

شرکت سنگین سازه تجهیز فولادی
(سهامی خاص)

www.sanginsazeh.com

آدرس دفتر مرکزی : خیابان پاسداران ، اختیاریه جنوبی ، پلاک ۳ ، واحد ۶/۱ تلفن : ۰۲۱۲۲۵۸۴۵۸۶

کارخانه: کرج ماهدشت میدان نماز خ سرداران خ هشتم جنوبی تلفن: ۰۲۶۳۷۸۵۰۳۸۸

همراه: ۰۹۱۲۳۶۸۰۵۱۵ و ۰۹۱۲۱۱۵۸۰۷۳

sanginsazeh@yahoo.com

info@sanginsazeh.com

شماری از پیشکسوتان صنعت سازه های فولادی پروژه های بزرگ صنعتی در رده مدیران ارشد شرکت های مرتبط، عناصر متشکله شرکت سنگین سازه تجهیز فولادی (سهامی خاص) را به وجود آورده و امید دارند با توجه به سوابق طولانی خود در طراحی، مهندسی، ساخت و نصب سازه های پیچیده و سنگین فلزی، سهمی در پیشبرد صنعت کشور ایفا نمایند.

این شرکت فعالیت خود را در سال ۱۳۷۹ آغاز و طی این چند سال پروژه های بسیاری را با جلب رضایت مشتریان تکمیل و تحویل نموده است. در حال حاضر نیز با در اختیار داشتن ۱۸۰۰ متر مربع فضای سرپوشیده، ۴۵۰ متر مربع فضای اداری، کارگری، انبار و با بهره گیری از تجهیزات مشروح در زمینی به مساحت ۱۰۰۰۰ مترمربع بستر مناسبی جهت تولید انواع مصنوعات فلزی اعم از سبک و سنگین با تناژ ۴۵۰ تن در ماه بشرح زیر می باشد:

- اسکلت های پیچ و مهره ای پیش ساخته و یا جوشی برجهای مسکونی و تجاری با هر تعداد طبقه و پیچیدگی مورد استفاده در پروژه های شهری، عمرانی، نیروگاهی، پالایشگاهی، صنعتی و معدنی
- سوله و سالنهای خرپائی با دهانه های مختلف
- سکوهای نگهدارنده لوله
- جرثقیل های سقفی و دروازه ای
- پلهای سواره و پیاده رو
- بیلبردهای تبلیغاتی و تابلوهای جهت نما
- پالت های فلزی در تیراژ بالا مورد استفاده در صنعت خودرو و ...
- بهینه نمودن طرحهای فلزی بلحاظ صرفه جویی در مصرف مواد اولیه

ذیلاً بخشی از پروژه های انجام شده شرکت از بدو تأسیس به همراه فهرستی از تجهیزات و امکانات این شرکت و اطلاعات مفید دیگر ارائه می گردد:

امکانات و تجهیزات

شرکت سنگین سازه تجهیز فولادی مجهز به کلیه تسهیلات و تجهیزات لازم برای ساخت و نصب انواع سازه های فلزی می باشد ، که در جدول زیر نشان داده شده است :

دو دستگاه	دستگاه جوش زیر پودری اتوماتیک SAW	۱
ده دستگاه	دستگاه جوش MIG/CO2	۲
ده دستگاه	دستگاه رکتی فایر SMAW	۳
دو دستگاه	دستگاه برش ریلی هفت شعله اتوماتیک CNC	۴
ده دستگاه	دستگاه برش ریلی گازی نیمه اتوماتیک P2	۵
ده دستگاه	دستگاه سنگ ساب و برش	۶
یک دستگاه	دستگاه پانچ ۵ کاره	۷
یک دستگاه	لیفتراک ۵ تن Linde	۸
یک دستگاه	لیفتراک ده تن Linde	۹
یک دستگاه	کمپرسور ۷۵۰ (با دو نازل)	۱۰
یک دستگاه	تجهیزات سند بلاست	۱۱
دو دستگاه	دستگاه ریجید (دنده زن برقی)	۱۲
دو دستگاه	دستگاه کمپرسور و دیگ رنگ و ایرلس	۱۳
دو دستگاه	دستگاه اره آتشی	۱۴
یک دستگاه	وانت نیسان	۱۵
یک دستگاه	جرثقیل سقفی (۱۰ تن)	۱۶
یک دستگاه	جرثقیل سقفی (۵ تن)	۱۷
یک دستگاه	جرثقیل دروازه ای (۱۰ تن)	۱۸
یک دستگاه	تابلو برق ۳۰۰ آمپر سه فاز و یک حلقه چاه عمیق آب	۱۹
دو دستگاه	خودرو سواری	۲۰
دو دستگاه	دریل مگنت و سه نظام و پایه MS32	۲۱
یک دستگاه	دستگاه دریل رادیال روس	۲۲
یک دستگاه	دوربین نقشه برداری (ترازیاب و زاویه یاب)	۲۳
یک دستگاه	دستگاه نورد ورق و پروفیل	۲۴
یک دستگاه	دستگاه آون الکترد ۱۰۰ کیلوئی	۲۵
یک دستگاه	دیزل ژنراتور 300 KVA	۲۶

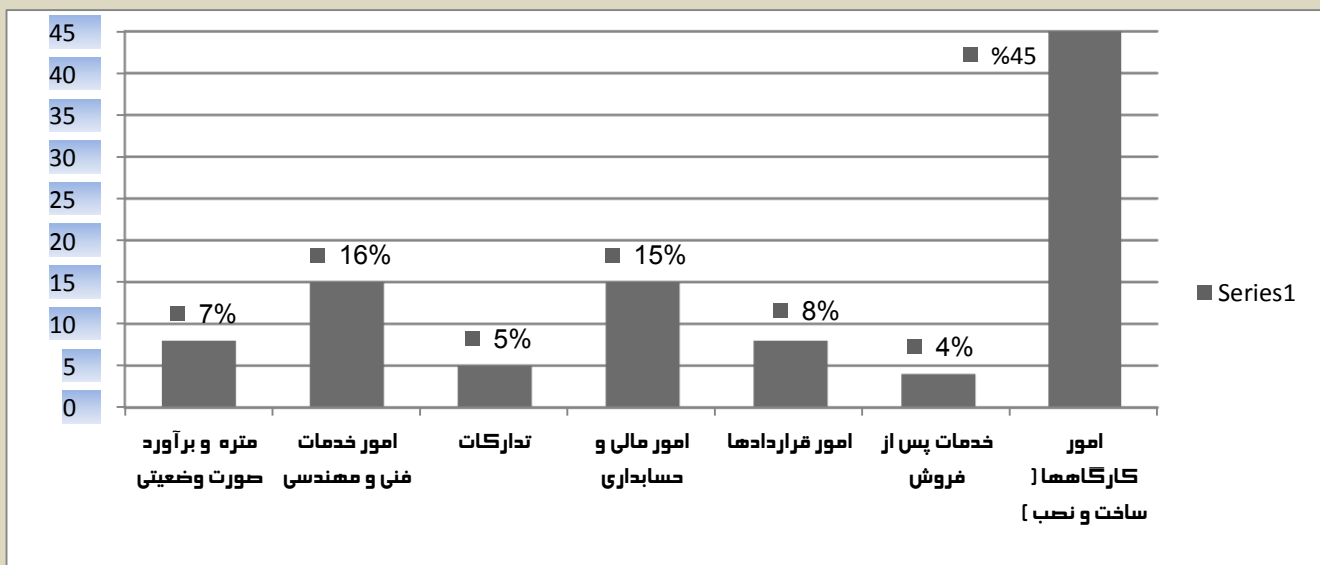
سیستم و مراحل تولید

سیستم تولید شرکت سنگین سازه تجهیز فولادی بر اساس روش های تجربه شده و کارآمد تولید اسکلت های فولادی بنیاد نهاده شده است. مجموعه تولید این شرکت دارای واحدهای قطعه سازی - مونتاژ - جوشکاری - زنگ زدائی و رنگ آمیزی بوده که هر قسمت دارای واحد کنترل کیفیت مختص به خود میباشد.

- استاندارد های طراحی مورد استفاده در تهیه مدارک فنی شرکت منطبق بر آئین نامه بین المللی AISC
- استاندارد جوشکاری منطبق بر آخرین نسخه منتشره آئین نامه جوشکاری (AWS D1.1)
- در موارد اجرائی از آئین نامه CODE OF PRACTICE و ضوابط مربوط در جهت بهبود روش های تولید استفاده میشود
- جهت زنگ زدائی و رنگ آمیزی استاندارد SSPC ملاک عمل قرار میگیرد.
- واحد کنترل کیفیت در دو مجموعه کنترل ابعاد و اندازه و کنترل جوش فعالیت دارد. آزمایشات جوش مورد استفاده شامل PT، VT، UT، MT میباشد که به فراخور پروژه مورد نظر مورد استفاده قرار میگیرد.
- مدارکی مانند WPS و PQR در مورد فرایند جوشکاری پروژه های این شرکت با توجه به نیازهای پروژه تهیه میگردد.

توزیع نیروی انسانی

با توجه به طبیعت کارها و زمینه های فعالیت این شرکت، کادر مدیریت همواره اهم توان خود را در جلب و نگهداری نیروی انسانی و پرسنل متخصص و رشد و ارتقاء سطح دانش و کاردانی آنان دانسته و با ایجاد انگیزه های مالی و حرفه ای و رعایت اصول صحیح و روابط انسانی مناسب موفق شده است کادر متخصص و ورزیده ای را در محیط صمیمی گرد هم آورد. در ذیل این صفحه نمودار توزیع نیروی انسانی نشان داده شده است:



قسمتی از پروژه های انجام شده توسط شرکت از سال ۸۱ الی ۹۲

□ طراحی و ساخت و نصب ۶ دستگاه پل عابر پیاده و فونداسیونهای آن در جاده مخصوص کرج گمرک مهر آباد - هلال احمر پارک رازی - میدان وحدت اسلامی - جاده دماوند سه راه آزمایش - جاده دماوند سه راه بیمارستان سرخه حصار - جاده قدیم کرج مقابل شهرک نصر با دهانه های بین ۲۲ تا ۳۲ متر .

□ نقشه اجرایی و ساخت و نصب یکدستگاه سالن خردپایی به طول ۱۰۰ متر و بعرض ۱۴ متر به ارتفاع ۱۰ متر با جرثقیل ۵ تن جمعاً بوزن ۱۴۰ ، سه دستگاه سالن خردپایی به طول ۵۰ متر و بعرض ۲۶ متر به ارتفاع ۱۲ متر جهت سالن تعمیرگاه و پوشش لوله کارخانه لوله سازی سدید در ماه شهر بوزن ۳۸۰ تن سند بلاست با رنگ اپوکسی

□ نقشه اجرایی و ساخت و نصب برج ۹ طبقه در میگون بصورت قاب دو طرف گیردار (بدون بادبند) بوزن ۵۵۰ تن با تیر ورق باکس.

□ طراحی و ساخت و نصب ۴ دستگاه تابلوی جهت نمای درون شهری در ماهدشت - بلوار اصلی ماهدشت بوزن ۲۵ تن

□ ساخت ۸۰۰ دستگاه پالت فلزی دقت بالا برای شرکت سایپا بوزن ۱۸۰ تن

□ ساخت و نصب اسکلت فلزی دقت بالا مخصوص قفسه بندی سنگین تمام اتوماتیک شرکت سایپا بوزن ۲۰ تن

□ نقشه اجرایی و ساخت و نصب دو دستگاه برج فلزی ۱۳ طبقه در بزرگراه نواب بصورت کامپوزیت بوزن ۱۱۰۰ تن با تیر ورق و باکس.

□ ساخت ۴۵۰ دستگاه اسکلت فلزی تمام پیچ و مهره ای مناطق زلزله زده زنجان بوزن ۵۵ تن

□ طرح و ساخت و نصب چند دستگاه جرثقیل سقفی برای سالن از دهانه ۱۰ الی ۲۴ متر و ظرفیت تا ۴۰ تن .

□ طرح و ساخت چندین دستگاه کانکس برای ارسال به نقاط مختلف کشور

□ طرح و ساخت و نصب چندین دستگاه سوله با دهانه و ابعاد متفاوت و در نقاط مختلف کشور

□ طرح و ساخت ۵ دستگاه مبدل هواخنک و سازه های مربوطه شامل پلنوم، فن رینگ، باندل فریم بوزن حدود ۲۰۰ تن در

اصفهان

□ ساخت ۱۳۰۰ تن اسکلت فلزی پیچ و مهره ای سکوی نگهدارنده لوله (پایپ رک) ایستگاه تقویت فشار جزیره سیری شرکت ملی گاز

ایران

□ نقشه اجرایی و ساخت و نصب برج فلزی ۱۰ طبقه در کیانمهر کرج شرکت های تحت پوشش بنیاد بصورت کامپوزیت بوزن ۵۰۰ تن با تیر ورق و باکس.

□ نقشه اجرایی و ساخت و نصب برج فلزی ۱۱ طبقه در خ شهید رجایی پروژه آراین بوزن ۱۲۰۰ تن با تیر ورق و باکس

□ ساخت و نصب یک دستگاه سیلوی گندم به وزن ۵۰ تن برای شرکت آرد امین در ماهدشت.

□ نقشه اجرایی و ساخت و نصب برج فلزی ۱۶ طبقه در نوشهر پروژه شمع ساحل شرکت ایران سازه بوزن ۱۴۰۰ تن با تیر ورق و باکس.

□ نقشه اجرایی و ساخت و نصب برج فلزی ۱۱ طبقه هتل بین المللی کرمانشاه با طرح قاب خمشی ویژه وبه شکل پیچ و مهره ای

متعلق به سازمان سیاحتی بنیاد بصورت کامپوزیت بوزن ۱۷۰۰ تن با تیر ورق و باکس.

- نقشه اجرایی و ساخت و نصب دو برج فلزی ۲۳ طبقه شمال پارک چیتگر شرکت آ اس پ بوزن ۳۵۰۰ تن با تیر ورق و باکس.
- نقشه اجرایی و ساخت و نصب برج فلزی ۱۰ طبقه در خ پاسداران دروس شرکت ایران سازه بوزن ۱۵۰۰ تن با تیر ورق و باکس با طرح قاب خمشی ویژه
- طراحی و ساخت و نصب سالن های چهارگانه مجموعه کارخانجات بتن بنای سبک رضوی به مساحت ۶۷۰۰ متر مربع ووزن ۴۰۰ تن واقع در قرچک ورامین.
- اجرای سیستم تقویت اسکلت بتنی با پوشش فلزی در تهران به وزن ۲۰۰ تن.
- ساخت و نصب مجموعه انبارهای تعاونی فرآورده های چوبی به مساحت ۲۰۰۰ متر مربع ووزن ۴۰۰ تن واقع در شهرک صنعتی خاوران.
- ساخت و نصب سالنهای انبار و مجموعه اداری شرکت پرتو(مپنا) در ملارد کرج با رنگ اپوکسی به وزن ۳۰۰ تن.
- ساخت و نصب سالن چهار طبقه کارخانه و مجموعه اداری شرکت آراین سیستم رو در جاجرود به وزن ۱۳۰ تن.
- طراحی ، ساخت و نصب یکدستگاه پله فرار به شکل کاملاً پیچ و مهره ای برای سازمان ملل متحد UNDP در بلوار شهرزاد به وزن ۳۰ تن.
- نقشه اجرایی و ساخت و نصب یکدستگاه برج فلزی ۸ طبقه در شهرک لاله شرکت تعاونی نظام پزشکی بصورت کامپوزیت بوزن ۱۳۰۰ تن با تیر ورق باکس.
- نقشه اجرایی و ساخت و نصب یکدستگاه ساختمان فلزی ۵ طبقه در شهرک لاله شرکت پیام همشهری بصورت کامپوزیت بوزن ۱۵۰ تن با تیر ورق باکس.
- ساخت و نصب سالنهای انبار و ورک شاپ شرکت نیرپارس(مپنا) در منطقه گازی پارس جنوبی فاز ۱۳ و ۱۴ با سند بلاست و رنگ اپوکسی به وزن ۳۸۰ تن.
- ساخت و نصب سالنهای انبار و ورک شاپ شرکت ونیران آپادانا در منطقه پتروشیمی عسلویه با سند بلاست و رنگ پلی اورتان وزن ۲۶۰ تن.
- ساخت و نصب مجموعه انبارهای شرکت شهرک صنعتی کاوه به مساحت ۳۶۰۰ متر مربع ووزن ۳۰۰ تن واقع در شهرک صنعتی کاوه
- طراحی و ساخت و نصب سالن های چهارگانه مجموعه کارخانجات سمنت برد شرکت دیوار پوشش به مساحت ۶۲۰۰ متر مربع وزن ۲۵۰ تن واقع در بندر گز.
- طراحی و ساخت و نصب سالن ورزشی و قوسی شرکت بهره برداری مترو تهران به مساحت ۲۲۰۰ متر مربع ووزن ۱۳۰ تن واقع در تهران چهارراه کالج.

پروژه های در حال انجام سال ۹۳

□ ساخت و نصب مجموعه انبار و کارگاههای شرکت آریا فولاد به مساحت ۳۶۰۰ متر مربع وزن ۳۲۰ تن واقع در ماهدشت کرج

□ نقشه اجرائی و ساخت و نصب برج فلزی ۱۰ طبقه در خ فرشته تهران بوزن ۳۵۰ تن با تیر ورق و باکس با طرح قاب خمشی ویژه

□ ساخت و نصب ساختمان فلزی ۴ طبقه در لواسانات شهرک کلاک سازه بوزن ۲۰۰ تن با تیر ورق و باکس

□ نقشه اجرائی و ساخت و نصب برج فلزی ۱۰ طبقه در گوهردشت کرج بوزن ۴۰۰ تن با تیر ورق و سقف متال دک

□ نقشه اجرائی , ساخت و نصب سالن تولید شرکت بیبافت گستر به مساحت ۸۰۰۰ متر مربع و به وزن ۷۰۰ تن واقع در شهرک صنعتی

اشتهارد

□ ساخت و نصب انبار شرکت محورطلایی به مساحت ۶۰۰۰ متر مربع وزن ۲۸۰ تن واقع در خرمشهر

چارت سازمانی

مدیر عامل

قائم مقام مدیر عامل

مدیر کارخانه

کنترل کیفی

مدیر پروژه ها

کنترل پروژه و قراردادهای

امور مالی

تست جوش

کنترل ابعادی

مدیر نصب

مدیر ساخت

حمل و نقل

نگهداری و تعمیر

دفتر فنی

سرپرست کارگاه ساخت

امور اداری و تدارکات و خدمات

خدمات پس از فروش

متره و برآورد

نقشه کشی

محاسبات

مونتاز

جوش

برش و قطعه سازی

رنگ و سند بلاست