

شرح فعالیتها

مجموعه آبی

شرکت پارس آب کاسپین همراه با دانش روز ضمن بهره گیری از کادر فنی مجرب متخصص و مدرنترین تجهیزات در زمینه مشاوره ، طراحی ، نظارت و اجرای پروژههای مختلف ، تاسیسات استخر ، مجموعه آبی ، تصفیه آب فاضلاب مشغول به فعالیت بوده و تاکنون بسیاری از پروژه ها را با موفقیت به اجرا رسانیده است

- مشاوره ، طراحی ، نظارت و اجرای استخر ، سونا ، جکوزی ، سونا
- طراحی انواع فیلتر های شنی ، کربن اکتیو و دیاتمیت
- طراحی انواع سختی گیرهای انیونی و کاتیونی
- طراحی سیکلون ها
- طراحی مبدل های حرارتی و کوئلی

تصفیه آب و فاضلاب

شرح فعالیتها : تهیه ، ساخت ، نصب و راه اندازی

- ۱- طراحی و بهینه سازی تصفیه خانه های آب صنعتی و شهری
- ۲- طراحی و بهینه سازی تصفیه خانه های فاضلاب صنعتی و شهری
- ۳- طراحی ، بررسی و بهینه سازی مشکلات سیستم های تصفیه آب مربوط به آب و بخار در دیگهای بخار
- ۴- بررسی فرایندهای تولیدی در جهت بار کاهش آلودگی پساب
- ۵- تعیین کمیت و کیفیت فاضلابهای صنعتی و مطالعات پایلوت جهت انتخاب بهترین روش
- ۶- سیستم های تصفیه آب شهری و صنعتی
- ۷- پکیج های تزریق مواد شیمیایی
- ۸- انواع سیستمهای ته نشینی نظیر ته نشینی ساده میکانیکی با لجن روب
- ۹- انواع ضد عفونی کننده

- ۱۰- فیلتر های شنی تحت فشار
- ۱۱- انواع سیستم های سختی گیر به روش تبادل یونی
- ۱۲- انواع دستگاه های شن گیر
- ۱۳- سیستم های تهیه آب مقطر به روشهای تبادل یونی
- ۱۴- تهیه ، ساخت ، فروش و نصب دستگاهها و واردات سیستم های تصفیه
- ۱۵- سیستم های تصفیه فاضلاب شهری و صنعتی
- ۱۶- انواع اشغال گیرهای دستی و میکانیکی
- ۱۷- انواع دستگاه اشغال خرد کن
- ۱۸- انواع سیستم های شن گیر و چربی گیر
- ۱۹- انواع سیستم های ته نشینی دوار و مستطیلی
- ۲۰- انواع سیستم هوا دهی عمقی سطحی ثابت و شناور
- ۲۱- انواع پمپ های انتقال لجن
- ۲۲- انواع مورد نیاز در تصفیه خانه های فاضلاب
- ۲۳- سیستم های تصفیه فاضلاب به صورت پکیج

پروژه های انجام شده

- ۱- طراحی و اجرای تصفیه خانه فاضلاب بیمارستان ۱۲۰ تخت خوابی قائم رشت
- ۲- طراحی و اجرای تصفیه خانه فاضلاب بیمارستان فارابی تهران
- ۳- طراحی و اجرای تصفیه خانه آب کار خانه لبنیات آترا
- ۴- طراحی و اجرای تصفیه خانه فاضلاب کارخانه تولید MDF
- ۵- طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب بیمارستان قائم
- ۶- طراحی و اجرای تصفیه خانه فاضلاب و تصفیه آب شرکت آرین فولاد
- ۷- ساخت فیلتر های شنی و کربن اکتیو
- ۸- بهینه سازی تصفیه خانه فاضلاب صنعتی گیلان
- ۹- طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب مجموعه شهید دانا
- ۱۰- طراحی و ساخت تصفیه خانه فاضلاب بیمارستان ولیعصر
- ۱۱- طراحی و اجرای تصفیه خانه فاضلاب مجتمع مسکونی انرژی اتمی ملایر

- ۱۲- طراحی و نظارت مجموعه آبی شهید بهرام گل آور سازمان جهاد کشاورزی
گیلان
- ۱۳- طراحی و اجرای تاسیسات مجموعه آبی شهید دانا
- ۱۴- طراحی و اجرای مجموعه استخر هتل معین فومن
- ۱۵- طراحی و اجرای استخر طنین تالش
- ۱۶- طراحی و اجرای استخر مجموعه افشاریان شفت
- ۱۷- طراحی و اجرای تجهیزات فیلتر اسیون حوضچه های غواصی بندر انزلی
- ۱۸- طراحی و اجرای مجموعه رفاهی مجتمع مسکونی ملایر
- ۱۹- طراحی و نظارت و اجرای مجموعه ورزشی شایان
- ۲۰- همکاری در اجرای تاسیسات مجموعه آبی فرهنگیان رشت
- ۲۱- طراحی مجموعه آبی شهرداری خمام
- ۲۳- طراحی استخر شنای هتل صفیر اصفهان
- ۲۴- اجرای استخر هتل استقلال تهران
- ۲۵- طراحی مجموعه استخر و سالن ورزشی شیخی
- ۲۶- طراحی و اجرای شنای ساختمان شبان تهران
- ۲۷- طراحی تاسیسات شنای اداره کل نوسازی مدارس گیلان
- ۲۸- بازسازی و تجهیز تاسیسات مجموعه فرهنگی ورزشی آرنا رشت
- ۲۹- طراحی و نظارت مجموعه ورزشی عبدالهی
- ۳۰- طراحی مجموعه فرهنگی ورزشی سروش رشت
- ۳۱- طراحی تامین تجهیزات و اجرای تاسیسات روح بخش رشت
- ۳۲- تهیه و اجرای مجموعه ورزشی علیزاده رحیم آباد رودسر
- ۳۳- مجموعه پارک آبی کیش
- ۳۴- تهیه و اجرای سرامیک استخر دانشگاه گیلان
- ۳۵- اجرای استخر بانک ملت پاسداران تهران
- ۳۶- مجموعه ورزشی کوثر تهران
- ۳۷- اجرای مجموعه ورزشی ارم تهران

- 
- ۳۸- مجتمع آموزشی اقامتی حوزه علمیه قائم شهر
 - ۳۹- اجرای استخر بانک ملت پاسداران تهران
 - ۴۰- مجموعه ورزشی نیاوران تهران
 - ۴۱- مجتمع آموزشی رفاهی بانک مرکزی جمهوری اسلامی مرکز نوشهر
 - ۴۲- مجموعه ورزشی سپاه سمنان
 - ۴۳- بهسازی هدرولیک مجموعه ورزشی تخت جمشید
 - ۴۴- اجرای تاسیسات بیمارستان ماسال
 - ۴۵- بازسازی کلی تاسیسات نیروی دریایی رشت
 - ۴۶- اجرای تاسیسات استخر هتل دلفین بندر انزلی
 - ۴۷- طراحی و اجرای مجموعه ورزشی زیباساز رشت
 - ۴۸- طراحی و اجرای مجموعه هتل ابریشمی
 - ۴۹- طراحی و اجرای آبمای میدان مصلی رشت
 - ۵۰- طراحی و نظارت مجموعه هتل ابریشمی لاهیجان و تعداد زیادی از پروژه های آپارتمانی و ویلایی رو باز و بسته .
 - ۵۱- مجموعه استخر اریکه گیلانیان .
 - ۵۲- استخر مجتمع تفریحی صداوسیما زیباکنار .