توانمندی های خاص مجموعه

توانمندی‌های **ویژه مجموعه پرتو صنعت افق**

۱. **فرم‌دهی به ورق‌ها با ضخامت بالا** برای ساخت اسکروهای متناسب با نیاز صنایع مختلف
۲. **فرم‌دهی ورق‌های هاردوکس (Hardox)** جهت ساخت قطعات مقاوم در برابر سایش
۳. **طراحی و ساخت اسکروها** متناسب با فضا و نیاز مشتری
۴. **ساخت دکانتر (Decanter) و تجهیزات مرتبط**
۵. **مکانیزه‌سازی و اتوماسیون فرآیندهای صنعتی** برای افزایش بهره‌وری
۶. **توانمندی بالا در زمینه هیدرولیک** و طراحی مدارهای هیدرولیک اجرایی
۷. **نگهداری و تعمیر ماشین‌های اکسترودر و اسکرو در صنایع بازیافت پلیمر**
۸. **تأمین و تهیه قطعات یدکی** برای تجهیزات صنعتی

اشاره به برخی شرکت های طرف قرارداد این مجموعه

شرکت بین المللی توسعه گستر هلال خاورمیانه

شرکت طراحی صنعتی ایران

شرکت پژوهان صنعت

شرکت مهندسی احداث دانشوران

شرکت سرمایه گذاری سیمان اسپندار

شرکت سنگ آهن مرکزی ایران

شرکت صنایع بسته بندی تدبیر البرز

شرکت صنایع بسته بندی پرشین سحر ایرانیان

شرکت پاک پلاستیک کاشان

صنایع فولاد

فولاد پاسارگاد ، فولاد صبا ، فولاد سلفچگان ، پارس سارایه

صنایع سیمان

سیمان مارگون، سیمان خاش، سیمان نیزار قم، سیمان اکباتان، سیمان خوزستان، سیمان فراز فیروزکوه، سیمان فیروزکوه، سیمان شرق، سیمان غرب ، سیمان نهاوند، سیمان سفید نی ریز، سیمان زنجان، سیمان آباده ، سیمان نایین ، سیمان لامرد، سیمان ایلام ، سیمان ارومیه ، سیمان هگمتان، سیمان صوفیان، سیمان یاسوج ، سیمان ساوه، سیمان آرتا اردبیل، سیمان منددشتی و .....

نیروگاه‌ها

نیروگاه ساوه ، نیروگاه لامرد، نیروگاه گیلان سبز، نیروگاه صوفیان ، نیروگاه نیزار قم ، نیروگاه جوین
نیروگاه داراب ، نیروگاه نائین ، نیروگاه فیدکو ، نیروگاه پیشکام کاررسام

منابع طبیعی

شرکت آب و فاضلاب عمراب

معرفی برخی از پروژه های انجام شده :

۱- ساخت سینگل فلپ ولو ٦٥٠ به سفارش شرکت سیمان خاش و سیمان مارگون
۲- ساخت سیلینگ ورودي و خروجي کوره به سفارش شرکت سیمان خاش
۳- ساخت بدنه دمپر تنظیم گاز NW۱۲۵ به سفارش کارخانه شکر امیر کبیر
٤- ساخت دریچه هوا (Air sluice ٤٠٠) به سفارش شرکت سیمان بوشهر
٥- ساخت فلپ هاي پروژه سیمان کیاسر به سفارش شرکت طراحي صنعتي ایران
٦- ساخت دبل فلپ سایز ۹۰۰ به سفارش کارخانه سیمان زنجان
۷- ساخت تجهیزات قالب لغزنده بتني به سفارش شرکت پل و دژ و مپنا
۸- ساخت لوور دمپر سایز ۱٦۰۰ و ۲۰۰۰ به سفارش شرکت طراحی و نصب پژوهان صنعت(پروژه سیمان مارگون)
۹- ساخت اسکروکانوایر سایز ٤۰۰ و ٥۰۰ به سفارش شرکت طراحی و نصب پژوهان صنعت(پروژه سیمان مارگون)
۱۰- ساخت گلیشین دمپر به سفارش شرکت طراحی و نصب پژوهان صنعت(پروژه سیمان مارگون)
۱۱- ساخت اسکروکانوایر سایز ۳۱٥و٤۰۰ به سفارش شرکت دانشوران
۱۲- ساخت روتاری ولو سایز ۲۰۰و۲۳۰ به سفارش شرکت دانشوران
۱۳- ساخت روتاری ولو سایز ۸۰۰ به سفارش شرکت دانشوران
۱٤- ساخت روتاری ولو سایز٦۳۰ به سفارش شرکت طراحی صنعتی ایران(پروژه سیمان بصره)
۱٥- ساخت اسکروکانوایر سایز ۲٥۰ به سفارش شرکت طراحی صنعتی ایران(پروژه سیمان کویر کاشان)

۱۶- ساخت دبل فلپ به سفارش شرکت طراحی صنعتی ایران (پروژه سیمان بصره)
۱۷- ساخت اسلاید گیت به سفارش شرکت طراحی صنعتی ایران (پروژه سیمان مارگون)
۱۸- ساخت دمپر سیکلون به سفارش شرکت طراحی و نصب پژوهان صنعت (پروژه سیمان مارگون)
۱۹- ساخت رولیک و پایه رولیک به سفارش شرکت طراحی و نصب پژوهان صنعت (پروژه سیمان مارگون)
۲۰- ساخت اسلاید گیت TAD به سفارش شرکت طراحی و نصب پژوهان صنعت (پروژه سیمان مارگون)
۲۱- ساخت Drag chain به سفارش شرکت طراحی و نصب پژوهان صنعت (پروژه سیمان مارگون)
۲۲- ساخت مجموعه سیستم سوخت رسانی به سفارش شرکت طراحی صنعتی ایران (پروژه آهک بهرام)
۲۳- ساخت کاسه چین و بوش فسفر - برنز به سفارش شرکت اسپندار (پروژه سیمان فرزافیروزکوه)
۲۴- ساخت زره سندانی ، بازویی غلطک ، کوپلینک چک به سفارش شرکت اسپندار (پروژه سیمان نیزار قم)
۲۵- ساخت باکت الواتور و صفحه اینلت کوره به سفارش شرکت اسپندار (پروژه سیمان نیزار قم)
۲۶- ساخت داکت ورودی الکتروفیلتر به سفارش شرکت اسپندار (پروژه سیمان نیزار قم)
۲۷- ساخت درام هرزگرد و ساپورت اسکراپر به سفارش شرکت اسپندار (پروژه سیمان نیزار قم)
۲۸- ساخت شوت ۲راهه و اسلاید گیت به سفارش شرکت طراحی صنعتی ایران (پروژه آهک بهرام)
۲۹- ساخت رولیک و پایه رولیک به سفارش شرکت طراحی صنعتی ایران (پروژه آهک بهرام)
۳۰- ساخت یونیت گاز به سفارش شرکت طراحی صنعتی ایران (پروژه آهک بهرام)
۳۱- ساخت روتاری فیدر ۲۵۰ به سفارش شرکت طراحی صنعتی ایران (پروژه آهک بهرام)
۳۲- ساخت قطعات سیلینگ ورودی و خروجی کوره به سفارش شرکت سیمان خاش
۳۳- ساخت رولیک و پایه های رولیک به سفارش شرکت سیمان خاش
۳۴- ساخت سوکت(کوپلینگ) جک به سفارش شرکت اسپندار (پروژه سیمان نیزار قم)
۳۵- ساخت چکش سیستم رپینگ به سفارش شرکت سیمان اکباتان
۳۶- ساخت رینگ اینلت کوره به سفارش شرکت اسپندار (پروژه سیمان نیزار قم)
۳۷- ساخت Bottom Discharge به سفارش شرکت توسعه گستر هلال خاورمیانه (پروژه سیمان مارگون)
۳۸- ساختDouble pendulum FALAP به سفارش شرکت توسعه گستر هلال خاورمیانه (پروژه سیمان مارگون)
۳۹- ساخت باکت اپرون فیدر به سفارش شرکت سیمان خاش
۴۰- ساخت شوت بک اسلاید به سفارش شرکت اسپندار (پروژه سیمان نیزار قم)
۴۱- ساخت پره مارپیچ اسکرو بصورت تک گام در سایز های ۳۱۰، ۴۰۰ و ۵۰۰ به سفارش شرکت سیمان ارومیه
۴۲- ساخت دستگاه تست کیسه جامبوبگ به سفارش صنایع بسته بندی تدبیر البرز
۴۳- ساخت دستگاه برش خطی و دایره ای جامبوبگ به سفارش صنایع بسته بندی تدبیر البرز
۴۴- ساخت دستگاه برش تسمه کیسه های جامبوبگ به سفارش صنایع بسته بندی تدبیر البرز
۴۵- ساخت دستگاه پرس هیدرولیک جامبوبگ به سفارش صنایع بسته بندی تدبیر البرز
۴۶- ساخت دستگاه گیوتین هیدرولیک ۵۰ تن به سفارش چناران چسب ابهر
۴۷- ساخت باکت تجهیز باکت الواتور به سفارش شرکت سنگ آهن مرکزی ایران
۴۸- ساخت شافت و هاب شافت به سفارش شرکت سنگ آهن مرکزی ایران

٤٩- ساخت انواع پايه روليك به سفارش شركت سنگ آهن مركزی ايران
٥٠- ساخت شافت بالاي جك آسياب مواد به سفارش شركت سيمان هگمتان
٥١- ساخت شافت جكش كلينكر شكن به سفارش شركت سيمان هگمتان
٥٢- ساخت باكت الواتور به سفارش شركت سيمان هگمتان
٥٣- ساخت فلپ زير هاپر گريت كولر به سفارش شركت سيمان خوزستان
٥٤- ساخت پوسته ياتاقان برنجي و چدني به سفارش شركت توسعه گستر هلال خاورميانه (پروژه سيمان مارگون)
٥٥- ساخت اسكرو سايز ٥٠٠ به سفارش شركت توسعه گستر هلال خاورميانه (پروژه سيمان مارگون)
٥٦- ساخت اسكرو سايز ٢٧٠ به سفارش شركت توسعه گستر هلال خاورميانه (پروژه سيمان مارگون)
٥٧- ساخت اسلايد گيت پنومايتك و دستي به سفارش شركت مهندسي مهر ماشين
٥٨- ساخت دستگاه برش و دوخت جامبوبگ به سفارش صنايع بسته بندي پرشين سحر ايرانيان
٥٩- ساخت دستگاه برش و مارک تسمه جامبوبگ به سفارش صنايع بسته بندي پرشين سحر ايرانيان
٦٠- ساخت دستگاه تازن (فولدينگ) كيسه جامبوبگ به سفارش صنايع بسته بندي پرشين سحر ايرانيان
٦١- ساخت دستگاه برش نايلون به سفارش صنايع بسته بندي پرشين سحر ايرانيان
٦٢- ساخت دستگاه پرس سه كانتر به سفارش صنايع بسته بندي پرشين سحر ايرانيان
٦٣- ساخت دستگاه پرس گيوتين رول فيلم ٥٠ تن به سفارش شركت پاك پلاستيك
٦٤- ساخت دستگاه پرس هيدروليک جامبوبگ به سفارش شركت توليدي پينك
٦٥- ساخت دستگاه لايه گذار نايلون كيسه جامبوبگ به سفارش صنايع بسته بندي تدبيرالبرز
٦٦- ساخت اسكرو دكانتر و CF به سفارش شركت همگام صنعت ايستا اهواز
٦٧- ساخت اسكرو دكانتر به سفارش شركت فدكو