



شرکت مهندسی زلال آب صنعت

مجری تصفیه خانه های آب و فاضلاب

سیستم های آب شیرین کن - اسمز معکوس

استحصال و بازچرخانی پساب های صنعتی به روش پیشرفته

## سیمای شرکت

شرکت زلال آب صنعت در سال ۱۳۸۵ فعالیت خود را منطبق با استانداردهای جهانی تصفیه آب و فاضلاب و ساخت سیستم های فیلتراسیون در این عرصه آغاز نمود.

این شرکت با استفاده از تکنولوژی های روز دنیا و بهره برداری از تجارب مدیران و کارشناسان و الگو قراردادن روشهای نوین خط مشی خود را انتخاب نموده است .

از جمله موارد شاخص این شرکت تجربه بالا، توان فنی و مهندسی، استفاده از بروزترین نرم افزارهای طراحی می باشد. هم اکنون این شرکت در اکثر استانهای کشور دارای پروژه اجرا شده میباشد و بعضی از پروژه ها بصورت پروژه خاص در هر استان اجرا شده است. همچنین، سیستمهای اسمز معکوس طراحی و ساخته شده در شرکت زلال آب صنعت به کشورهای همسایه صادر می گردد.

### بخشی از سوابق کاری شرکت

#### الف) باز چرخانی و استحصال پساب

۱. ساخت و نصب و راه اندازی پروژه بازیافت آب صنعتی از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهرک شکوهیه قم (RO-MBR)
۲. احداث سیستم استفاده از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی مورچه خورت به روش PC
۳. انجام اصلاحات، تکمیل و بهره برداری آزمایشی از پروژه استفاده مجدد از پساب شهرک صنعتی آق قلا
۴. عملیات اجرایی طرح سیستم استفاده مجدد از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی بوشهر ۲ به روش PC
۵. عملیات اجرایی طرح سیستم استفاده مجدد از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی جی اصفهان

#### ب) پروژه های تصفیه خانه های فاضلاب

۱. طراحی، ساخت، اجرا و راهبری تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی روی-استان زنجان
۲. طراحی، ساخت، اجرا و راهبری تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی بم-استان کرمان
۳. طراحی، ساخت، اجرا و راهبری تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی بم
۴. طراحی، ساخت، اجرا و راهبری تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی رزن-استان همدان

۵. طراحی، ساخت، اجرا و راهبری تصفیه خانه شهرک صنعتی سوادکوه

۶. طراحی، ساخت، اجرا و راهبری تصفیه خانه فاضلاب جوجه کشی زربال

### ج) پروژه های شیرین سازی آب

۱. طراحی، ساخت، اجرا و راهبری سیستم اسمز معکوس مجتمع فولاد نیشابور به ظرفیت ۳۰۰۰ متر مکعب در شبانه روز

۲. محاسبات، طراحی و تهیه نقشه های مجتمع روغن طلایی نیشابور به ظرفیت ۱۵ متر مکعب در شبانه روز

۳. طراحی، ساخت، اجرا و راهبری سیستم اسمز معکوس شرکت پایاتکس به ظرفیت ۶۰۰ متر مکعب در شبانه روز

۴. طراحی، ساخت، اجرا و راهبری سیستم اسمز معکوس شرکت دورفام به ظرفیت ۶۰۰ متر مکعب در شبانه روز

### د) پروژه های خرید و نصب تجهیزات

۱- خرید و نصب تاسیسات و راهبری تصفیه خانه فاضلاب سوادکوه

۲. خرید و نصب تجهیزات و تاسیسات فاضلاب صنعتی داروسازی رها

۳. خرید و نصب تجهیزات و تاسیسات فاضلاب شهرک صنعتی روی

۴. خرید تجهیزات و تاسیسات فاضلاب کشتارگاه شماره ۲ زربال

۵. خرید تجهیزات تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی بم

ردیف	نام پروژه	سال اجرا	کارفرما	مدت پیمان	محل اجرا
۱	پروژه هتل ایران مال	۱۳۹۷	ایران مال	۴ ماه	تهران
۲	پروژه اسمز معکوس فولاد خیام نیشابور	۱۴۰۱	فولاد خیام نیشابور و شرکت مهدآب صنعت	۴ ماه	نیشابور
۳	طراحی، ساخت، خرید و نصب تاسیسات و راهبری تصفیه خانه فاضلاب سوادکوه	۱۳۸۷	شرکت شهرکهای صنعتی مازندران	۱۲ ماه	سوادکوه
۴	طراحی، ساخت، خرید و نصب تاسیسات و راهبری تصفیه خانه فاضلاب صنعتی داروسازی رها	۱۳۸۶	شرکت داروسازی رها	۷۵ روز	شهرک صنعتی اصفهان - صفه
۵	طراحی، ساخت، خرید و نصب تاسیسات و راهبری تصفیه خانه تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی روی	۱۳۸۷	شرکت شهرکهای صنعتی زنجان	۶ ماه	زنجان
۶	طراحی، ساخت، خرید و نصب تاسیسات و راهبری تصفیه خانه فاضلاب کشتارگاه شماره ۲ زربال	۱۳۸۶	شرکت زربال	۲ ماه	ساری
۷	پروژه ساختمانی رستوران هتل لپبار چابهار	۱۳۸۷	شرکت عمران منطقه آزاد چابهار	۳ ماه	منطقه آزاد چابهار
۸	طراحی، ساخت، خرید و نصب تاسیسات و راهبری تصفیه خانه تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی بم	۱۳۸۷	شرکت شهرکهای صنعتی کرمان	۵ ماه	بم
۹	پروژه بازیافت آب صنعتی از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهرک شکوهیه (MBR-RO)	۱۳۸۸	شرکت شهرکهای صنعتی قم	۸ ماه	قم
۱۰	طراحی، ساخت، خرید و نصب تاسیسات و راهبری تصفیه خانه تصفیه خانه شهرک صنعتی رزن	۱۳۸۸	شرکت شهرکهای صنعتی همدان	۱۵ ماه	همدان
۱۱	طراحی، ساخت، اجرا و راهبری تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی کرمان یک	۱۳۸۹	شرکت شهرکهای صنعتی کرمان یک	۱۵۰ روز	کرمان
۱۲	انجام اصلاحات، تکمیل و بهره برداری آزمایشی- از پروژه استفاده مجدد از پساب شهرک صنعتی آق قلا	۱۳۹۱	شرکت شهرکهای صنعتی گلستان	۲ ماه	آق قلا
۱۳	عملیات اجرایی طرح سیستم استفاده مجدد از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی بوشهر ۲ به روش PC	۱۳۹۲	شرکت شهرکهای صنعتی بوشهر	۲۱ ماه	بوشهر
۱۴	ساخت، نصب و راه اندازی طرح استحصال آب صنعتی از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی شکوهیه قم	۱۳۹۱	شرکت شهرکهای صنعتی قم	۶ ماه	قم



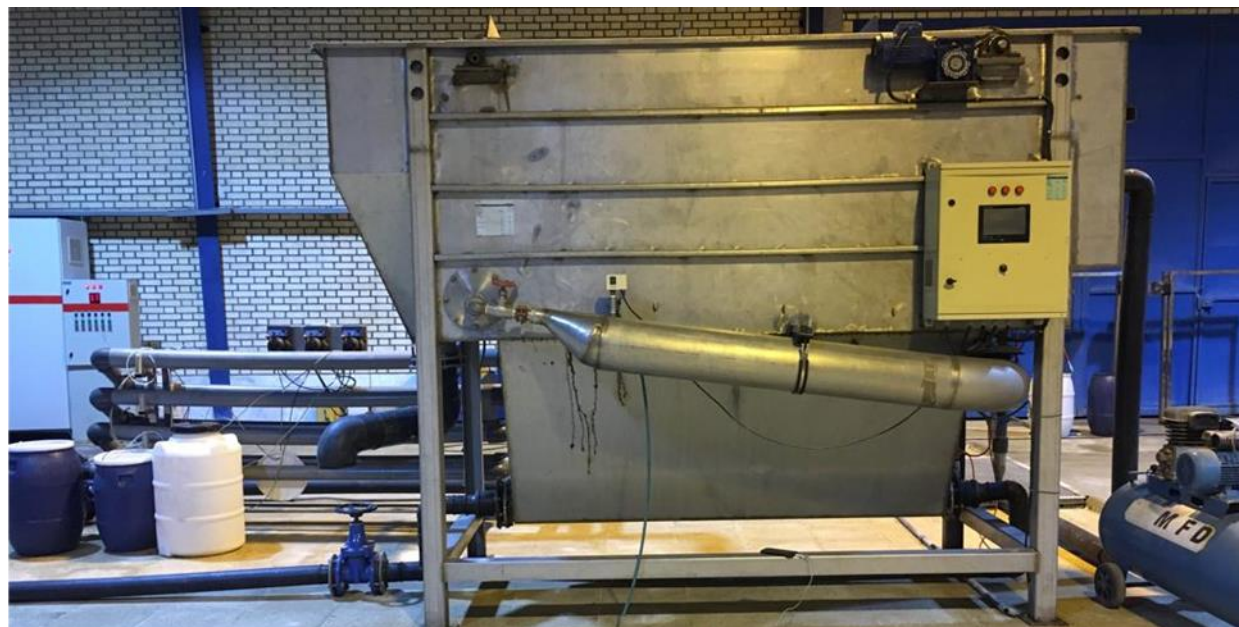
پروژه طرح سیستم استفاده مجدد از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی مورچه خورت

کارفرما: شرکت شهرکهای صنعتی استان اصفهان محل اجرا: اصفهان، سال اجرا: ۱۳۹۱، مدت پیمان: ۲۷ ماه، نوع طرح: EPC



پروژه استحصال آب صنعتی از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهرک شکوهیه (MBR+RO)

کارفرما: شرکت شهرکهای صنعتی استان قم، مشاور: مهندسین مشاور پارس آرزین آب، محل اجرا: شهرک صنعتی شکوهیه قم، مدت پیمان: ۸ ماه، دبی ورودی: ۳۰۰ مترمکعب در شبانه روز



عملیات اجرایی طرح سیستم استفاده مجدد از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی بوشهر ۲ به روش PC

کارفرما: شرکت شهرکهای صنعتی استان بوشهر، محل اجرا: شهرک صنعتی بوشهر ۲، مدت پیمان: ۹ ماه



پروژه هتل ایران مال به ظرفیت ۱۸۰۰ متر مکعب در شبانه روز، کارفرما : مجموعه ایران مال، محل اجرا : اتوبان خرازی، سال اجرا: ۱۳۹۷

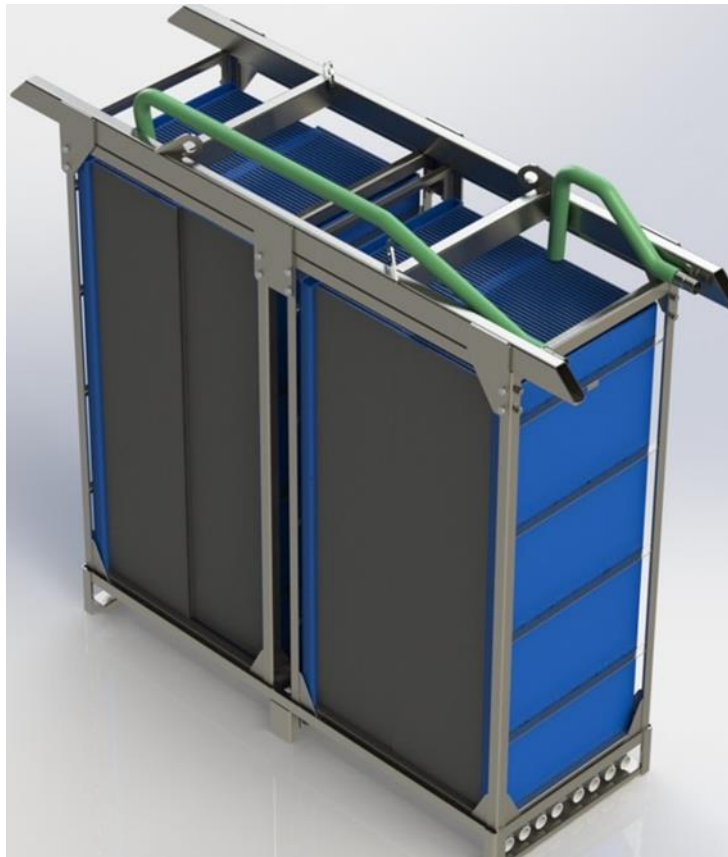
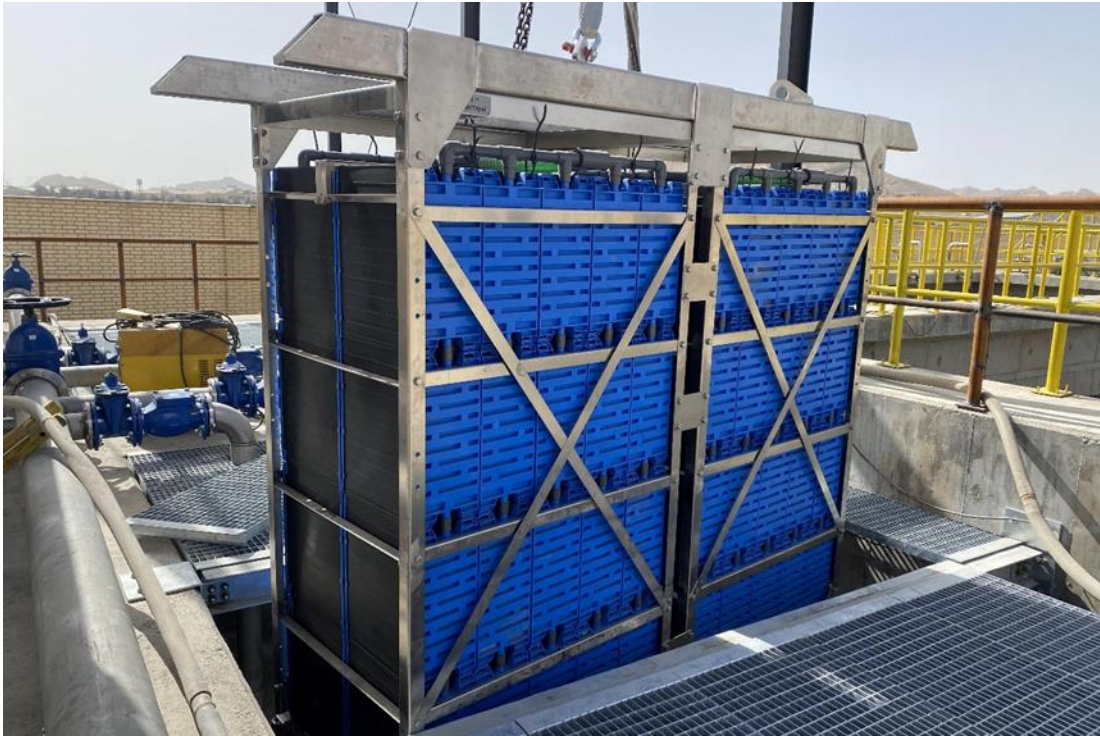




پروژه اجرای عملیات احداث و راهبری یکساله تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی رزن-همدان، مشاور طرح، مهندسین مشاور پدید آب سپاهان، مدت پیمان: ۱۵ ماه، سال اجرا: ۱۳۹۱



طراحی، تهیه کلیه مصالح و تجهیزات و ساخت، حمل، نصب و بهره برداری پکیج تصفیه فاضلاب شهرک صنعتی شماره یک کرمان  
کارفرما: شرکت شهرکهای صنعتی استان کرمان، محل اجرا: شهرک صنعتی شماره یک کرمان، سال اجرا: ۱۳۸۹، مدت پیمان: ۵ ماه



راكتور زیستی غشایی (MBR) تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی جی-اصفهان (تصویر رندر سالیدورک)



اجرای تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی روی، کارفرما: شرکت شهرکهای صنعتی استان زنجان، مشاور: مهندسین مشاور فرابین،

محل اجرا: زنجان، سال اجرا: ۱۳۸۷، مدت پیمان: ۵ ماه، دبی ورودی: ۱۶۰ مترمکعب در شبانه روز



تصفیه خانه شهرک صنعتی سوادکوه، کارفرما: شرکت شهرکهای صنعتی استان مازندران، محل اجرا: سوادکوه، سال اجرا: ۱۳۸۶.

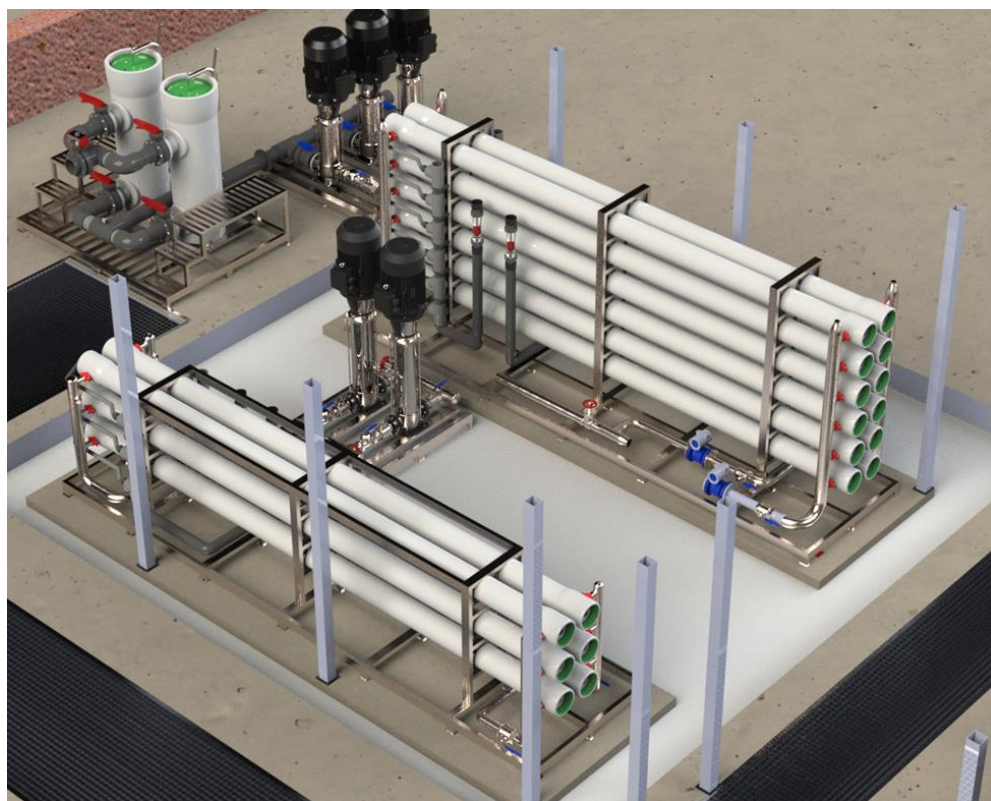
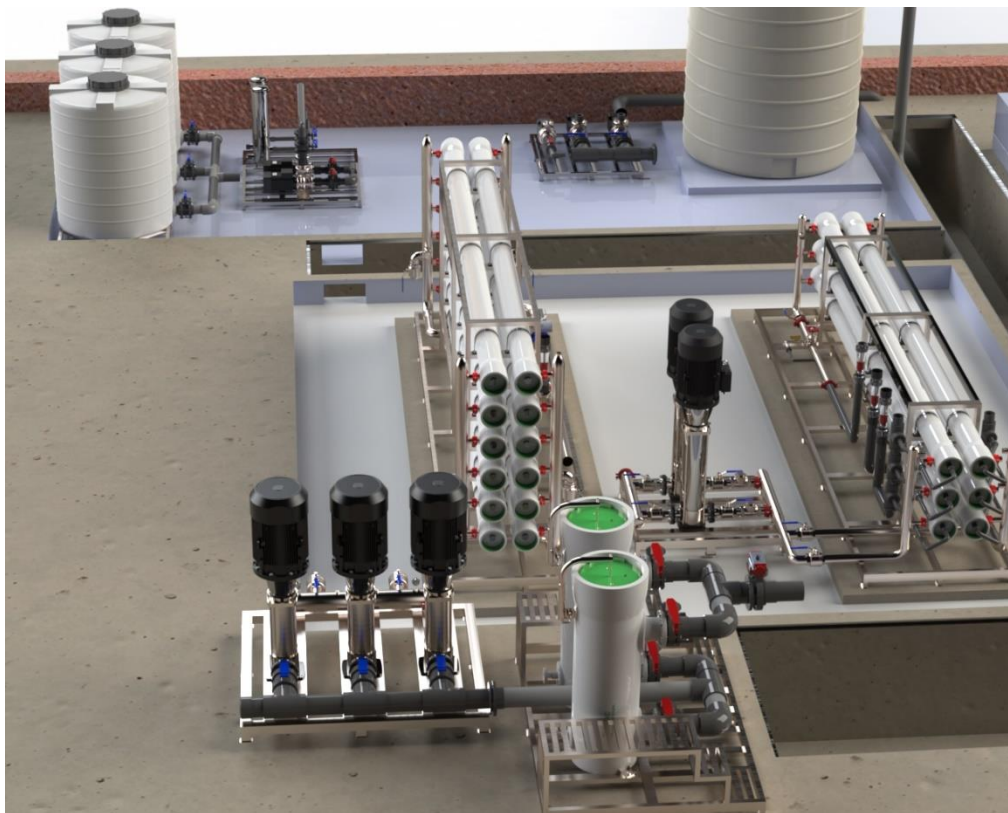
مدت پیمان: ۳ ماه، دبی ورودی: ۱۵۰ مترمکعب در شبانه روز، نوع طرح: EPC



پروژه اسمز معکوس- شرکت پایاتکس (رندر سالیدورک)



(تصویر پروژه اجرا شده)



پروژه تصفیه آب فولاد خیام نیشابور (پیش تصفیه و اسمز معکوس)، کارفرما: فولاد خیام نیشابور، سال بهره برداری یک ۱۴۰۲، ظرفیت: ۴۰۰۰ متر مکعب در شبانه روز (تصاویر رندر سالیدورک)



پروژه تصفیه آب فولاد خيام نيشابور (پيش تصفيه و اسمز معكوس)، كارفرما: فولاد خيام نيشابور، سال بهره برداري يك ۱۴۰۲، ظرفيت: ۴۰۰۰ متر مكعب در شبانه روز (تصاویر پروژه اجرا شده)