



Sadid Caran Saba Eng. Co.
Crane System

شرکت طراحی و مهندسی سدید کاران صبا

طراح و سازنده جرثقیل های سقفی، دروازه ای و بازویی



Site: www.sabacrane.com

Email: info@sabacrane.com



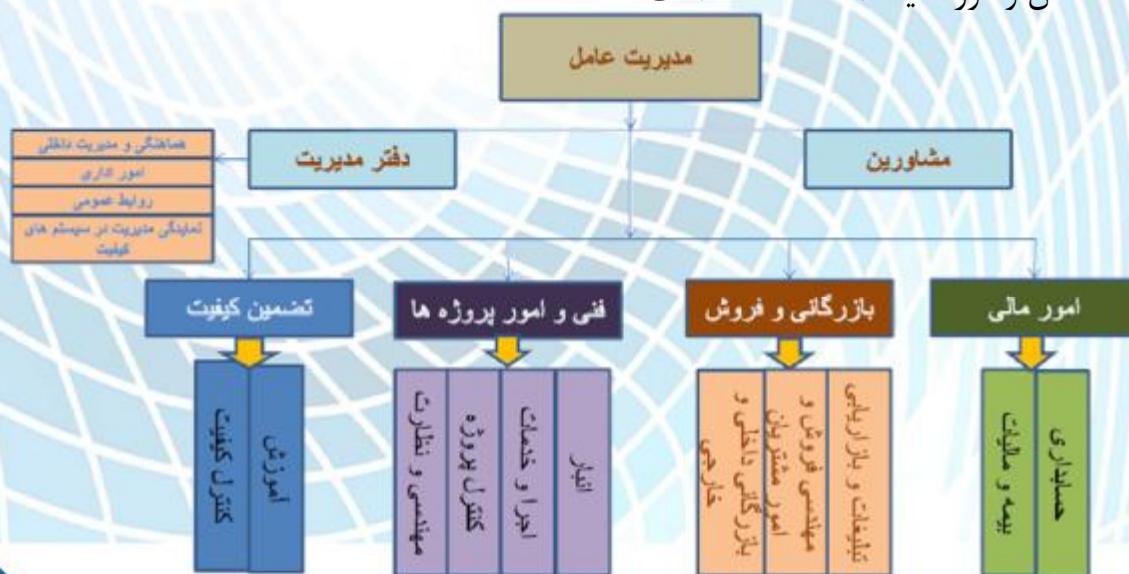


معرفی اجمالی شرکت

شرکت مهندسی سدید کاران صبا به یاری ایزد یکتا فعالیت خود را از سال 1371 آغاز نموده و همگام با توسعه بخشهای مختلف صنعتی کشور، با تکیه بر تخصص و تجارب ارزنده مدیران، مهندسين و کارشناسان خود در جهت طراحی و اجرای پروژه های مختلف در راستای خدمت و ارتقاء اهداف عالی صنایع کشور در سال 1375 به ثبت رسیده است.

از بدو تاسیس، این شرکت با تکیه بر دانش سرمایه های انسانی خود و انتقال فن آوری های نوین و استانداردهای روز دنیا و به کارگیری آن توانسته است رشد قابلی در زمینه سیستمهای انتقال مواد به ویژه انواع جرثقیلهای سقفی، بازویی، دروازه ای و بالابر ها برای محیط های عادی، انفجاری و خورنده در دو نوع برقی و دستی کسب کند.

این شرکت دارای دپارتمان های تخصصی در دو مجموعه دفتر مرکزی و کارخانه که شامل طراحی مهندسی جهت طراحی مکانیکال و الکتریکال، نقشه کشی، کنترل کیفی، بازرگانی، برنامه ریزی و کنترل پروژه، جوشکاری، نصب و راه اندازی و غیره می باشد که در تمامی دپارتمان ها از افراد متخصص و دوره دیده استفاده شده است.





شرکت سدید کاران صبا توانسته به عنوان یکی از مطرح ترین قطبهای فعال در این صنعت در پروژه های بزرگ و کوچک موسساتی نظیر شرکت نفت، پتروشیمی، صنایع دفاع، نیروگاهها، فولاد انرژی اتمی، خودروسازیهها و ... همکاری داشته باشد.

با اتکاء به تجارب غنی و با ارزش حاصله از اجرای پروژههای عظیم، شرکت مهندسی سدید کاران صبا در حال حاضر از لحاظ کادر تخصصی، اطلاعات فنی - کارشناسی و امکانات دفتری و ... آمادگی پذیرش و اجرای خود را جهت تأمین انواع جرثقیلهای صنعتی در ظرفیتهای مختلف و محیط های عادی، انفجاری و خورنده در داخل و خارج از ایران اسلامی اعلام می نماید.



برخی از مشتریان

شرکت سدید کاران صبا در طول دوره فعالیت خود افتخار همکاری با سازمان ها و ارگانهای دولتی و خصوصی مختلفی داشته است .





برخی از پروژه های انجام شده

شرکت سدید کاران صبا توانسته به عنوان یکی از مطرح ترین قطبهای فعال در این صنعت در پروژه های بزرگ و کوچک موسسات دولتی و خصوصی از دهه هفتاد تا کنون فعالیت چشمگیری داشته باشد.



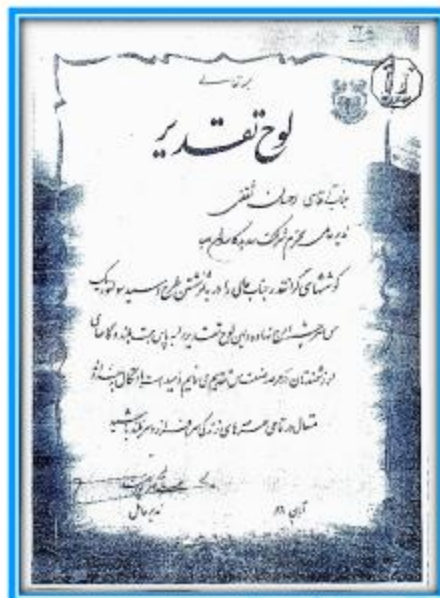
تعداد	تناژ	نوع	فریدار
2	50	سقفی دو پل	سیمان هگمتان
1	6.3	بازویی	آمد و پیش نداجا
8	6.3	سقفی دو پل	کالای الکتریک (سازمان انرژی اتمی)
1	10	سقفی	فرآورده های دیر گذار
1	7	سقفی	سازمان صنایع دفاع (مس سرپشمه)
12	40	شاهین	توگا
1	10	سقفی	پایانه های صادرات نفتی
14	0.5	مونوریل	مپنا بویلر
10	60	شاهین	توگا
1	10	قلاب	توگا
1	5	بازویی	آریا ساسول
2	10,5	سقفی	آمن (نفت فلات قاره)
1	10	سقفی دو پل	صنایع نیک نفس
2	10,5	سقفی	طرح و بازرسی
14	6.3	سقفی	فاز 17 و 18 پارس جنوبی OIEC
3	20	سقفی	فاز 17 و 18 پارس جنوبی OIEC
1	6.3	سقفی	ماشین سازی اراک
5	3.2	سقفی	ماشین سازی اراک
1	25+5	سقفی دو پل	پیشران صنعت
2	10	سقفی	ستیران
26	0.5	مونوریل	مپنا بویلر
1	10	سقفی دو پل	ماگما
2	6.3	سقفی	سازمان صنایع دفاع (مس سرپشمه)





برخی از حسن انجام کارها

همواره رعایت اصل مشتری مداری و کسب رضایت کامل مشتری از اهداف اصلی شرکت مهندسی سدید کاران صبا می باشد.





همکاری با شرکتهای خارجی

شرکت سدید کاران صبا توانسته از همکاری و تجربه چندین ساله شرکت های معتبر خارجی بهره گیرد و بدین وسیله افتخار دارد که سالهاست توانسته تحت لیسانس و نمایندگی رسمی و انحصاری شرکت های گیس سوئیس، میزیا و ایتال کرین ایتالیا قرار گیرد



SADID CARAN SABA Eng. Co.





پروانه ها و عضویت ها در مجامع تخصصی

← پروانه بهره برداری از وزارت صنایع در زمینه تولید جرثقیل، نوارنقاله و بالابرها

← پروانه خدمات مهندسی از وزارت صنایع در زمینه صنایع ماشین سازی و تجهیزات

← عضو انجمن سازندگان تجهیزات صنعت نفت ایران

← عضو کانون طراحی مهندسی و طراحی مونتاژ ایران





استانداردها و مراجع

دپارتمان فنی جهت طراحی و ساخت از

استانداردهای عمومی و تخصصی جهانی

استفاده می کند.

برخی از استانداردها و مراجع موجود

استاندارد های AWS, AISC, ASME, ASTM, BS, API, DIN, ISO, AWS
استانداردهای تخصصی جرثقیل DIN, FEM, ISO, ASME
استانداردهای تجهیزات برقی IEC, VDE
استانداردهای انتخاب تجهیزات ضد انفجار در صنایع نفت و گاز و پتروشیمی
هندبوک WHITING آمریکا
مربع کامل کلید فولاد
دستورالعمل طراحی پل های فولادی
مبحث مقررات ملی ساختمان
استانداردهای نفت ایران
مشخصات فنی کامل محصولات کمپانی GIS سوئیس
مشخصات فنی کامل محصولات کمپانی ITALKRANE ایتالیا
مشخصات فنی کامل محصولات کمپانی MISIA ایتالیا
مشخصات فنی کامل محصولات کمپانی SKF آلمان
مشخصات فنی کامل موتورگیربکس های معتبر اروپای غربی
مشخصات فنی کامل محصولات کمپانی تله مکانیک فرانسه





نرم افزارها

در واحد فنی جهت طراحی و محاسبه، نرم افزار اختصاصی شرکت سدید کاران صبا تهیه شده که بر اساس استانداردهای جهانی جراثیل سازی، سازه را محاسبه میکند و سپس توسط اپراتور در نرم افزارهای تخصصی و پر قدرت مدل سازی و آنالیز میگردد.

لیست برخی از نرم افزارهای کاربردی و تخصصی که شرکت از آن بهره میگیرد در زیر آورده شده است.

لیست برخی از نرم افزارها

نرم افزار محاسبات سازه اختصاصی شرکت سدید

کاران صبا بر اساس استانداردهای جراثیل سازی

نرم افزار نقشه کشی

AUTO CAD

نرم افزارهای مدل سازی

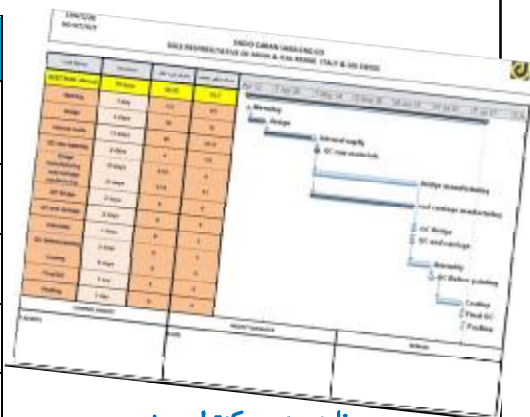
SOLIDWORKS, INVENTOR

نرم افزارهای آنالیز سازه

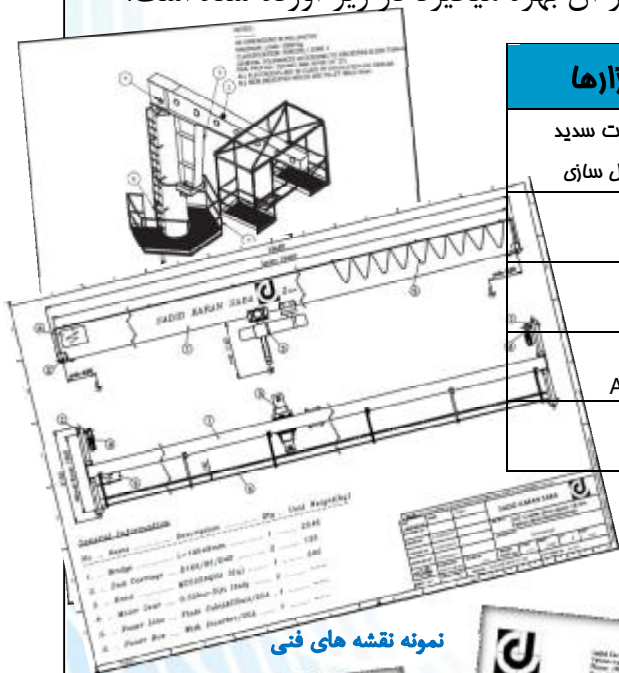
ABAQUS, INVENTOR, SOLIDWORKS

نرم افزار کنترل پروژه

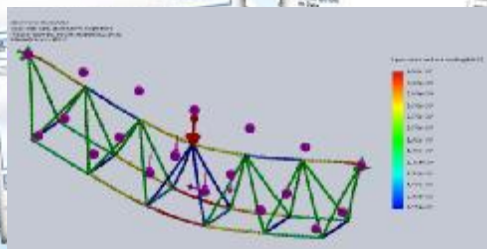
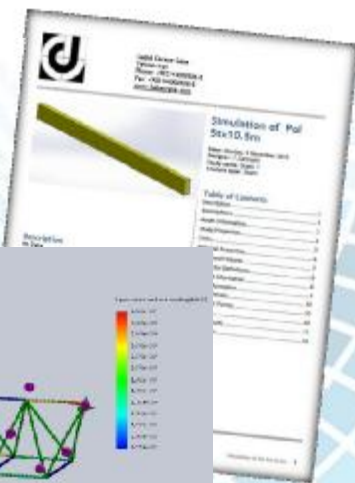
MS-PROJECT



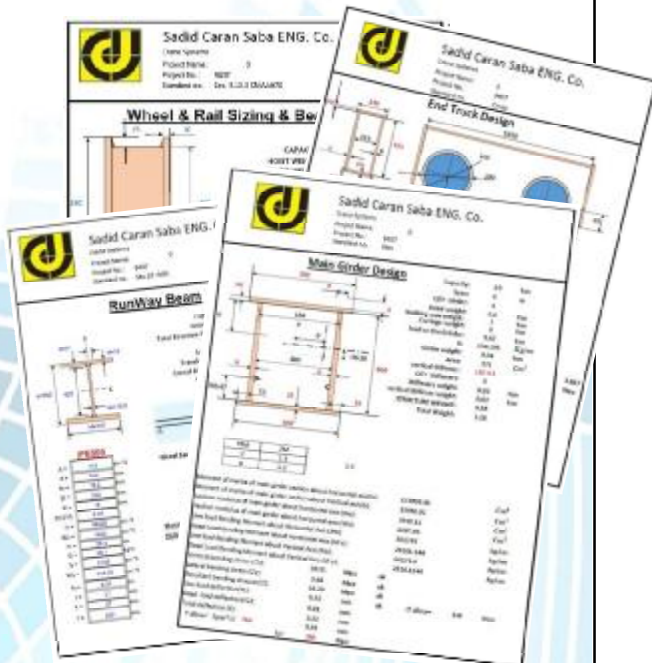
برنامه ریزی و کنترل پروژه



نمونه نقشه های فنی



گزارش نرم افزارهای مدل سازی و آنالیز سازه



گزارش نرم افزار تهیه شده محاسبات سازه بر اساس استانداردهای جراثیل



برخی از تجهیزات کارخانه

← ابزارهای کنترلی نظیر گیجها ، میکرومتر ، آمپر متر ، کولیس ، ولتمتر و ...

← قید و بندهای مخصوص مونتاژ کلگی و پل

← جرثقیل دروازه ای 5 تن

← جرثقیل سقفی 5 تن

← جرثقیل دستی 5 تن

← گرم کن الکترو

← دستگاه MT

← رکتی فایر

← هیلتی