان می‌یابد. در جریان این انتقال، به ارزش ماده خام افزوده می‌شود. این ارزش تنها زمانی ایجاد می‌شود که محصول نهایی مطابق با نیاز مشتری و در زمان و مکان موردنظر تحویل داده شود. جریان موجودی از ۳ بخش توزیع فیزیکی، پشتیبانی تولید و لجستیک تشکیل می‌شود.



MONEY/FUNDS

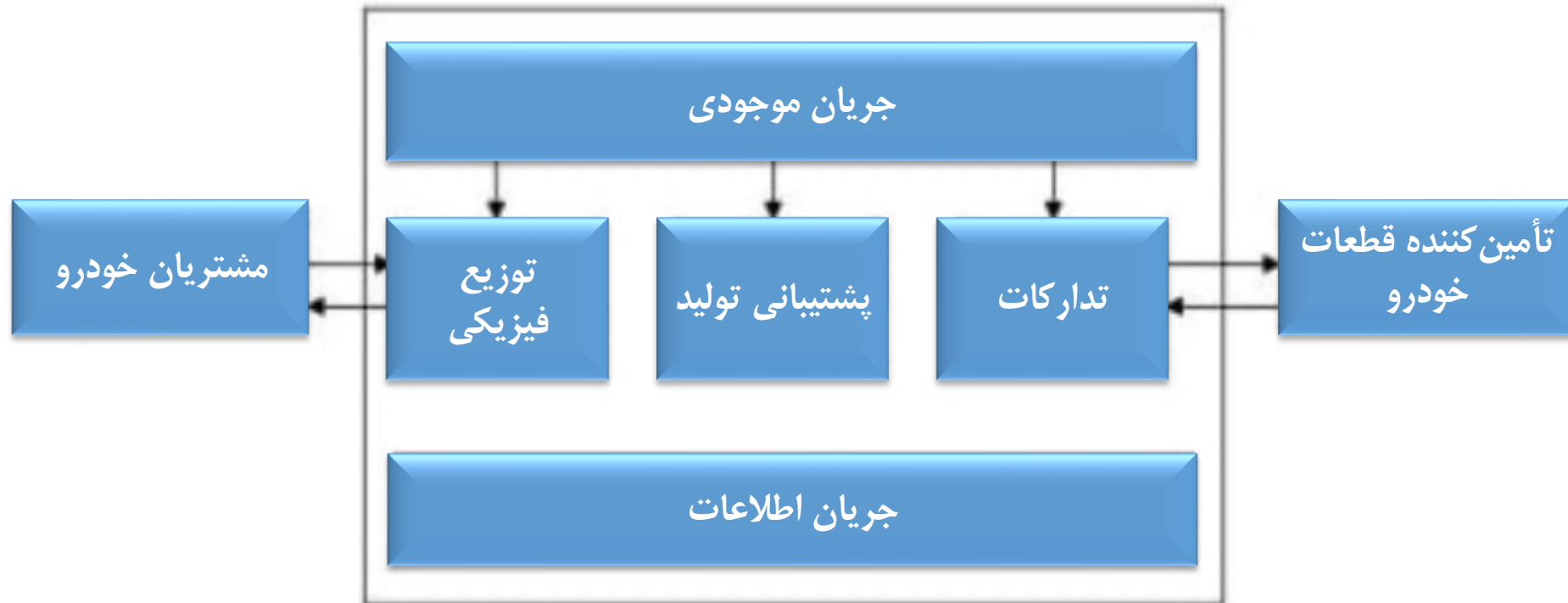
جریان مالی

جریان مالی در زنجیره تأمین خودرو تمامی عملیات و نقل و انتقال‌های مالی شامل جریان‌های نقدی جهت انجام فرایندهای مختلف سازمانی، تامین مواد اولیه، فروش

محصول نهایی، هزینه‌های برگشتی و ... را در بر می‌گیرد.
([مأخذ: https://www.atlas-group.co/per/page3](https://www.atlas-group.co/per/page3))

نقش لجستیک در زنجیره تأمین خودرو

- در صنعت خودروسازی، لجستیک نقش خود را به عنوان یک محرک جهت پیاده‌سازی زنجیره تأمینی گسترده ایفا می‌کند. به بیانی دیگر لجستیک در این صنعت و سایر صنایع تولیدی، در حکم پشتیبان فعالیت‌های تولیدی این بنگاه‌ها عمل می‌کند و آنها را با مشتریان و تامین کنندگان پیوند می‌دهد.
- در نتیجه استنباط می‌شود که موفقیت صنعت خودروسازی به **ثبات لجستیک و زنجیره تأمین تولید خودرو** بستگی دارد.
- مشاغل تولیدی مانند صنایع خودروسازی به شدت به ارائه‌دهندگان خدمات لجستیک متکی هستند.

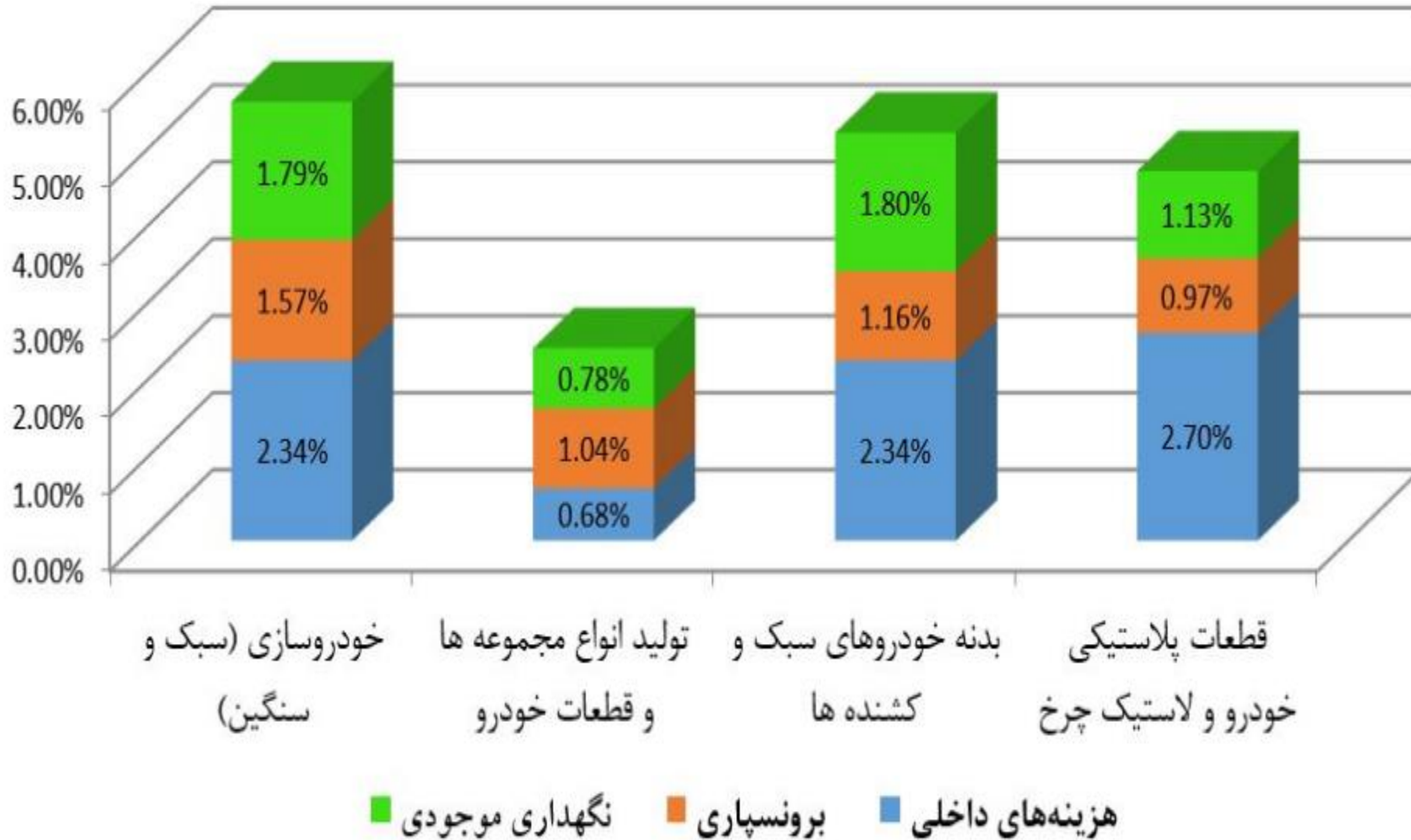


نمایی از لجستیک یکپارچه خودرو

از لحظه ای که مشتری، قطعه را درخواست می‌کند تا زمانی که آن محصول به دست او می‌رسد، لجستیک مسئول کل عملیات است.

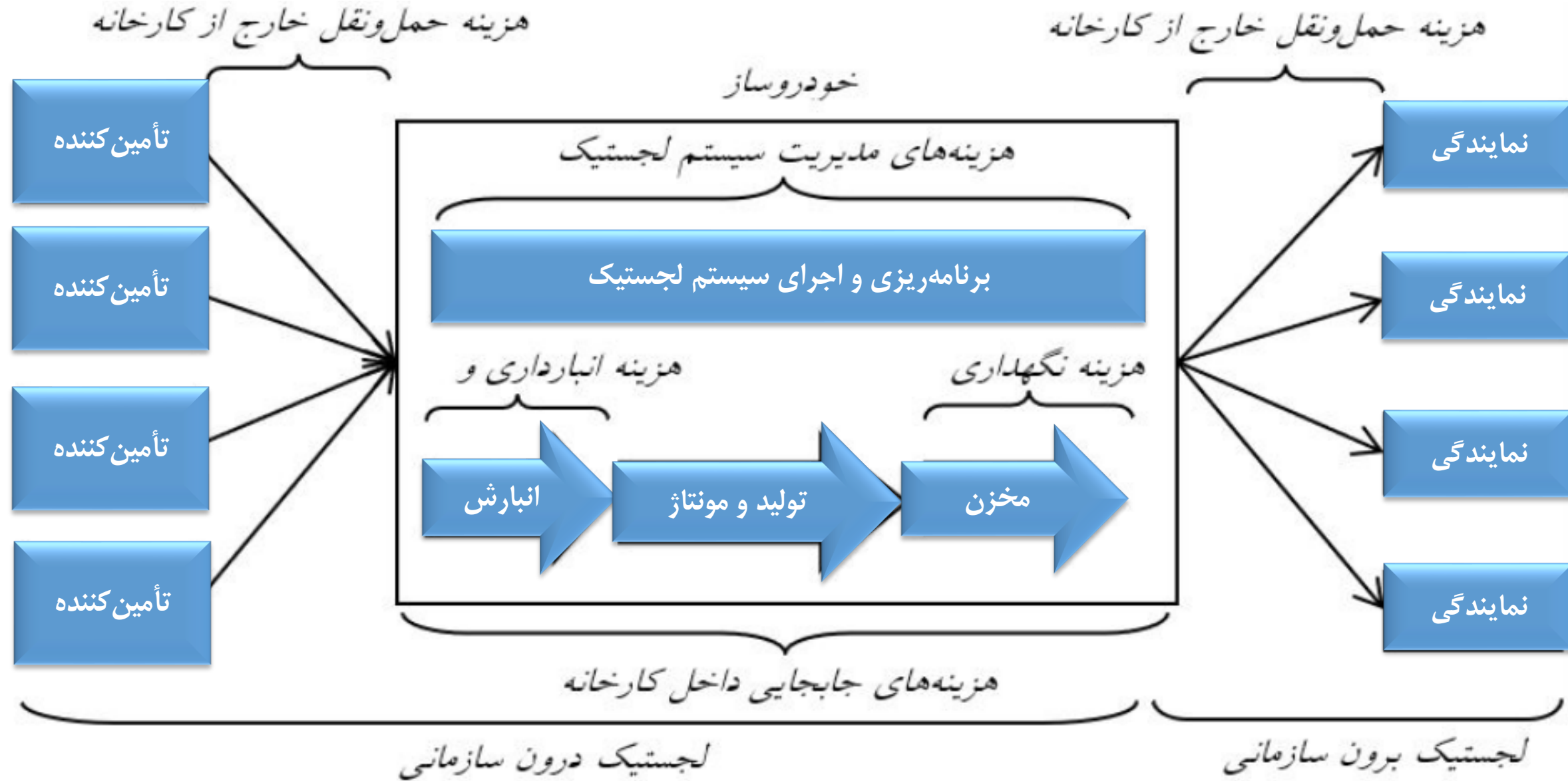
(مأخذ: <https://www.atlas-group.co/per/page3>)

محل وقوع هزینه‌های لجستیکی در خودرو



(مأخذ: ماهنامه لجستیک و زنجیره تامین، ۱۳۹۱)

هزینه‌های مدیریت سیستم لجستیک خودرو





محصولات تولیدی مربوط به استان خراسان رضوی در زنجیره ارزش خودرو (به همراه عنوان شرکت تولیدی)

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۱	پارسا یاران خراسان	25	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	3430512718		باک سوخت پلیمری خودرو	360000	عدد
۲	کمپرسی سازی تبریزی	16	ساخت بدنه و اجزای بدنه و وسائل نقلیه موتوری (۳۴۲۰)	34201314	اتاق حمل کالا	اتاق حمل کالا	250	تن
۳	تلاشگران مشهد کربی شرق	12	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	34301339	قطعات زیر بندی	کربی خودرو	360	تن
۴	پرکوک توس	24	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	34301410	سیستم ترمز خودرو و لوازم یدکی	سیستم ترمز خودرو و لوازم یدکی	350	تن
۵	پرکوک توس	24	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	34301414	مخزن روغن ترمز	مخزن روغن ترمز	10	تن
۶	تعاونی آگروز خودرو خیام مشهد	30	ساخت بدنه و اجزای بدنه و وسائل نقلیه موتوری (۳۴۲۰)	34301128	مجموعه آگروز	مجموعه آگروز	2000	تن
۷	تعاونی آگروز خودرو خیام مشهد	30	ساخت بدنه و اجزای بدنه و وسائل نقلیه موتوری (۳۴۲۰)	34201216	قطعات بررسی بدنه خودرو	قطعات بررسی بدنه خودرو	200	تن
۸	ریزان فلزتوس	64	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	34301232	قطعات دیفرانسیال خودرو	قطعات دیفرانسیال خودرو	220	تن
۹	محمود و فرتاش و بکتاش درودی و طاهره همدانی	13	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	34301129	اجزاء آگروز	اجزاء آگروز	500	تن
۱۰	قطعات محوری خراسان	280	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	34301252	سیستم پلوس دیفرانسیل جلو خودرو	سیستم پلوس دیفرانسیل جلو خودرو	5000	تن
۱۱	قطعات محوری خراسان	280	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	28921110	ابکاری فلزات	ابکاری و سایر عملیات صنعتی روی فلزات plating	100	تن
۱۲	علیرضا براتی	16	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	28921156	تراشکاری	تراشکاری	50	تن
۱۳	سراج نورتوس	198	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	25201375	قطعات پلاستیکی تزریقی	قطعات پلاستیکی تزریقی	2000	تن
۱۴	ماشین سازی تجن	30	ساخت بدنه و اجزای بدنه و وسائل نقلیه موتوری (۳۴۲۰)	34201216	قطعات بررسی بدنه خودرو	قطعات بررسی بدنه خودرو	3000	تن
۱۵	پیشتاز قطعه سناباد	150	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	34301252	سیستم پلوس دیفرانسیل جلو خودرو	سیستم پلوس دیفرانسیل جلو خودرو	150	تن

(مأخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۱)

واحد سنجش	ظرفیت	نام محصول	شرح محصول	کد محصول	گروه فعالیت ۴ رقمی	اشتغال مجوز	نام واحد	ردیف
تن	650	اجزاء اگزوز	اجزاء اگزوز	34301129	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	73	احسان قطعه ساز	۱۶
تن	300	اجزاء فلزی بدنه و سایل نقلیه موتوری	اجزاء فلزی بدنه و سایل نقلیه موتوری	34301125	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	73	احسان قطعه ساز	۱۷
تن	20	پیچ و مهره صنعتی	پیچ و مهره صنعتی	28991114	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	73	احسان قطعه ساز	۱۸
تن	5	انواع پین	انواع پین	28991132	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	73	احسان قطعه ساز	۱۹
تن	300	ریخته گری چدن نشکن داکتیل	ریخته گری چدن	27311115	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	35	سیناقطعه توس	۲۰
تن	900	ریخته گری چدن خاکستری بروش القایی	ریخته گری چدن خاکستری	27311117	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	35	سیناقطعه توس	۲۱
تن	20	مجموعه لوله های سیستم سوخت	مجموعه لوله های سیستم سوخت	34301651	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	10	تعاونی تولیدی خیام صنعت نیشابور	۲۲
تن	40	ریخته گری آلومینیوم تحت فشار دایکاست	ریخته گری آلومینیوم تحت فشار دایکاست	27321113	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	14	سید علی باقی زاده طوسی	۲۳
تن	200	قطعات پرسی بدنه خودرو	قطعات پرسی بدنه خودرو	34201216	ساخت بدنه و اجزای بدنه و سائل نقلیه موتوری (۳۴۲۰)	8	سعید صالحی نجف آبادی	۲۴
تن	100	تراشکاری	تراشکاری	28921156	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	12	پیشتاز صنعت شرق	۲۵
تن	150	اجزاء فلزی بدنه و سایل نقلیه موتوری	اجزاء فلزی بدنه و سایل نقلیه موتوری	34301125	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	6	سراج قطعه طوس	۲۶
تن	700	تراشکاری	تراشکاری	28921156	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	216	راد فرمان	۲۷
تن	120	انواع لنت ترمز	انواع لنت ترمز	34301417	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	10	سید حمید و سید جواد علوی	۲۸
تن	10	انواع قالب فلزی بروش ماشینکاری	انواع قالب فلزی بروش ماشینکاری	28921310	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	10	سید حمید و سید جواد علوی	۲۹
تن	200	اجزاء اگزوز	اجزاء اگزوز	34301129	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	12	صنعتی صبا بینالود	۳۰

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۳۱	مهدی امین الشریعه نجفی	6	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301417	انواع لنت ترمز	انواع لنت ترمز	100	تن
۳۲	زعیم کاران توس	5	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	28921156	تراشکاری	تراشکاری	20	تن
۳۳	ایران خودرو خراسان	1830	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	28921140	رنگ کاری فلزات	رنگ کاری فلزات	70000	تن
۳۴	تولیدی و صنعتی پاوان صنعت شرق	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301417	انواع لنت ترمز	انواع لنت ترمز	100	تن
۳۵	تولیدی و صنعتی پاوان صنعت شرق	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	28911120	پرسکاری انواع فلزات	پرسکاری انواع فلزات	50	تن
۳۶	علی محمد ترابی	8	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	28921156	تراشکاری	تراشکاری	10	تن
۳۷	ایستا لنت طوس	15	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301418	لنت ترمز دیسکی	لنت ترمز دیسکی	70	تن
۳۸	تعاونی مصرف و خدمات کارگران اگزوز خودرو خراسان	20	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301129	اجزاء اگزوز	اجزاء اگزوز	500	تن
۳۹	تولیدی یگانه صنعت انوشیروان	7	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301129	اجزاء اگزوز	اجزاء اگزوز	120	تن
۴۰	تولیدی اگزوز سریر شرق نیشابور	7	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301128	مجموعه اگزوز	مجموعه اگزوز	150	تن
۴۱	تعاونی تولیدی زیبا صنعت کمال	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301129	اجزاء اگزوز	اجزاء اگزوز	300	تن
۴۲	تعاونی تولیدی زیبا صنعت کمال	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	28911150	فرم دهی انواع فلزات برس کشیدن مفتول	فرم دهی انواع فلزات برس کشیدن مفتول	100	تن
۴۳	تولیدی و صنعتی بهران فیلتر	48	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2520412622	انواع صافی و فیلتر پلاستیکی خودرو	انواع صافی و فیلتر پلاستیکی خودرو	69	تن
۴۴	پویا صنعت محور خاوران	23	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2929512419	قالب اکسترود لاستیک و پلاستیک	قالب اکسترود لاستیک و پلاستیک	100	تن
۴۵	پمپ و فرمان توس	44	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2732312301	ریخته گری آلومینیوم و آلیاژهای آن	ریخته گری آلومینیوم و آلیاژهای آن	360	تن

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۴۶	توس آژین	46	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2811512304		انواع اسکلت فولادی ساختمانی	4000	تن
۴۷	حرکت سازان توس	140	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2891512334		پولک زنی و منگنه کاری ورق فلزی (پانچینگ)	1300	تن
۴۸	حرکت سازان توس	140	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2891512336		خم کاری ورق	1300	تن
۴۹	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2891412337		شکل دهی ورق	1000	تن
۵۰	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2892412353		خدمات ساخت تراشکاری فلزات	1500	تن
۵۱	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3130612340		کابل کنترل	500	تن
۵۲	قطعات فلزی اعظم توس	14	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2929512401		قالب فورج فلزات	50	تن
۵۳	پولاد پلاستیک خراسان رضوی	49	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2519412322		انواع واشر و حلقه های لاستیکی صنعتی و خانگی	80	تن
۵۴	پولاد پلاستیک خراسان رضوی	49	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2519412383		لوازم و قطعات لاستیکی ولکانیزه شده وسایل نقلیه (بجز تایر)	145	تن
۵۵	پولاد پلاستیک خراسان رضوی	49	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2520312559		انواع لوازم و قطعات پلاستیکی وسایل نقلیه	1670	تن
۵۶	پولاد پلاستیک خراسان رضوی	49	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2892412353		خدمات ساخت تراشکاری فلزات	30	تن
۵۷	پولاد پلاستیک خراسان رضوی	49	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2929512418		قالب تزریق لاستیک و پلاستیک	30	تن
۵۸	اهران سازه	78	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2892412353		خدمات ساخت تراشکاری فلزات	100	تن
۵۹	اهران سازه	78	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2913412351		کاسه یاتاقان	3000	تن
۶۰	بهراد نورد خراسان	28	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	2812512303		مخازن فلزی ذخیره ای (به جز مخازن مواد غذایی)	100	تن

واحد سنجش	ظرفیت	نام محصول	شرح محصول	کد محصول	گروه فعالیت ۴ رقمی	اشتغال مجوز	نام واحد	ردیف
تن	30	پیچ فولادی ساده کربنی بزرگ تر از M12		2899612329	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	25	تولیدی قطعات سخت فلز مشهد	۶۱
تن	10000	قفل سوئیچ فرمان خودرو		2893412482	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	100	تولید قطعات خاور	۶۲
تن	100	انواع واشر و حلقه های لاستیکی صنعتی و خانگی		2519412322	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	21	پریان پلاست توس	۶۳
تن	100	لوازم و قطعات لاستیکی ولکانیزه شده و سایل نقلیه (بجز تایر)		2519412383	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	21	پریان پلاست توس	۶۴
تن	125	شیلنگ و لوله لاستیکی ولکانیزه شده تقویت نشده بدون لوازم و ملحقات		2519512306	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	21	پریان پلاست توس	۶۵
تن	15000	ریخته گری چدن خاکستری		2731412313	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	202	کیهان صنعت قائم	۶۶
تن	94500	شاسی فلزی نگهدارنده تجهیزات صنعتی		2811512415	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	73	تولیدی مبین طوس	۶۷
تن	150	خدمات ساخت تراشکاری فلزات		2892412353	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	73	تولیدی مبین طوس	۶۸
تن	120	قالب شکل دهی ورق یا برش ورق		2929512403	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	73	تولیدی مبین طوس	۶۹
تن	307	ظروف پلی اتیلن		2520512471	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	4	سیداحمدهامونی	۷۰
تن	700	ریخته گری آلومینیوم و آلیاژهای آن		2732312301	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	123	صنایع پیستون سازان قائم	۷۱
تن	2200	انواع ظروف پلاستیکی دهان گشاد		2520412442	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	137	پارت پلاستیک خراسان	۷۲
تن	4800	پالت پلاستیکی		2520412448	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	137	پارت پلاستیک خراسان	۷۳
تن	194	ظروف پلی اتیلن		2520512471	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	137	پارت پلاستیک خراسان	۷۴
تن	10000	شکل دهی ورق		2891412337	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها (۳۴۳۰)	1170	رینگ سازی مشهد	۷۵

(مأخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۱)

واحد سنجش	ظرفیت	نام محصول	شرح محصول	کد محصول	گروه فعالیت ۴ رقمی	اشتغال مجوز	نام واحد	ردیف
تن	65000	رنگ کاری فلزات		2892512327	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	1170	رینگ سازی مشهد	۷۶
تن	5000	لوله فولاد زنگ نزن با درز جوش		2710512436	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	362	اگزوز خودرو خراسان	۷۷
تن	11000	لوله فولاد ساده کربنی و کم آلیاژی با درز جوش		2710512437	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	362	اگزوز خودرو خراسان	۷۸
تن	0	ریخته گری آلومینیوم و آلیاژهای آن		2732312301	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	44	پمپ و فرمان توس	۷۹
تن	666	شکل دهی ورق		2891412337	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	45	پیشرو ابزار خراسان	۸۰
تن	60	خدمات ماشین کاری فلزات		2892312346	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	45	پیشرو ابزار خراسان	۸۱
دست	1000	پیستون	پیستون	34301665	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	17	توس ابتکارسازان	۸۲
دست	1000	رینگ پیستون	رینگ پیستون	34301629	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	17	توس ابتکارسازان	۸۳
دست	1000	گژنپین	گژنپین	34301627	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	17	توس ابتکارسازان	۸۴
دست	1000	تراشکاری	تراشکاری	28921156	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	17	توس ابتکارسازان	۸۵
دستگاه	80	اتاقسازی از فلز	اتاقسازیاز فلز	34201121	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	16	کمپرسی سازی تبریزی	۸۶
دستگاه	3000	پمپ کلاچ	پمپ کلاچ	34301244	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	11	صنایع بال گستر خراسان	۸۷
دستگاه	20000	سیستم تعلیق خودرو	سیستم تعلیق خودرو	34301325	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	150	پیشتازقطعه سناباد	۸۸
دستگاه	200000	جعبه فرمان	جعبه فرمان	34301317	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	150	پیشتازقطعه سناباد	۸۹
دستگاه	60000	اکسلهای جلووعقب	اکسلهای جلووعقب	34301332	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	150	پیشتازقطعه سناباد	۹۰

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۹۱	تولیدی تیز پر توس	50	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	35911112	موتناژ کامل موتورسیکلت	موتناژ کامل موتورسیکلت	15000	دستگاه
۹۲	فرزام صنعت شرق	48	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	35911113	ساخت وموتناژ کامل موتورسیکلت	ساخت وموتناژ کامل موتورسیکلت	15000	دستگاه
۹۳	راد فرمان	216	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301311	سیستم فرمان خودرو	سیستم فرمان خودرو	180000	دستگاه
۹۴	راد فرمان	216	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	29121160	سایر پمپ های هیدرولیک	سایر پمپ های هیدرولیک	150000	دستگاه
۹۵	ایران خودرو خراسان	1830	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	34201110	اتاق سازی وسایل نقلیه	اتاق سازی وسایل نقلیه	132000	دستگاه
۹۶	ایران خودرو خراسان	1830	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	34101112	موتناژ کامل خودرو	موتناژ کامل خودرو	12000	دستگاه
۹۷	صنایع بینا سان یک ودو	38	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301342	فنربادی لاستیکی وسائط نقلیه سنگین	فنربادی لاستیکی وسائط نقلیه سنگین	210000	دستگاه
۹۸	فلوت چرخ طوس	15	ساخت سایر وسائل حمل ونقل طبقه بندی نشده در جای دیگر(۳۵۹۹)	3599412304	ارابه حمل بار چهار چرخ	ارابه حمل بار چهار چرخ	5000	دستگاه
۹۹	فلوت چرخ طوس	15	ساخت سایر وسائل حمل ونقل طبقه بندی نشده در جای دیگر(۳۵۹۹)	3599512312	ترالی نظافتی و حمل زباله	ترالی نظافتی و حمل زباله	2000	دستگاه
۱۰۰	آلفا موتور شرق	4	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	3591512309	موتور سیکلت دنده ای کلاس ۲۵۰ سی سی	موتور سیکلت دنده ای کلاس ۲۵۰ سی سی	5000	دستگاه
۱۰۱	بیسان صنعت آریا	15	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	3420412302	تریلر حمل خودرو	تریلر حمل خودرو	2	دستگاه
۱۰۲	بیسان صنعت آریا	15	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	3420512312	تریلر چادری سه محور	تریلر چادری سه محور	1	دستگاه
۱۰۳	بیسان صنعت آریا	15	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	3420512315	تریلر کمپرسی سه محور	تریلر کمپرسی سه محور	2	دستگاه
۱۰۴	بیسان صنعت آریا	15	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	3420512316	تریلر کمپرسی دو محور	تریلر کمپرسی دو محور	1	دستگاه
۱۰۴	بیسان صنعت آریا	15	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	3420512324	تریلر کمرشکن دو محوره	تریلر کمرشکن دو محوره	1	دستگاه
۱۰۵	بیسان صنعت آریا	۱۵	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	۳۴۲۰۵۱۲۳۲۴	تریلر کمرشکن دو محوره	تریلر کمرشکن دو محوره	۱	دستگاه

(مأخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۱)

واحد سنجش	ظرفیت	نام محصول	شرح محصول	کد محصول	گروه فعالیت ۴ رقمی	اشتغال مجوز	نام واحد	ردیف
دستگاه	۴	تریلر کمرشکن سه محوره		۳۴۲۰۵۱۲۳۲۵	ساخت بدنه و اجزای بدنه و وسائل نقلیه موتوری (۳۴۲۰)	۱۵	بیسان صنعت آریا	۱۰۶
دستگاه	2	تریلر کمرشکن چهار محور		3420512326	ساخت بدنه و اجزای بدنه و وسائل نقلیه موتوری (۳۴۲۰)	15	بیسان صنعت آریا	۱۰۷
دستگاه	26	تریلر کمرشکن هشت محوره		3420512363	ساخت بدنه و اجزای بدنه و وسائل نقلیه موتوری (۳۴۲۰)	15	بیسان صنعت آریا	۱۰۸
دستگاه	1	تریلر کمرشکن هفت محوره		3420512364	ساخت بدنه و اجزای بدنه و وسائل نقلیه موتوری (۳۴۲۰)	15	بیسان صنعت آریا	۱۰۹
دستگاه	1	تریلر کمرشکن پنج محوره		3420512365	ساخت بدنه و اجزای بدنه و وسائل نقلیه موتوری (۳۴۲۰)	15	بیسان صنعت آریا	۱۱۰
دستگاه	400000	پمپ هیدرولیک فرمان خودرو		2912412425	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	44	پمپ و فرمان توس	۱۱۱
دستگاه	200000	جعبه فرمان شانه ای هیدرولیکی خودرو		3430512358	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	44	پمپ و فرمان توس	۱۱۲
دستگاه	200000	جعبه فرمان الکتریکی خودرو		3430512602	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	44	پمپ و فرمان توس	۱۱۳
دستگاه	1000000	مجموعه کامل ترمز هیدرولیکی خودرو		3430412466	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	442	تولیدی و صنعتی تکلان طوس	۱۱۴
دستگاه	500000	مجموعه کامل ترمز ABS خودرو		3430412545	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	442	تولیدی و صنعتی تکلان طوس	۱۱۵
دستگاه	150000	یونیت هیدرولیکی		2912412415	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	140	حرکت سازان توس	۱۱۶
دستگاه	230000	مجموعه گاردان خودرو		3430412303	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	213	گاردان پارت سازان	۱۱۷
دستگاه	450000	جعبه فرمان شانه ای هیدرولیکی خودرو		3430512358	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	188	شرکت مجموعه سازی پارت سازان	۱۱۸
دستگاه	430000	دستگاه پخش مولتی مدیا خودرو		3230512380	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	144	ایمن خودرو شرق	۱۱۹
دستگاه	432000	حسگر فاصله (آشکار ساز حرکت)		3313412307	ساخت قطعات و ملحقات و وسائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	144	ایمن خودرو شرق	۱۲۰

(مأخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۱)

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۱۲۱	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2915512330		جک بالابر خودرو هیدرولیکی	100000	دستگاه
۱۲۲	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2915512332		جک بالابر خودرو پیچی	100000	دستگاه
۱۲۳	ریزان فلز طوس	107	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412302		مجموعه دیفرانسیل خودرو	300000	دستگاه
۱۲۴	پیشتاز موتور توس	82	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	3591412375		موتور سیکلت چهار چرخ جاده ای	500	دستگاه
۱۲۵	پیشتاز موتور توس	82	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	3591512316		موتور سیکلت اسکوتر چهار زمانه	2000	دستگاه
۱۲۶	پیشتاز موتور توس	82	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	3591512368		موتور سیکلت برقی اسکوتر	2000	دستگاه
۱۲۷	پیشتاز موتور توس	82	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	3591512370		موتور سیکلت برقی غیر از اسکوتر	3000	دستگاه
۱۲۸	پیشتاز موتور توس	82	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	3591512376		موتور سیکلت دنده ای کلاس ۲۴۹ سی سی و کمتر	15000	دستگاه
۱۲۹	پیشتاز موتور توس	82	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	3592412302		دوچرخه کوهستانی	3000	دستگاه
۱۳۰	پیشتاز موتور توس	82	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	3592412305		دوچرخه معمولی	4000	دستگاه
۱۳۱	پیشتاز موتور توس	82	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	3592412306		دوچرخه کودکان	5000	دستگاه
۱۳۲	پیشتاز موتور توس	82	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	3592412349		انواع اسکوتر برقی	500	دستگاه
۱۳۳	پیشتاز موتور توس	82	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	3592512346		دوچرخه برقی پدالی	2000	دستگاه
۱۳۴	بهراد نورد خراسان	28	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	2921512376		تریلرها و نیم تریلرهای کشاورزی بجز خودبارگیر و خود تخلیه کن	100	دستگاه
۱۳۵	بهراد نورد خراسان	28	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	3420512321		تریلر تانکر سه محور	20	دستگاه

(مأخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۱)

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۱۳۶	بهراد نورد خراسان	28	ساخت بدنه و اجزای بدنه و سائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	3420512322		تریلر تانکر دو محور	20	دستگاه
۱۳۷	گروه صنایع تولیدی سناباد خودرو توس	360	ساخت و سائل نقلیه موتوری(۳۴۱۰)	3410412302		خودروی سواری بنزینی/گازی/دیزلی رده J	5000	دستگاه
۱۳۸	گروه صنایع تولیدی سناباد خودرو توس	360	ساخت و سائل نقلیه موتوری(۳۴۱۰)	3410412322		وانت (کمتر از ۳.۵ تن)	5000	دستگاه
۱۳۹	گروه صنایع تولیدی سناباد خودرو توس	360	ساخت و سائل نقلیه موتوری(۳۴۱۰)	3410512306		خودروی سواری بنزینی/گازی/دیزلی رده C	5000	دستگاه
۱۴۰	خدمات مهندسی سازه های هیدرولیک	248	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها(۳۴۳۰)	2912512312		پمپ هیدرولیک پره ای	648000	دستگاه
۱۴۱	خدمات مهندسی سازه های هیدرولیک	248	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها(۳۴۳۰)	3312512468		کنترل سیستم ترمز ضدقفل خودرو	125580	دستگاه
۱۴۲	خدمات مهندسی سازه های هیدرولیک	248	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها(۳۴۳۰)	3430412304		مجموعه کلاچ مکانیکی خودرو	279000	دستگاه
۱۴۳	خدمات مهندسی سازه های هیدرولیک	248	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها(۳۴۳۰)	3430412545		مجموعه کامل ترمز ABS خودرو	234000	دستگاه
۱۴۴	ایران خودرو خراسان	1315	ساخت و سائل نقلیه موتوری(۳۴۱۰)	3410412302		خودروی سواری بنزینی/گازی/دیزلی رده J	25000	دستگاه
۱۴۵	ایران خودرو خراسان	1315	ساخت و سائل نقلیه موتوری(۳۴۱۰)	3410512306		خودروی سواری بنزینی/گازی/دیزلی رده C	125000	دستگاه
۱۴۶	پمپ و فرمان توس	44	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها(۳۴۳۰)	2912412425		پمپ هیدرولیک فرمان خودرو	0	دستگاه
۱۴۷	پمپ و فرمان توس	44	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها(۳۴۳۰)	3430512358		جعبه فرمان شانه ای هیدرولیکی خودرو	200000	دستگاه
۱۴۸	پمپ و فرمان توس	44	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها(۳۴۳۰)	3430512602		جعبه فرمان الکتریکی خودرو	0	دستگاه
۱۴۹	دررودمشهد	30	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها(۳۴۳۰)	34301657		فیلتر هوا خودرو	180000	عدد
۱۵۰	دررودمشهد	30	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها(۳۴۳۰)	34301672		مجموعه هواکش موتور خودرو	20000	عدد

(مأخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۱)

واحد سنجش	ظرفیت	نام محصول	شرح محصول	کد محصول	گروه فعالیت ۴ رقمی	اشتغال مجوز	نام واحد	ردیف
عدد	300000	فیلترروغن	فیلترروغن	34301656	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	30	دررودمشهد	۱۵۱
عدد	5500000	کابل‌های ترمزو کلاچ	کابل‌های ترمزو کلاچ	34301415	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	394	کابل خودرو سبزوار	۱۵۲
عدد	1400000	مجموعه شیشه بالابر	مجموعه شیشه بالابر	34301115	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	394	کابل خودرو سبزوار	۱۵۳
عدد	1000000	کابل‌های ترمزو کلاچ و کیلومتر شمار موتور سیکلت	کابل‌های ترمزو کلاچ و کیلومتر شمار موتور سیکلت	35911215	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	394	کابل خودرو سبزوار	۱۵۴
عدد	800000	الکتروموتورهای DC زیریک اسب مورد مصرف در صنایع حمل ونقل	الکتروموتورهای DC زیریک اسب مورد مصرف در خودرو	31101219	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	394	کابل خودرو سبزوار	۱۵۵
عدد	60000	کیت CNG خودرو	مونتاژ کیت CNG	31901151	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	394	کابل خودرو سبزوار	۱۵۶
عدد	540000	مجموعه برف پاک کن	مجموعه برف پاک کن	31901414	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	394	کابل خودرو سبزوار	۱۵۷
عدد	1100000	سیبک	سیبک	34301331	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	150	شناپ	۱۵۸
عدد	300000	سیبک	سیبک	34301331	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	13	مشهد سیبک توس - احمدیان	۱۵۹
عدد	300000	سیبک	سیبک	34301331	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	21	رادخودرو	۱۶۰
عدد	1100000	شیلنگ‌های هیدرولیکی ترمز و کلاچ	شیلنگ‌های هیدرولیکی ترمز و کلاچ	34301429	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	175	تولیدی و صنعتی بایاتوس	۱۶۱
عدد	1300000	مجموعه طبق ترمز	مجموعه طبق ترمز	34301431	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	175	تولیدی و صنعتی بایاتوس	۱۶۲
عدد	800000	بوستر ترمز	بوستر ترمز	34301419	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	175	تولیدی و صنعتی بایاتوس	۱۶۳
عدد	280000	سیستم فرمان خودرو	سیستم فرمان خودرو	34301311	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	140	مجموعه سازی توس	۱۶۴
عدد	330000	اکسل‌های جلو و عقب	اکسل‌های جلو و عقب	34301332	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	140	مجموعه سازی توس	۱۶۵

واحد سنجش	ظرفیت	نام محصول	شرح محصول	کد محصول	گروه فعالیت ۴ رقمی	اشتغال مجوز	نام واحد	ردیف
عدد	6000	میل لنگ ماشین کاری شده	میل لنگ ماشین کاری شده	34301621	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	38	توس میل لنگ	۱۶۶
عدد	6000000	اجزاء وقطعات موتورهای احتراق داخلی	اجزاء وقطعات موتورهای احتراق داخلی	34301610	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	280	قطعات محوری خراسان	۱۶۷
عدد	1800000 0	قطعات گیربکس	قطعات گیربکس	34301228	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	280	قطعات محوری خراسان	۱۶۸
عدد	1000	بوش سیلندر	بوش سیلندر	34301617	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	16	علیرضابراتی	۱۶۹
عدد	1000	گزنپین	گزنپین	34301627	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	16	علیرضابراتی	۱۷۰
عدد	100	انواع قالب فلزی بروش ماشینکاری	انواع قالب فلزی بروش ماشینکاری	28921310	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	198	سراج نورتوس	۱۷۱
عدد	50000	سیبک	سیبک	34301331	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	7	تولیدی و صنعتی راد خراسان مشهد	۱۷۲
عدد	15000	پمپ ترمز خودرو	پمپ ترمز خودرو	34301428	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	11	صنایع بال گسترخراسان	۱۷۳
عدد	30000	میل تعادل فرمان	میل تعادل فرمان	34301312	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	150	پیشتازقطعه سناباد	۱۷۴
عدد	150000	شغالدست	شغالدست	34301333	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	150	پیشتازقطعه سناباد	۱۷۵
عدد	100000	اجزاء موتورهای وسائل نقلیه	اجزاء موتورهای وسائل نقلیه	34301611	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	73	احسان قطعه ساز	۱۷۶
عدد	450000	فشنگی اب وروغن	فشنگی اب وروغن	34301668	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	38	نماقطعه خراسانسیدمحمدابراهیم احمدی نیشابوری	۱۷۷
عدد	350000	کاسه ترمز	کاسه ترمز	34301421	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	35	سیناقطعه توس	۱۷۸
عدد	110000	قطعات گیربکس	قطعات گیربکس	34301228	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	35	سیناقطعه توس	۱۷۹
عدد	35000	پوسته کلاچ	پوسته کلاچ	34301245	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	35	سیناقطعه توس	۱۸۰

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۱۸۱	جعفر احمدی	8	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301629	رینگ پیستون	رینگ پیستون	90000	عدد
۱۸۲	توس خودرو مشهد	11	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301331	سیبک	سیبک	100000	عدد
۱۸۳	پویا اقبال توس	50	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301232	قطعات دیفرانسیال خودرو	قطعات دیفرانسیال خودرو	100000	عدد
۱۸۴	پارت لیوحمید رضا دوربین جامی	26	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301245	پوسته کلاچ	پوسته کلاچ	50000	عدد
۱۸۵	پارت لیوحمید رضا دوربین جامی	26	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301215	بدنه جعبه دنده	بدنه جعبه دنده	50000	عدد
۱۸۶	تولیدی قطعات و لوازم ید؟ی امید نیا	17	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301331	سیب؟	سیبک	150000	عدد
۱۸۷	تعاونی تولیدی خیام صنعت نیشابور	10	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301611	اجزاء موتورهای و سائل نقلیه	اجزاء موتورهای و سائل نقلیه	10000	عدد
۱۸۸	همدوش صنایع توس	45	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301413	اجزاء سیستم ترمز	اجزاء سیستم ترمز	1000000	عدد
۱۸۹	تولیدی صنعتی پوریا طوس	26	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301513	تویی های چرخ	تویی های چرخ	60000	عدد
۱۹۰	راد وصال شرق	15	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301621	میل لنگ ماشین کاری شده	میل لنگ ماشین کاری شده	15000	عدد
۱۹۱	پارت لیو	46	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301215	بدنه جعبه دنده	بدنه جعبه دنده	10000	عدد
۱۹۲	پارت لیو	46	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301245	پوسته کلاچ	پوسته کلاچ	10000	عدد
۱۹۳	پارت لیو	46	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301323	سگدست	سگدست	10000	عدد
۱۹۴	پارت لیو	46	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301325	سیستم تعلیق خودرو	سیستم تعلیق خودرو	100000	عدد
۱۹۵	پارت لیو	46	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتور آنها (۳۴۳۰)	34301513	تویی های چرخ	تویی های چرخ	100000	عدد

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۱۹۶	فرآیند فرمان مشهد	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301331	سیبک	سیبک	300000	عدد
۱۹۷	راد فرمان	216	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301331	سیبک	سیبک	1500000	عدد
۱۹۸	راد فرمان	216	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301654	پمپ روغن اوایل پمپ	پمپ روغن اوایل پمپ	50000	عدد
۱۹۹	پولاد محور شرق	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301232	قطعات دیفرانسیال خودرو	قطعات دیفرانسیال خودرو	300000	عدد
۲۰۰	غلامرضا آرزومند	15	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301617	بوش سیلندر	بوش سیلندر	100000	عدد
۲۰۱	تولیدی نگین سیکلت اسرار	55	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	35911312	قطعات بدنه موتورسیکلت	قطعات بدنه موتورسیکلت	2000000	عدد
۲۰۲	تولیدی نگین سیکلت اسرار	55	ساخت انواع موتورسیکلت(۳۵۹۱)	33121327	کیلومتر شمار موتورسیکلت	کیلومتر شمار موتورسیکلت	250000	عدد
۲۰۳	زعیم کاران توس	5	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301627	گژنپین	گژنپین	360000	عدد
۲۰۴	زعیم کاران توس	5	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	29211370	قطعات ادوات کشاورزی	قطعات ادوات کشاورزی	50	عدد
۲۰۵	مجتبی داداشی	4	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301657	فیلتر هوا	فیلتر هوا	360000	عدد
۲۰۶	ماد صافی توس	5	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301657	فیلتر هوا	فیلتر هوا	200000	عدد
۲۰۷	علی محمد ترابی	8	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301637	گیت سوپاپ	گیت سوپاپ	20000	عدد
۲۰۸	تعاونی تولیدی صنعتی طوس فرجام خراسان	9	ساخت سایر وسائل حمل ونقل طبقه بندی نشده در جای دیگر(۳۵۹۹)	35991111	فرعون	فرعون	6000	عدد
۲۰۹	فیلتر تپیا سوخت	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301657	فیلتر هوا	فیلتر هوا	1620000	عدد
۲۱۰	تعاونی تولیدی آریا صافی طوس	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301657	فیلتر هوا	فیلتر هوا	70000	عدد

واحد سنجش	ظرفیت	نام محصول	شرح محصول	کد محصول	گروه فعالیت ۴ رقمی	اشتغال مجوز	نام واحد	ردیف
عدد	500000	فیلتر هوا خودرو	فیلتر هوا	34301657	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	15	اترک فیلتر شرق آریا	۲۱۱
عدد	332310	فیلتر هوای کابین خودرو		2919512494	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	48	تولیدی و صنعتی بهران فیلتر	۲۱۲
عدد	4600000	فیلتر هوا خودرو		3430512559	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	48	تولیدی و صنعتی بهران فیلتر	۲۱۳
عدد	64800	لوله دوجداره سیستم ترمز خودرو		3430412493	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	20	پارسا یاران خراسان	۲۱۴
عدد	130000	میل بادامک خودروی بنزینی		3430412409	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	12	چدن فولاد مشهد	۲۱۵
عدد	100000	قطعات بدنه خودرو	سپر خودرو	3430412569	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	282	مهرکام پارس	۲۱۶
عدد	150000	صندلی جلو خودرو سواری		3430512527	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	282	مهرکام پارس	۲۱۷
عدد	150000	صندلی عقب خودروی سواری		3430512528	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	282	مهرکام پارس	۲۱۸
عدد	100000	مجموعه داشبورد خودروی سواری		3430512542	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	282	مهرکام پارس	۲۱۹
عدد	2000	دیسک کلاچ خودرو		3430512349	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	4	پیشگامان صنعت کلاچ خراسان	۲۲۰
عدد	8000	صفحه کلاچ خودرو		3430512350	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	4	پیشگامان صنعت کلاچ خراسان	۲۲۱
عدد	720000	فیلتر هوا خودرو		3430512447	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	5	زهره خداپرست کلاته آخوند	۲۲۲
عدد	240000	فیلتر هوا خودرو		3430512447	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	10	پیشرو شتاب صنعت هومان	۲۲۳
عدد	75000	فیلتر هوا خودرو		3430512559	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	8	براتعلی جهانشیری	۲۲۴
عدد	200000	فیلتر هوا خودرو		3430512559	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	4	امیرحسین بخشی قالیباف طوسی	۲۲۵

(مأخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۱)

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۲۲۶	تعاونی تولیدی صافیهای صنعتی آریان طوس رشتخوار	12	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512559		فیلتر هوا خودرو	1000000	عدد
۲۲۷	پویا صنعت محور خاوران	23	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412583		مجموعه غلتک و تسمه سفت کن موتور خودروهای سواری	600000	عدد
۲۲۸	پویا صنعت محور خاوران	23	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512641		محفظه ترموستات خودرو	7500	عدد
۲۲۹	مرتضی خردمند	5	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512559		فیلتر هوا خودرو	51000	عدد
۲۳۰	رهساز پیمایش اوج سبز	4	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2919512494		فیلتر هوای کابین خودرو	50000	عدد
۲۳۱	رهساز پیمایش اوج سبز	4	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512559		فیلتر هوا خودرو	100000	عدد
۲۳۲	مرجان منگال پا	7	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512559		فیلتر هوا خودرو	450000	عدد
۲۳۳	پولادپلاستیک بینالود نیشابور	17	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	2919512411		فیلتر هوای (غیر خودرویی)	175000	عدد
۲۳۴	پولادپلاستیک بینالود نیشابور	17	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512559		فیلتر هوا خودرو	440000	عدد
۲۳۵	صنایع کاوه فلزات توس	7	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512388		کاسه چرخ خودروی سواری	100000	عدد
۲۳۶	صنایع کاوه فلزات توس	7	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512498		دیسک ترمز خودروی سبک	40000	عدد
۲۳۷	آرمان زرین پاسارگاد	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512334		هرزگرد	1000000	عدد
۲۳۸	مهندسی آتش پاد امید ایرانیان	27	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	3420412341		بدنه (اتاق) خودروهای مخصوص خدمات شهری	50	عدد
۲۳۹	مهندسی آتش پاد امید ایرانیان	27	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	3420412342		اتاق آمبولانس	30	عدد
۲۴۰	هادی ترکمن زاده	8	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512531	(خودروسنگین)	صندلی وانت و کامیون	8000	عدد

(مأخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۱)

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۲۴۱	آذین لنت امیران	7	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412477		لنت ترمز خودرو	162500	عدد
۲۴۲	پالایه صنعت پیشران توس	20	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512450		فیلتر سوخت خودرو	100000	عدد
۲۴۳	پالایه صنعت پیشران توس	20	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512459		فیلتر روغن خودرو	100000	عدد
۲۴۴	پالایه صنعت پیشران توس	20	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512559		فیلتر هوا خودرو	100000	عدد
۲۴۵	تولیدی پارس تعادل فراز	22	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430612405		کمک فنر هیدرو استاتیکی (گازی)	300000	عدد
۲۴۶	مستحکم سازان ستاره شرق	32	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412438		مجموعه آگزوز خودرو	240000	عدد
۲۴۷	مستحکم سازان ستاره شرق	32	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512443		لوله آگزوز خودرو	60000	عدد
۲۴۸	فیدار لنت آسیا	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412477		لنت ترمز خودرو	1512000	عدد
۲۴۹	صنایع قطعات خودرویی بهین امید نور میلاد	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430612676		لنت ترمز دیسکی خودرو سبک	240000	عدد
۲۵۰	صنایع قطعات خودرویی بهین امید نور میلاد	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430612678		لنت ترمز کفشکی خودرو سبک	180000	عدد
۲۵۱	کابل خودرو چناران	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512540		سیم کلاچ خودرو	12000	عدد
۲۵۲	کابل خودرو چناران	10	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512560		سیم گاز خودرو	12000	عدد
۲۵۳	حسین توسلی	5	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512372		سیبک فرمان خودرو	100000	عدد
۲۵۴	حسین توسلی	5	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512373		سیبک طبق خودرو	100000	عدد
۲۵۵	صنایع چدن سهند خراسان	7	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512574		دیسک ترمز خودروی سنگین و نیمه سنگین	12000	عدد

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۲۵۶	فرنام قطعه بینالود	36	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412438		مجموعه آگزوز خودرو	450000	عدد
۲۵۷	فرنام قطعه بینالود	36	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512443		لوله آگزوز خودرو	145000	عدد
۲۵۸	تامین قطعه خودرو صدرا پاژ	17	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412438		مجموعه آگزوز خودرو	105000	عدد
۲۵۹	تامین قطعه خودرو صدرا پاژ	17	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512443		لوله آگزوز خودرو	96000	عدد
۲۶۰	محمدی	4	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3190512396		وایرهای شمع و دلکو	72000	عدد
۲۶۱	محمدی	4	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412583		مجموعه غلتک و تسمه سفت کن موتور خودروهای سواری	180000	عدد
۲۶۲	محمدی	4	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512334		هرزگرد	280000	عدد
۲۶۳	محمدی	4	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512607		ریل سوخت خودرو	24000	عدد
۲۶۴	رینگ سازی مشهد	132	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412551		مجموعه سینی جلوی خودرو	180000	عدد
۲۶۵	رینگ سازی مشهد	132	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512615		مجموعه چرخ خودرو	980000	عدد
۲۶۶	پمپ و فرمان توس	44	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512375		میل فرمان بلند خودرو	360000	عدد
۲۶۷	تولیدی و صنعتی تکلان طوس	442	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412477		لنت ترمز خودرو	2300000	عدد
۲۶۸	تولیدی و صنعتی تکلان طوس	442	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412490		مخزن روغن ترمز خودرو	900000	عدد
۲۶۹	تولیدی و صنعتی تکلان طوس	442	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412564		سیلندر اصلی ترمز خودرو	1800000	عدد
۲۷۰	تولیدی و صنعتی تکلان طوس	442	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412571		کالیپر ترمز خودرو	900000	عدد

(مأخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۱)

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۲۷۱	تولیدی و صنعتی تکلان طوس	442	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512643		پمپ کلاچ خودرو	370000	عدد
۲۷۲	توس آژین	46	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430412412		پیستون خودرو	700000	عدد
۲۷۳	حرکت سازان توس	140	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512342		چهار شاخ گاردان خودرو	2200000	عدد
۲۷۴	حرکت سازان توس	140	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512375		میل فرمان بلند خودرو	1000000	عدد
۲۷۵	حرکت سازان توس	140	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512378		میل رابط فرمان خودرو	1000000	عدد
۲۷۶	حرکت سازان توس	140	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512388		کاسه چرخ خودروی سواری	180000	عدد
۲۷۷	حرکت سازان توس	140	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512389		تویی چرخ خودروی سواری	200000	عدد
۲۷۸	حرکت سازان توس	140	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512498		دیسک ترمز خودروی سبک	120000	عدد
۲۷۹	حرکت سازان توس	140	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512646		ستون فرمان خودرو	40000	عدد
۲۸۰	حرکت سازان توس	140	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512665		چهار شاخ فرمان خودرو	2250000	عدد
۲۸۱	شرکت مجموعه سازی پارت سازان	188	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512372		سیبک فرمان خودرو	1000000	عدد
۲۸۲	شرکت مجموعه سازی پارت سازان	188	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512373		سیبک طبق خودرو	250000	عدد
۲۸۳	ایمن خودرو شرق	144	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3190612555		سوئیچ استارت بدون کلید	300000	عدد
۲۸۴	ایمن خودرو شرق	144	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430412533		آینه بغل خودرو	200000	عدد
۲۸۵	ایمن خودرو شرق	144	ساخت قطعات و ملحقات وسائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512524		کمر بند ایمنی خودرو	600000	عدد

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۲۸۶	ایمن خودرو شرق	144	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512525		کیسه هوا خودرو	1200000	عدد
۲۸۷	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3190512343		شیشه بالابر برقی خودرو	400000	عدد
۲۸۸	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3190512345		مجموعه برف پاک کن خودرو	300000	عدد
۲۸۹	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412411		انواع بوش خودرو	200000	عدد
۲۹۰	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412412		پیستون خودرو	100000	عدد
۲۹۱	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412428		رینگ پیستون خودروی بنزینی	100000	عدد
۲۹۲	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412433		رینگ پیستون خودروی دیزلی	100000	عدد
۲۹۳	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412484		اهرم ترمز دستی خودرو	100000	عدد
۲۹۴	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412569		قطعات بدنه خودرو	200000	عدد
۲۹۵	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512352		دوشاخ کلاچ خودرو	100000	عدد
۲۹۶	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512516		شیشه بالابر دستی خودرو	250000	عدد
۲۹۷	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512517		لولای درب خودرو	800000	عدد
۲۹۸	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3591412318		شاسی موتور سیکلت	100000	عدد
۲۹۹	تولیدی صنعتی بیهق تراش	55	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3591512342		قطعات چرخ و زنجیر موتور سیکلت	400000	عدد
۳۰۰	صولت سیف کاشانی	18	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412438		مجموعه آگروز خودرو	130000	عدد

(مأخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۱)

واحد سنجش	ظرفیت	نام محصول	شرح محصول	کد محصول	گروه فعالیت ۴ رقمی	اشتغال مجوز	نام واحد	ردیف
عدد	1200000	دنده برنجی جعبه دنده بنزینی		3430512318	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	107	ریزان فلز طوس	۳۰۱
عدد	262000	گلدانی جعبه دنده خودرو		3430512323	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	107	ریزان فلز طوس	۳۰۲
عدد	2640000	مجموعه چرخ دنده سیاره ای		3430512326	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	107	ریزان فلز طوس	۳۰۳
عدد	54000	اهرم تعویض دنده		3430512322	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	14	قطعات فلزی اعظم توس	۳۰۴
عدد	315000	مخزن هیدرولیک فرمان خودرو		3430512709	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	14	قطعات فلزی اعظم توس	۳۰۵
عدد	1585000	فیلتر سوخت خودرو		3430512450	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	49	پولاد پلاستیک خراسان رضوی	۳۰۶
عدد	1000000	فیلتر روغن خودرو		3430512459	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	49	پولاد پلاستیک خراسان رضوی	۳۰۷
عدد	1900000	فیلتر هوا خودرو		3430512559	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	49	پولاد پلاستیک خراسان رضوی	۳۰۸
عدد	400000	قید و بست ها (جیگ و فیکسچر)		2922412392	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	78	اهران سازه	۳۰۹
عدد	300000	میل اسبک موتور خودرو		3430412420	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	78	اهران سازه	۳۱۰
عدد	3000	مجموعه چرخ دنده سیاره ای		3430512326	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	78	اهران سازه	۳۱۱
عدد	150000	کاسه چرخ خودروی سواری		3430512388	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	78	اهران سازه	۳۱۲
عدد	150000	دیسک ترمز خودروی سبک		3430512498	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	78	اهران سازه	۳۱۳
عدد	800000	میل بادامک خودروی بنزینی		3430412409	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	152	چدن فولاد مشهد	۳۱۴
عدد	60000	میل لنگ خودرو		3430412546	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	152	چدن فولاد مشهد	۳۱۵

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۳۱۶	تولیدی قطعات سخت فلز مشهد	25	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412411		انواع بوش خودرو	200000	عدد
۳۱۷	تولیدی قطعات سخت فلز مشهد	25	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412488		بوستر ترمز خودرو	500	عدد
۳۱۸	تولیدی قطعات سخت فلز مشهد	25	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512372		سیبک فرمان خودرو	150000	عدد
۳۱۹	تولیدی قطعات سخت فلز مشهد	25	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512373		سیبک طبق خودرو	150000	عدد
۳۲۰	تولیدی قطعات سخت فلز مشهد	25	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512374		سیبک بغل شاسی خودرو	150000	عدد
۳۲۱	تولیدی قطعات سخت فلز مشهد	25	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512389		تویی چرخ خودروی سواری	50000	عدد
۳۲۲	تولیدی قطعات سخت فلز مشهد	25	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512401		سگدست	20000	عدد
۳۲۳	تولیدی قطعات سخت فلز مشهد	25	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512498		دیسک ترمز خودروی سبک	50000	عدد
۳۲۴	تولید قطعات خاور	100	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3190512455		دسته راهنمای خودرو	10000	عدد
۳۲۵	تولید قطعات خاور	100	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512379		غریبلیک و قاب فرمان خودرو	10000	عدد
۳۲۶	تولید قطعات خاور	100	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512646		ستون فرمان خودرو	10000	عدد
۳۲۷	تولید قطعات خاور	100	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512663		کشویی فرمان خودرو	10000	عدد
۳۲۸	پریان پلاست توس	21	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512450		فیلتر سوخت خودرو	640000	عدد
۳۲۹	پریان پلاست توس	21	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512459		فیلتر روغن خودرو	864000	عدد
۳۳۰	پریان پلاست توس	21	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512582		لوله های سوخت رسانی خودرو	60000	عدد

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۳۳۱	کیهان صنعت قائم	202	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412411	به روش ریخته گری	انواع بوش خودرو	3100000	عدد
۳۳۲	کیهان صنعت قائم	202	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412412	به روش ریخته گری	پیستون خودرو	240000	عدد
۳۳۳	فورج گستر سناباد	68	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512334	به روش ریخته گری	هرزگرد	28000	عدد
۳۳۴	فورج گستر سناباد	68	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512335	به روش ریخته گری	کله گاوی	10000	عدد
۳۳۵	فورج گستر سناباد	68	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512338	به روش ریخته گری	محفظه دیفرانسیل	10000	عدد
۳۳۶	فورج گستر سناباد	68	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512345	به روش فورج	دوشاخ گاردان خودرو	6000	عدد
۳۳۷	فورج گستر سناباد	68	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512372	به روش فورج	سیبک فرمان خودرو	400000	عدد
۳۳۸	فورج گستر سناباد	68	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512373	به روش فورج	سیبک طبق خودرو	1000000	عدد
۳۳۹	فورج گستر سناباد	68	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512388	به روش ریخته گری	کاسه چرخ خودروی سواری	12000	عدد
۳۴۰	فورج گستر سناباد	68	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512392	به روش فورج	شغالدست خودروی سواری	17000	عدد
۳۴۱	فورج گستر سناباد	68	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512401	به روش فورج	سگدست	12000	عدد
۳۴۲	فورج گستر سناباد	68	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512498	به روش ریخته گری	دیسک ترمز خودروی سبک	12000	عدد
۳۴۳	نفیس پارت پیشرو نیشابور	79	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412583		مجموعه غلتک و تسمه سفت کن موتور خودروهای سواری	1400000	عدد
۳۴۴	نفیس پارت پیشرو نیشابور	79	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512334		هرزگرد	1500000	عدد
۳۴۵	نفیس پارت پیشرو نیشابور	79	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512552		لوله ورودی خنک کننده موتور	1000000	عدد

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۳۴۶	قطعه سازان پیشگامان صنعت پویا فر پاسارگاد	10	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430412477		لنت ترمز خودرو	400000	عدد
۳۴۷	سعیده زارع	11	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512459		فیلتر روغن خودرو	1000000 0	عدد
۳۴۸	تولیدی مبین طوس	73	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430412563		پدال ترمز خودرو	100000	عدد
۳۴۹	تولیدی مبین طوس	73	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512353		پدال کلاچ خودرو	100000	عدد
۳۵۰	تولیدی مبین طوس	73	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512517		لولای درب خودرو	180000	عدد
۳۵۱	تولیدی مبین طوس	73	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512596		قطعات و اجزای کمک فنر خودرو	2188200	عدد
۳۵۲	تولیدی مبین طوس	73	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512702		زاپاس بند لاستیک یدکی خودرو	94500	عدد
۳۵۳	تولیدی مبین طوس	73	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512703		قلمه فنر خودرو	94500	عدد
۳۵۴	تولیدی مبین طوس	73	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512704		نعلبکی دیفرانسیل خودرو	94500	عدد
۳۵۵	تولیدی مبین طوس	73	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430512705		بدنه جمع کن کمر بند ایمنی خودرو	5250000	عدد
۳۵۶	سیداحمدهامونی	4	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	2913512320		چرخ دنده ساده	432000	عدد
۳۵۷	سیداحمدهامونی	4	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430412583		مجموعه غلتک و تسمه سفت کن موتور خودروهای سواری	1440000	عدد
۳۵۸	صنایع پیستون سازان قائم	123	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430412411		انواع بوش خودرو	540000	عدد
۳۵۹	صنایع پیستون سازان قائم	123	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430412412		پیستون خودرو	816000	عدد
۳۶۰	پارت پلاستیک خراسان	137	ساخت قطعات و ملحقات و سائل نقلیه موتوری و موتورانها(۳۴۳۰)	3430412493		لوله دوجداره سیستم ترمز خودرو	1500000	عدد

واحد سنجش	ظرفیت	نام محصول	شرح محصول	کد محصول	گروه فعالیت ۴ رقمی	اشتغال مجوز	نام واحد	ردیف
عدد	2200000	فیلتر سوخت خودرو		3430512450	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	137	پارت پلاستیک خراسان	۳۶۱
عدد	510000	باک سوخت فلزی خودرو		3430512453	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	137	پارت پلاستیک خراسان	۳۶۲
عدد	190000	فیلتر هوا خودرو		3430512559	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	137	پارت پلاستیک خراسان	۳۶۳
عدد	230000	لوله های سوخت رسانی خودرو		3430512582	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	137	پارت پلاستیک خراسان	۳۶۴
عدد	50000	گلگیر خودرو		3430512504	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	100	رینگ سازی مشهد	۳۶۵
عدد	50000	درب صندوق عقب خودرو		3430512505	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	100	رینگ سازی مشهد	۳۶۶
عدد	50000	سپر خودرو (غیر حرارتی)		3430512506	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	100	رینگ سازی مشهد	۳۶۷
عدد	225000	درب جانبی خودرو سواری		3430512548	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	100	رینگ سازی مشهد	۳۶۸
عدد	4500000	رینگ فولادی چرخ خودرو		3430512383	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	1170	رینگ سازی مشهد	۳۶۹
عدد	400000	رام جعبه دنده (پایه نگهدارنده جعبه دنده) خودرو		3430512507	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	1170	رینگ سازی مشهد	۳۷۰
عدد	170000	بست و اتصالات فلزی خودرو به جز اتصالات فلزی بدنه خودرو		2899512491	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	248	خدمات مهندسی سازه های هیدرولیک	۳۷۱
عدد	300000	سوپاپ خودرو		3430412414	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	248	خدمات مهندسی سازه های هیدرولیک	۳۷۲
عدد	468000	بوستر ترمز خودرو		3430412488	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	248	خدمات مهندسی سازه های هیدرولیک	۳۷۳
عدد	150000	سیلندر اصلی ترمز خودرو		3430412564	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	248	خدمات مهندسی سازه های هیدرولیک	۳۷۴
عدد	279000	شیلنگ هیدرولیک فرمان خودرو		3430512377	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	248	خدمات مهندسی سازه های هیدرولیک	۳۷۵

ردیف	نام واحد	اشتغال مجوز	گروه فعالیت ۴ رقمی	کد محصول	شرح محصول	نام محصول	ظرفیت	واحد سنجش
۳۷۶	خدمات مهندسی سازه های هیدرولیک	248	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512709		مخزن هیدرولیک فرمان خودرو	150000	عدد
۳۷۷	اگزوز خودرو خراسان	362	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412438		مجموعه اگزوز خودرو	1500000	عدد
۳۷۸	اگزوز خودرو خراسان	362	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512441		مبدل کاتالیستی خودرو	1000000	عدد
۳۷۹	فولاد اگزوز خراسان	15	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412438		مجموعه اگزوز خودرو	50000	عدد
۳۸۰	تاسیسات نگار تجارت بیات	13	ساخت بدنه واجزای بدنه وسائل نقلیه موتوری(۳۴۲۰)	3420412335		اتاق بار وانت	1500	عدد
۳۸۱	پمپ سازی حکیمی	23	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430412474		کفشک ترمز کاسه ای خودرو	35000	عدد
۳۸۲	پمپ سازی حکیمی	23	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512498		دیسک ترمز خودروی سبک	35000	عدد
۳۸۳	پمپ سازی حکیمی	23	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512514		ستون و پانل درب خودرو	10000	عدد
۳۸۴	پمپ سازی حکیمی	23	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512573		درب موتور خودرو	10000	عدد
۳۸۵	پیشرو ابزار خراسان	45	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	3430512378		میل رابط فرمان خودرو	300000	عدد
۳۸۶	تولیدی و صنعتی بایاتوس	175	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301413	اجزاءسیستم ترمز	اجزاء سیستم ترمز	1000000	قطعه
۳۸۷	پویااقبال توس	50	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301316	اجزاءسیستم فرمان	اجزاءسیستم فرمان	400000	قطعه
۳۸۸	همدوش صنایع توس	45	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301241	مجموعه کلاچ وقطعات ان	مجموعه کلاچ وقطعات آن	1000000	قطعه
۳۸۹	همدوش صنایع توس	45	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	28921156	تراشکاری	تراشکاری	1000000	قطعه
۳۹۰	کباس توسعه فناوری	7	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301413	اجزاءسیستم ترمز	اجزاء سیستم ترمز	200000	قطعه
۳۹۱	سراج نورتوس	198	ساخت قطعات وملحقات وسائل نقلیه موتوری وموتورانها(۳۴۳۰)	34301710	متعلقات ولوازم جانبی خودرو	متعلقات ولوازم جانبی خودرو	500	هزار عدد

(مأخذ: وزارت صنعت، معدن و تجارت، ۱۴۰۱)

واحدهای منتخب نمونه گروه صنایع خودروی استان خراسان رضوی در سال ۱۴۰۱

ردیف	نام واحد	زمینه فعالیت	نام مدیرعامل
۱	عایق خودرو توس	انواع عایق، فوم خودرو	حسین یزدان بخش
۲	متالورژی پودر مشهد	قطعات فلزی	علیرضا عشقی
۳	فورج پارت سازان	فورجینگ فولاد	سید حمیدرضا هاشمی نژاد
۴	رینگ سازی	انواع رینگ خودرو سازی	مسعود هدشی
۵	لاستیک پولاد آروین	قطعات لاستیک و دسته موتور خودرو	محمد سهامیان مقدم
۶	عرفان سیکلت ایرانیان	موتور سیکلت	جواد باقری

(مأخذ: خانه صنعت، معدن و تجارت استان خراسان رضوی، ۱۴۰۱)

منابع

- تیموری، ا. و هاشمی علیا، ه. ۱۳۸۷. بکارگیری پویایی‌های سیستمی در تجزیه، تحلیل و بهبود زنجیره تأمین قطعات یدکی شرکت ایران خودرو. فصلنامه پژوهشنامه بازرگانی، ۴۹: ۲۲۱-۱۹۹.
- خانه صنعت، معدن و تجارت استان خراسان رضوی، ۱۴۰۱. واحدهای منتخب صنعتی و معدنی نمونه.
- وزارت صنعت، معدن و تجارت. ۱۴۰۱. لیست واحدهای فعال صنعتی به تفکیک استان.
- ماهنامه لجستیک و زنجیره تامین. ۱۳۹۱. محل وقوع هزینه‌های لجستیکی در خودرو. سال نخست - شماره ۶ - شهریور ۱۳۹۱.
- <https://www.atlas-group.co/per/page3>
- <https://slideplayer.com/slide/15038714/>