



I.T.E

IMMENTIAR
Engineering Co.

Telefax: +98-21 88631 689 - 88631 629 - 88007731 - 88009526 - 88009858 - 88010726 - 88350692 - 88350694

E-mail: info@immentiar.com / immentiar1@yahoo.com

www.immentiar.com

نام کامل شرکت: مهندسی ایمن تیار

سال تأسیس: ۱۳۷۸		سال بهره برداری: ۱۳۷۹		نوع ثبت: سهامی خاص	
شماره و تاریخ ثبت: ۱۵۶۴۵۱ - ۷۸/۰۸/۰۴		نوع مالکیت و درصد سهام: خصوصی - ۱۰۰٪			
نشانی کامل دفتر مرکزی: تهران - تقاطع بزرگراه جلال آل احمد و چمران - خیابان پروانه - پلاک ۱					
تلفکس دفتر: ۸۸۶۳۱۶۸۹ - ۸۸۶۳۱۶۲۹ - ۸۸۰۰۷۷۳۱ - ۸۸۰۰۹۵۲۶ - ۸۸۰۰۹۸۵۸ - ۸۸۳۵۰۶۹۴ - ۸۸۳۵۰۶۹۲ - ۰۲۱					
کدپستی: ۱۴۳۹۹-۱۴۸۱۱		پست الکترونیکی: info@immentiar.com		آدرس سایت: www.immentiar.com	
کد اقتصادی: ۷۱۱۳-۱۵۴۶-۴۱۱۱			شناسه ملی: ۱۰۱۰۱۹۹۱۸۵۱		
کد شرکت مهندسی ایمن تیار در سیستم جامع بررسی منابع وزارت نفت: ۶۴۱۹۴					
تعداد پرسنل دفتر شرکت مهندسی ایمن تیار					
تعداد افراد شاغل در دفتر مرکزی: ۳۰ نفر		پرسنل مهندسی: ۱۸ نفر		پرسنل اداری: ۱۲ نفر	
مشخصات کارخانه شرکت مهندسی ایمن تیار					
مساحت کل کارخانه: ۸۴۰۰ مترمربع					
مساحت واحد اداری: ۵۰۰ متر مربع		مساحت سالن تولید: ۳۰۰۰ متر مربع		مساحت انبارهای روباز: ۸۰۰ متر مربع	
مساحت فضای فنی: ۱۰۰ متر مربع		مساحت فضای تست: ۳۵۰ متر مربع		مساحت فضای بسته بندی: ۲۰۰ متر مربع	
نشانی کامل کارخانه: نظرآباد - شهرک صنعتی سپهر - بلوار کارآفرینان - خیابان فروردین (خیابان چهارم) - بعد از تقاطع رازی - (کارخانه شرکت مهندسی ایمن تیار)					
کدپستی: ۳۳۳۱۴-۹۳۷۷۹		تلفکس: ۰۲۶۴-۵۳۳۲۴۶۰-۴			
تعداد پرسنل کارخانه شرکت مهندسی ایمن تیار					
پرسنل مهندسی: ۱۵ نفر		پرسنل واحد اداری: ۱۲ نفر			
پرسنل تکنسین: ۲۲ نفر		کارگر ماهر: ۲۳ نفر		کارگر ساده: ۱۰ نفر	
تعداد کل پرسنل: ۱۱۲ نفر					



اعضاء هیئت مدیره + مدیرعامل

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	کد ملی	درصد سهام
۱	سید منصور امامی	رئیس هیئت مدیره	۰۷۹-۳۲۶۰۵۷-۴	٪ ۷۶
۲	حسن خالقی سهی	نایب رئیس هیئت مدیره	۰۰۴-۲۱۸۸۷-۲	٪ ۲۰
۳	علیمردان علائی جوردهی	عضو هیئت مدیره	۲۶۹-۰۵۲۹۶۴-۵	٪ ۴
۴	علی اصغری	مدیر عامل	۰۷۹-۲۸۷۷۲-۲	----

اهم فعالیت های شرکت مهندسی ایمن تیار

- ۱- ساخت تجهیزات و سیستم های ایمنی و آتش نشانی.
- ۲- طراحی سیستم های اعلام و اطفاء حریق و سیستم های آتش نشانی.
- ۳- تأمین سیستم های اعلام و اطفاء و تجهیزات ایمنی و آتش نشانی.
- ۴- واردات تجهیزات ایمنی و آتش نشانی، از قبیل؛ دستگاه تنفسی- شیلنگ- نازل- توربکس- سیلندر- خاموش کننده و ...
- ۵- صادرات تجهیزات و سیستم های ایمنی و آتش نشانی.
- ۶- نصب و راه اندازی سیستم های آتش نشانی.
- ۷- تعمیر و نگهداری سیستم های آتش نشانی.

ظرفیت تولید سالانه محصولات: ۱۵۰۰ تن.

گارانتی محصولات: ۲ سال.

خدمات پس از فروش: ۱۰ سال.



I.T.E

IMMENTIAR

Engineering Co.

Telefax: +98-21 88631 689- 88631 629- 88007731 - 88009526- 88009858- 88010726- 88350692- 88350694

E-mail: info@immentiar.com

immentiar1@yahoo.com

www.immentiar.com

معرفی مدیران و مهندسین کلیدی شرکت مهندسی ایمن تیار

نام و نام خانوادگی	سمت و	محل و میزان تحصیلات	سال اخذ مدرک	سال حضور در شرکت	سابقه کاری
رئیس هیئت مدیره: سید منصور امامی	کارشناسی ارشد مهندسی متالوژی دانشگاه علم و صنعت	۱۳۷۰	۱۳۷۸	۱۸ سال سابقه کار، بعنوان مدرس دانشگاه شهیدرجایی و شرکت های استیراد و میراب، بعنوان مدیرعامل و مدیر بازرگانی	
مدیرعامل: علی اصغری	کارشناسی مهندسی برق دانشگاه صنعتی اصفهان	۱۳۶۶	۱۳۸۶	۱۸ سال سابقه کار مدیریت در شرکتهایی مانند KWC	
عضو هیئت مدیره و مدیر تضمین کیفیت: علیمردان علانی جوردی	کارشناسی مهندسی متالوژی دانشگاه علم و صنعت	۱۳۶۴	۱۳۷۸	۲۰ سال سابقه کار، بعنوان مدیر در شرکت های: فروسلیس سمنان-میراب- استیراد و شوفاز کار.	
عضو هیئت مدیره و مدیر مهندسی: حسن خالقی سهی	کارشناسی مهندسی متالوژی دانشگاه صنعتی شریف	۱۳۷۰	۱۳۷۸	۸ سال صنایع دفاعی.	
مدیر کارخانه: مجید میرمقدم حسن آبادی	کارشناسی مهندسی متالوژی دانشگاه علم و صنعت	۱۳۷۱	۱۳۹۶	۲۵ سال سابقه کار	
مدیر بازرگانی: مهرداد ملایری	کارشناسی مهندسی شیمی دانشگاه آزاد- واحد شمال تهران	۱۳۷۵	۱۳۸۱	-----	
کارشناس بازرگانی خارجی: ابراهیم اسدینیا	کارشناسی ارشد شهرسازی دانشگاه پیام نور	۱۳۹۳	۱۳۹۳	۹ سال در زمینه بازرگانی شرکت های: روغن موتور پیروزی- صنایع غذایی بابل آب.	
مدیر تولید: علی شیر	کارشناسی روانشناسی دانشگاه پیام نور	۱۳۸۶	۱۳۸۲	۱۴ سال در زمینه واحدهای برنامه ریزی- کنترل کیفی تولید- شرکت مهندسی ایمن تیار	
مدیر فنی مهندسی: مصطفی احمد اشرفی	کارشناسی مهندسی متالوژی دانشگاه صنعتی شریف	۱۳۶۵	۱۳۸۱	۲۶ سال: (۱۳ سال صنایع دفاع) - مدیر مهندسی: شرکت های: فیکو- صنعتی آبفر.	
مدیر R & D: فرید تابش	کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۱۳۷۹	۱۳۷۸	۱۹ سال بعنوان مدیر تولید و مدیر فنی در شرکت های چاپ طلا- پاک پلاستیک.	
سرپرست کنترل مدارک: شهرام ثمنی	کارشناسی مهندسی زمین شناسی دانشگاه آزاد- واحد شاهرود	۱۳۷۲	۱۳۸۴	۹ سال در زمینه کارشناس و بازرس کالای فنی در شرکت ایران بازدید.	
مدیر برنامه ریزی و کنترل پروژه: حسن کریمی	کارشناسی ارشد مهندسی صنایع دانشگاه آزاد- واحد فیروزکوه	۱۳۹۳	۱۳۹۳	۸ سال در شرکت های بهار نارنج- اهرام سازه- پرشیا- توریو.	
مدیر کنترل کیفی: حسین جهانتاب	کارشناسی مدیریت صنعتی دانشگاه آزاد - واحد کرج	۱۳۸۳	۱۳۸۴	-----	
مدیر امور مشتریان: حسین عباسپور	کارشناسی مدیریت دانشگاه آزاد - واحد کرج	۱۳۹۳	۱۳۸۲	۲ سال شرکت بازرگانی فدک.	
مدیر بخش مالی: جواد رضائی وفا	کارشناسی ارشد حسابداری دانشگاه حسابداری شرکت نفت	۱۳۵۲	۱۳۸۷	۸ سال سازمان گسترش و نوسازی صنایع - ۱۶ سال سازمان های دولتی - ۱۰ سال شرکت های نیروز- تشگاز- کدکن- سیس وی.	



ساختار سازمانی واحد فنی، بشرح ذیل می باشد:

۱- افراد شاغل در واحد فنی:

- ۱-۱- مدیر فنی: دارای کارشناسی مهندسی متالوژی (شکل دادن) از دانشگاه صنعتی شریف و سابقه کار ۲۶ سال در امر مدیریت فنی و طراحی، مدیریت کارخانه، طراح قالب های صنعتی، فورج، دایکست، سنبه و ماتریس، طرح فرآیند تولید و ...
- ۲-۱- مهندس صنعتی، به تعداد ۵ نفر- مسلط به اتوکد و همچنین نرم افزار Solid Works و Catia، دارای مدرک کارشناسی و کارشناسی ارشد، با سابقه کار حدود ۷ سال.
- ۳-۱- کارشناس فنی داراک مدرک کاردانی و مسلط به مونتاژ مجموعه های هایدرانت، شیرآلات و مانیتور، عیب یابی مجموعه ها و تعمیرات شیرآلات مختلف، مسلط به طراحی و ساخت قیود و ابزار با سابق کار حدود ۸ سال.

۲- امکانات موجود در زمینه طراحی و محاسبات:

اکثر تولیدات این شرکت براساس تحقیق و مطالعه بوده و در برخی محصولات، شرکت مهندسی ایمن تیار، بعنوان اولین تولید کننده داخلی محسوب می شود و برای محاسبات مربوط به دبی، فشار و ابعاد ورودی و خروجی محصولات، از کتب مربوط به سیالات و هیدرولیک، استفاده می شود.

۳- امکانات سخت افزاری و نرم افزاری:

این واحد دارای پنج دستگاه رایانه، دو دستگاه پرینتر و کپی که از نرم افزارهای اتوکد 2013 ، Solid Works و مکانیکال، Catia برای تهیه نقشه های دو بعدی و سه بعدی استفاده می شود، پس از نقشه کشی قطعات، نقشه مونتاژی تهیه می شود و براساس مکانیزم کار مجموعه، نسبت به ارائه تلورانس های ابعادی، هندسی و همچنین مشخص نمودن مبنای تلورانس، اقدام می شود.

۴- امکانات آرشئو فنی:

آرشئو فنی این واحد، شامل موارد ذیل می باشد:

- ۱-۴- مرجع کتب فنی شامل: جداول استاندارد و ماشین سازی، ماشین کاری، ماشین های ابزار اندازه گیری، مدلسازی اصول طراحی، هیدرولیک، نیوماتیک، کلید فولاد، متال فورمینگ، طراحی ماشین های ابزار، طراحی مکانیزم و ...
- ۲-۴- کاتالوگ های فنی و تبلیغاتی شرکت سازنده تجهیزات آتش نشانی، مثل الخارت، سیلوانی ، POK و ...
- ۳-۴- کمک گرفتن از اظهارنظرهای فنی و تخصصی کاربردی مشتریان.

استانداردهای مورد استفاده و گواهینامه های دریافت شده شرکت مهندسی ایمن تیار

۵- با توجه به محصول مورد نظر، از استانداردهای ذیل، استفاده می شود:

- ۱-۵- دریافت گواهینامه مدیریت کیفیت ISO-9001:2008 از شرکت S.G.S.
- ۲-۵- استاندارد ملی از سازمان ملی استاندارد ایران به شماره های ۶۷۹۳-۱ و ۲۴۸۱ .
- ۳-۵- استاندارد کارخانه ای (ویژگی ها و روش های آزمون مانیتورهای پاشش آب جهت اطفاء حریق) از سازمان ملی استاندارد ایران به شماره ۳۹/۹۰/۰۰۰۴۱ .
- ۴-۵- دریافت گواهینامه CE اروپا از شرکت QMS ایتالیا، جهت محصولات.
- ۵-۵- دریافت گواهینامه CE اروپا از شرکت ECM ایتالیا، مختص به محصول اتصالات استورزی به شماره: EC.1282.0F150223.ITE0085 .
- ۶-۵- دریافت گواهینامه CE اروپا از شرکت ECM ایتالیا، مختص به محصول انواع اسپری نازل به شماره: EC.1282.0F150223.ITE0086 .
- ۷-۵- استانداردهای NFPA .
- ۸-۵- استانداردهای DIN .
- ۹-۵- استانداردهای API .
- ۱۰-۵- استانداردهای ASME .
- ۱۱-۵- استانداردهای ANSI/ AWWA-C502, 503 مربوط به هایدرانت و شیرهای گیت و گلوب، استاندارد BS5150، استاندارد IPS ، ASME B16.24 ، ANSIB1.20.3 ، BS5401 ، BS5041 ، BS3083 ، BS750 ، BS336 ، BS3416 .

ساختار سازمانی واحد مهندسی، بشرح ذیل می باشد؛

۱- افراد شاغل در واحد مهندسی:

- ۱-۱- مدیر مهندسی: دارای مدرک کارشناسی مهندسی متالوژی (مهندسی مواد) از دانشگاه صنعتی شریف و سابقه کار ۲۴ سال در امر مدیریت و مهندسی طراحی سیستم های اعلان و اطفاء حریق.
- ۱-۲- مدیر پروژه: دارای مدرک کارشناسی ارشد کنترل ابزار دقیق از دانشگاه برادفورد انگلیس و ۳۸ سال سابقه کاری در امر مدیریت و مدیریت پروژه.
- ۱-۳- کارشناس ارشد سیستم های اطفاء حریق: دارای مدرک کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک و سابقه کار ۱۹ سال.
- ۱-۴- کارشناس سیستم های اطفاء حریق: دارای مدرک کارشناسی مهندسی مکانیک و سابقه کار ۱۶ سال.
- ۱-۵- کارشناس سیستم های اطفاء حریق: دارای مدرک کارشناسی مهندسی زمین شناسی و سابقه کار ۹ سال.
- ۱-۶- کارشناس سیستم های اطفاء حریق: دارای مدرک کارشناسی مهندسی شیمی و سابقه کار ۵ سال.
- ۱-۷- کارشناس سیستم های اطفاء حریق: دارای مدرک کارشناسی مهندسی مکانیک و سابقه کار ۲ سال.
- ۱-۸- کارشناس سیستم های اعلان حریق (طراح سیستم های F & G): دارای مدرک کارشناسی مهندسی برق و سابقه کار ۸ سال.
- ۱-۹- کارشناس سیستم های I & C: دارای مدرک کارشناسی مهندسی برق و سابقه کار ۷ سال.

۲- امکانات موجود در زمینه طراحی و محاسبات:

اکثر تولیدات این شرکت براساس تحقیق و مطالعه بوده و در مورد برخی محصولات، شرکت مهندسی ایمن تیار، بعنوان اولین تولید کننده داخلی محسوب می شود و برای محاسبات مربوط به دبی، فشار و ابعاد ورودی و خروجی محصولات، از کتب مربوط به سیالات و هیدرولیک، تکنیک های مربوط به اطفاء حریق صنعتی و سیستم های اعلان حریق استفاده می شود.

۳- امکانات سخت افزاری و نرم افزاری:

این واحد دارای نه دستگاه رایانه، دو دستگاه پرینتر و کپی که از نرم افزارهای اتوکد 2013 ، Solid Works ، مکانیکال ، Pipenet ، Hughes (For HFC125 & FM200) ، VDS (For CO2 & IG) برای تهیه نقشه های دو بعدی و سه بعدی، نقشه کشی قطعات، محاسبات Hydraulic Calculation و نقشه مونتاژی استفاده می شود.

۴- امکانات آرشینو مهندسی:

آرشینو مهندسی این واحد، شامل موارد ذیل می باشد؛

- ۴-۱- مرجع کتب مهندسی شامل: جداول استانداردهای ASME, API, NFPA - کلید فولاد- طراحی Sprinkler - تکنیک های اطفاء حریق صنعتی- مبارزه با حریق سیستم های اعلان حریق و ...



I.T.E

IMEN TIAR

Engineering Co.

Telefax: +98-21 88631 689- 88631 629- 88007731 - 88009526- 88009858- 88010726- 88350692- 88350694

E-mail: info@imentiar.com

imentiar1@yahoo.com

www.imentiar.com

معرفی کارشناسان (بخش واحد مهندسی)، از نظر تحصیلات و سابقه کاری				
سابقه کاری	سال حضور در شرکت	سال اخذ مدرک	محل و میزان تحصیلات	سمت و نام و نام خانوادگی
۸ سال صنایع دفاعی.	۱۳۷۸	۱۳۷۰	کارشناسی مهندسی متالوژی دانشگاه صنعتی شریف	مدیر مهندسی: حسن خالقی سهی
۱۹ سال بعنوان مدیر تولید و مدیر فنی در شرکت های چاپ طلا- پاک پلاستیک.	۱۳۷۸	کارشناسی دانشگاه مهندسی تبریز ۱۳۷۵	کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی شریف	کارشناس ارشد بخش مهندسی: فرید تابش
		کارشناسی ارشد دانشگاه صنعتی امیرکبیر ۱۳۷۹		
۱۶ سال شرکت مینا (سرپرست ایمنی)	۱۳۹۳	۱۳۷۶	کارشناسی مهندسی مکانیک دانشگاه آزاد- واحد کرمان	کارشناس بخش مهندسی: اکبر امیدی وایقان
۹ سال در زمینه کارشناس و بازرس کالای فنی در شرکت ایران بازدید.	۱۳۸۴	۱۳۷۲	کارشناسی مهندسی زمین شناسی دانشگاه آزاد- واحد شاهرود	کارشناس بخش مهندسی: شهرام ثمینی
۵ سال شرکت ساریاک، بعنوان مدیر پروژه.	۱۳۹۴	۱۳۸۹	کارشناسی مهندسی شیمی دانشگاه آزاد- واحد قوچان	کارشناس بخش مهندسی: مهدی عسکرآبادی
۲ سال شرکت مانورک آبی	۱۳۹۲	۱۳۹۰	کارشناسی مهندسی مکانیک دانشگاه آزاد- واحد تهران مرکز	کارشناس بخش مهندسی: محمد حسین سلیمی
-----	۱۳۸۴	کارشناسی مکانیک دانشگاه شهید رجایی ۱۳۸۸	کارشناسی ارشد نانو فناوری دانشگاه حیدرآباد هند (JNTU)	کارشناس بخش مهندسی: حامد سعدآبادی
-----		کارشناسی ارشد دانشگاه حیدرآباد هند ۱۳۹۱		

ساختار سازمانی واحد کنترل پروژه- کنترل مدارک، بشرح ذیل می باشد؛

۱- افراد شاغل در واحد کنترل پروژه- کنترل مدارک:

- ۱-۱- کارشناس ارشد: دارای مدرک کارشناسی مهندسی زمین شناسی از دانشگاه آزاد- واحد شاهرود و سابقه کار ۲۱ سال در امر مدیریت، مهندسی و کنترل پروژه و مدارک.
- ۱-۲- کارشناس کنترل پروژه و مدارک: دارای مدرک کارشناسی مهندسی صنایع و سابقه کار ۲ سال.

۲- روش کار:

روش کار به این صورت می باشد که در آغاز پروژه، برنامه زمان بندی برای پروژه تهیه شده و پروژه مطابق برنامه زمان بندی کنترل می شود و کلیه فعالیت ها اعم از طراحی، سفارش مواد و ساخت اقلام پروژه مطابق زمان بندی انجام می گیرد. اطلاعات لازم جهت تهیه برنامه زمان بندی از واحد برنامه ریزی دریافت می شود. در صورت وجود انحراف، بین برنامه زمان بندی و فعالیت های پروژه، برنامه زمان بندی به روز رسانی شده و از آن پس، پروژه طبق برنامه زمان بندی جدید کنترل می گردد.

۳- روش گزارش دهی:

گزارش دهی به معنی ارائه اطلاعاتی از وضعیت پروژه و میزان پیشرفت آن می باشد. در گزارش دهی معمولاً از عکس، نمودار، جدول و ... استفاده می شود و نرم افزارهایی که در گزارش دهی مورد استفاده قرار می گیرند، عموماً Excel و Word هستند. در بسیاری از پروژه ها، کارفرمای پروژه فرمتی مخصوص گزارش دارد که می بایست توسط کارشناسان مربوط تکمیل و در زمان های مشخص (دو هفتگی یا ماهیانه) ارسال گردد. در گزارش دهی علاوه بر وضعیت ساخت پروژه، وضعیت مدارک مهندسی، سفارشات، بازرسی، ... هم ذکر می شود. و چنانچه تاخیری در پروژه به وجود آمده باشد، این تاخیر در گزارش عنوان شده و دلایل آن ذکر می شود. اطلاعات لازم جهت تهیه گزارش از واحد برنامه ریزی، تولید و ... دریافت می شود.

۴- امکانات سخت افزاری و نرم افزاری:

این واحد دارای دو دستگاه رایانه، یک دستگاه پرینتر و کپی که از نرم افزارهای اتوکد 2013 ، Office 2013 ، MS Project ، Acrobat Reader ، PDF Editor استفاده می نماید.



I.T.E

IMENTIAR

Engineering Co.

Telefax: +98-21 88631 689 - 88631 629 - 88007731 - 88009526 - 88009858 - 88010726 - 88350692 - 88350694

E-mail: info@imentiar.com / imentiar1@yahoo.com

www.imentiar.com

روش های اجرایی واحد QC :

- ۱- روش اجرایی شناسایی، ردیابی و تعیین وضعیت بازرسی و آزمون.
- ۲- روش اجرایی کنترل محصول نامنطبق.
- ۳- روش اجرایی کنترل تجهیزات بازرسی، اندازه گیری و آزمایش.
- ۴- روش اجرایی کنترل و ثبت سوابق کیفیت.
- ۵- روش اجرایی اقدامات اصلاحی.
- ۶- روش اجرایی اقدامات پیشگیرانه.

دستورالعمل های واحد QC :

- ۱- دستورالعمل اجرایی کالیبراسیون.
- ۲- دستورالعمل بازرسی قطعات تراشکاری شده.
- ۳- دستورالعمل بازرسی قطعات ریخته گری شده.
- ۴- دستورالعمل نمونه برداری.
- ۵- دستورالعمل تست.
- ۶- دستورالعمل تست هیدرواستاتیک.
- ۷- دستورالعمل تست MT و PT .
- ۸- دستورالعمل چک لیست مونتاژ.
- ۹- دستورالعمل کالیبراسیون شابلون های مخروطی.
- ۱۰- دستورالعمل نمونه برداری به منظور تست.
- ۱۱- دستورالعمل کنترل مدل، قالب و فیکسچر.
- ۱۲- دستورالعمل کنترل رنگ.
- ۱۳- دستورالعمل بسته بندی.
- ۱۴- دستورالعمل کنترل پیچ، مهره و اورینگ.

امکانات سخت افزاری واحد QC شرکت مهندسی ایمن تیار			
ردیف	امکانات سخت افزاری	تعداد	کشور سازنده
۱	امکانات تست PT	--	-----
۲	امکانات تست MT	--	-----
۳	ضخامت سنج رنگ	۱	انگلیس
۴	شابلون ضخامت سنج رنگ تر	۲	انگلیس
۵	دستگاه حک برقی	۱	-----
۶	دستگاه چسبندگی رنگ	۱	انگلیس
۷	فیلم ضخامت سنج رنگ	۱	انگلیس
۸	دستگاه حک شیمیایی	۱	ایران
۹	کولیس های تحت کنترل	۲۵	ژاپن
۱۰	گیج های فشار تحت کنترل	۶	ایتالیا - آلمان
۱۱	بلوک سنج	۸۰ پارچه	روسیه
۱۲	سنسور فشار	۲	ایران
۱۳	ثبات فشار	۱	ایران
۱۴	دوربین تست عملی	۱	ایران
۱۵	فلومتر	۲	ایران
۱۶	عمق سنج تحت کنترل	۳	ژاپن - چین
۱۷	کولیس پایه دار	۱	ژاپن
۱۸	ریزسنج	۲	چین
۱۹	زاویه سنج سه تیکه	۱	آلمان
۲۰	دستگاه ترکمتر بزرگ و کوچک	۱	ایتالیا
۲۱	دیزل پمپ	۱	سوئد
۲۲	دستگاه پمپ فشار تست هیدرواستاتیک	۳	ایتالیا



I.T.E

IMEN TIAR

Engineering Co.

Telefax: +98-21 88631 689- 88631 629- 88007731 - 88009526- 88009858- 88010726- 88350692- 88350694

E-mail: info@imentiar.com / imentiar1@yahoo.com

www.imentiar.com

امکانات سخت افزاری شرکت مهندسی ایمن تیار			
ردیف	امکانات سخت افزاری	تعداد	کشور سازنده
۱	دستگاه تراش	۱۲	ایران (تبریز) - ارمنستان
۲	دستگاه سنگین تراش	۳	روسیه
۳	دستگاه فرز	۴	ایران
۴	دستگاه دریل	۵	چین - ایران
۵	دستگاه دریل ستونی	۳	ایران
۶	دستگاه دریل مولتی اسپیندل	۲	روسیه
۷	دستگاه دریل مگنتی	۱	روسیه
۸	دستگاه سنگ	۷	چین
۹	دستگاه سنگ دیواری	۵	ایران
۱۰	دستگاه سند بلاست با مخزن ۱۰۰۰ لیتری	۱	ایران
۱۱	دستگاه رنگ Airless	۱	آمریکا
۱۲	دستگاه همزن رنگ	۱	ایران
۱۳	دستگاه جوش آرگن	۳	ایران
۱۴	دستگاه جوش رکتی فایر	۲	ایران
۱۵	دستگاه جوش پرتابل	۲	ایران
۱۶	دستگاه جوش CO2	۱	ایران
۱۷	دستگاه اره نواری	۲	تایوان
۱۸	دستگاه الکترو پمپ	۳	-----
۱۹	دستگاه دیزل پمپ دست	۱	سوئد
۲۰	دستگاه دیزل ژنراتور	۱	آلمان
۲۱	دستگاه پرس	۲	ایران
۲۲	دستگاه برش پلاسما	۱	ایران
۲۳	دستگاه فلومتر	۳	ایران
۲۴	دستگاه مخزن تصفیه تست	۱	ایران

امکانات سخت افزاری شرکت مهندسی ایمن تیار			
ردیف	امکانات سخت افزاری	تعداد	کشور سازنده
۲۵	دستگاه هفت کاره 3386	۱	-----
۲۶	دستگاه سیستم اتوماسیون هیدرواستاتیک (40 barg)	۲	ایران - آلمان
۲۷	دستگاه تست هیدرواستاتیک (250 barg)	۱	-----
۲۸	دستگاه الکترو زیمنس	۱	آلمان
۲۹	دستگاه کمپرسور باد 200Lit	۱	ایران
۳۰	دستگاه کمپرسور باد 400Lit	۱	ایران
۳۱	دستگاه کمپرسور باد 450Lit	۱	ایران
۳۲	دستگاه حدیده برقی	۲	چین
۳۳	دستگاه سیستم تست PT	۲	-----
۳۴	دستگاه سیستم تست MT	۱	-----
۳۵	دستگاه ضخامت سنج رنگ، الکومیتر	۱	-----
۳۶	دستگاه پمپ وکیوم	۱	-----
۳۷	دستگاه لیفتراک 4.5 تن سهند	۱	ایران
۳۸	دستگاه لیفتراک 1 تن تویوتا	۱	ژاپن
۳۹	دستگاه لیفتراک 0.5 تن برقی	۱	ایران
۴۰	دستگاه تراش CNC	۳	ایران- ماشین سازی تبریز
۴۱	دستگاه فرز CNC	۱	ایران- ماشین سازی تبریز
۴۲	دستگاه تست ضربه هایدرانت	۱	ایران- مهندسی ایمن تیار
۴۳	دستگاه جرثقیل سقفی	۲	-----