



## تصفیه فاضلاب صنعتی

سال اجرا	کارفرما	مشخصات	عنوان پروژه	ردیف
۱۳۹۲	شرکت الیاف	ظرفیت: ۳۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) COD ورودی: ۵۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۱۶۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: بتنی-فلزی	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی کارخانه الیاف	۱
۱۳۹۱	شرکت نفت پاسارگاد	ظرفیت: ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: API چربی ورودی: ۱۴۰۰ میلی گرم بر لیتر چربی خروجی: ۲۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: فلزی	طراحی و احداث پکیج جدا ساز آب و روغن پایانه صادراتی بندر امام خمینی (ره)	۲
۱۳۹۱	کارفرما: قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا-قرب نوح- موسسه حرا مشاور: مهندسین مشاور پژوهش عمران راهور	ظرفیت: ۱۰۰ مترمکعب در ساعت نوع فرآیند: CPI چربی ورودی: ۱۹۰۰ میلی گرم بر لیتر چربی خروجی: ۲۷ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: فلزی	طراحی و احداث سه عدد پکیج چربیگیر CPI تونل نیایش	۳
۱۳۹۰	کارخانه همبرگر مام (تهران همبرگر)	ظرفیت: ۳۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده COD ورودی: ۱۶۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۱۸۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	طراحی و اجرای تصفیه خانه فاضلاب صنعتی کارخانه مواد غذایی همبرگر مام (تهران همبرگر)	۴
۱۳۹۳	شرکت ایمن تک پیشرو	ظرفیت: ۲۱ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۵۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۱۶۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی کارخانه ایمن تک پیشرو	۵
۱۳۹۳	قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا-قرب نوح-موسسه حرا	ظرفیت: ۵۱۸۴ مترمکعب در ساعت نوع فرآیند: CPI چربی ورودی: ۱۹۰۰ میلی گرم بر لیتر چربی خروجی: ۲۷ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: فلزی	طراحی و احداث پکیج جدا ساز آب از روغن تونل حکیم	۶
۱۳۹۳	مجتمع گاز پارس جنوبی	ظرفیت: ۵ مترمکعب در ساعت نوع فرآیند: شستشوی اتوماتیک (CIP) استاندارد طراحی: ASME	طراحی و اجرای پکیج اسید شویی	۷



## تصفیه فاضلاب صنعتی

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات	کارفرما	سال اجرا
۸	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب مجتمع کنسانتره و گندله سازی فولاد زرند ایرانیان	ظرفیت: ۶۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۶۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: فلزی	شرکت فولاد زرند ایرانیان	۱۳۹۵
۹	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی فرآورده های لبنی کارخانه افرا شیر باختر	ظرفیت: ۵۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند بی هوای (ABR) - هوای (EAAS) COD ورودی: ۳۸۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۹۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: بتنی	کارخانه افرا شیر باختر	۱۳۸۹
۱۰	طراحی و احداث چربیگیر (DAF) کارخانه افرا شیر باختر	ظرفیت: ۵۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: DAF چربی ورودی: ۱۱۰۰ میلی گرم بر لیتر چربی خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: فلزی	کارخانه افرا شیر باختر	۱۳۸۹
۱۱	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی شرکت هایر تهران	ظرفیت: ۶۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: فیزیکو شیمیایی COD ورودی: ۵۷۸۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۸۵ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	گروه صنعتی انتخاب	۱۳۹۱
۱۲	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی کارخانه صنایع غذایی سبز پونک گلستان	ظرفیت: ۲۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده COD ورودی: ۲۵۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۲۰۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	کارخانه صنایع غذایی سبز پونک گلستان	۱۳۸۹
۱۳	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی شرکت تولید مقوا نقش بند نعمان گلستان	ظرفیت: ۱۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: SBR COD ورودی: ۳۲۵۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۵۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت تولید مقوا نقش بند نعمان گلستان	۱۳۸۹
۱۴	طراحی و اجرای الکترومکانیکال تصفیه خانه فاضلاب صنعتی شهرک صنعتی زاهدان	ظرفیت: ۴۰۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: بی هوای (UASB) - هوای (EAAS) COD ورودی: ۳۰۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۲۰۰ میلی گرم بر لیتر	شرکت شهرکهای صنعتی استان سیستان و بلوچستان	۱۳۹۱

## تصفیه فاضلاب صنعتی

سال اجرا	کارفرما	مشخصات	عنوان پروژه	ردیف
۱۳۸۸	شرکت خوش طعم	ظرفیت: ۱۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: بی هوازی (UASB) - هوازی (EAAS) COD ورودی: ۱۸۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۱۵۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی شرکت مواد غذایی خوش طعم	۱۵
۱۳۸۸	کارخانه آبکاری پایا پارس	ظرفیت: ۵ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: فیزیکیو شیمیایی COD ورودی: ۲۹۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی کارخانه آبکاری پایا پارس	۱۶
۱۳۸۹	شهرداری رباط کریم	ظرفیت: ۵ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: فیزیکیو شیمیایی COD ورودی: ۳۸۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۹۰ میلی گرم بر لیتر	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب کارواش مرکزی ترمینال اتوبوسرانی رباط کریم	۱۷
۱۳۹۰	شرکت رنگرزی زیبا ریس	ظرفیت: ۵ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: فیزیکیو شیمیایی - هوازی COD ورودی: ۵۰۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۱۵۰ میلی گرم بر لیتر	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی کارخانه رنگرزی زیبا ریس	۱۸
۱۳۹۲	شرکت مدیریت تولید برق جنوب غرب	انجام کلیه خدمات مشاوره و طراحی سیستم تفکیک روغن	انجام خدمات مشاوره و طراحی سیستم تفکیک روغن نیروگاه آبادان	۱۹
۱۳۸۹	شرکت تهران گروه	ظرفیت: ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: DAF چربی ورودی: ۱۴۰۰ میلی گرم بر لیتر چربی خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: فلزی	طراحی و احداث چربیگیر (DAF) هتل دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات	۲۰
۱۳۸۹	صنایع هواپیماسازی ایران (هسا)	ظرفیت: ۱۲۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: AOP - DAF COD ورودی: ۳۵۰۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۲۰۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: فلزی	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی تصفیه خانه مرکزی صنایع هواپیماسازی ایران (هسا)	۲۱



## تصفیه فاضلاب صنعتی

سال اجرا	کارفرما	مشخصات	عنوان پروژه	ردیف
۱۳۸۶	سازمان بازیافت و مواد زائد جامد کرج	ظرفیت: ۴۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اکسیداسیون شیمیایی (ازن) COD ورودی: ۵۶۰۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۵۵۰ میلی گرم بر لیتر	طراحی اولین تصفیه خانه شیرابه زباله شهر کرج با استفاده از روش اکسیداسیون شیمیایی (ازناسیون)	۲۲
۱۳۹۰	شرکت پتروشیمی پردیس	ظرفیت: ۷۲۰ مترمکعب در ساعت نوع فرآیند: حذف آمونیاک از آب steam stripping system میزان آمونیاک ورودی: ۱۰۰۰ میلی گرم بر لیتر میزان آمونیاک خروجی: ۵ میلی گرم بر لیتر	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی شرکت پتروشیمی پردیس	۲۳
۱۳۹۰	شهرداری آبادان	ظرفیت: ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: بی هوازی (ABR) - هوازی (EAAS) COD ورودی: ۶۰۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۹۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: بتنی - فلزی	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی کشتارگاه آبادان	۲۴
۱۳۹۴	شرکت سیمان آبیک	ظرفیت: ۳۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: بی هوازی (ABR) - هوازی (EAAS) COD ورودی: ۷۸۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۸۶ میلی گرم بر لیتر	طراحی و مشاوره شبکه جمع آوری و سیستم تصفیه فاضلاب کارخانه سیمان آبیک	۲۵
۱۳۹۳	شرکت همباف	ظرفیت: ۱۲۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: فیزیکی - شیمیایی - بیولوژیکی COD ورودی: ۴۰۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۱۶۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: بتنی	طراحی و ساخت تصفیه خانه فاضلاب صنعتی کارخانه همباف	۲۶
۱۳۹۱	گروه صنعتی انتخاب	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) COD ورودی: ۴۸۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۷۷ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی شرکت حایر آسا	۲۷



## تصفیه فاضلاب بهداشتی - انسانی

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات پروژه	کارفرما	سال اجرا
۱	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی کمپ کارگری پالایشگاه میعانات گازی بندر عباس	ظرفیت: ۸۴۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۵۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت نفت ستاره خلیج فارس	۱۳۸۸
۲	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی بازار میوه و تره بار بندرعباس	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۷۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج پلی اتیلنی	شرکت سمیلان جنوب	۱۳۹۸
۳	طراحی، ساخت و اجرای تصفیه خانه های فاضلاب سایت ذوب فولاد	ظرفیت: ۲۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۳۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج پلی اتیلنی	شرکت ذوب فولاد اردکان- فولاد یزد	۱۳۹۸
۴	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بیمارستان مدرس کاشمر	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: رشد چسبنده با بستر ثابت (IFAS) BOD ورودی: ۴۸۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۴۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	بیمارستان مدرس کاشمر	۱۳۸۹
۵	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی-انسانی شرکت پارس کرپ (چشمک)	ظرفیت: ۲۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت پارس کرپ (چشمک)	۱۳۸۸
۶	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب تأسیسات پایانه صادراتی بندر سیراف	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۴۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت پالایش گاز فجر جم	۱۳۹۴



## تصفیه فاضلاب بهداشتی - انسانی

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات پروژه	کارفرما	سال اجرا
۷	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی هتل لاله چابهار	ظرفیت: ۴۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: رشد چسبنده با بستر ثابت (IFAS) BOD ورودی: ۵۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: بتنی	شرکت توسعه گردشگری ایران	۱۳۸۸
۸	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی تجهیز کارگاه نفت ستاره خلیج فارس	ظرفیت: ۳۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: رشد چسبنده با بستر ثابت (IFAS) BOD ورودی: ۵۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت ناردیس طرح های انرژی	۱۳۹۰
۹	طراحی، ساخت و اجرای تصفیه خانه های فاضلاب سایت کنسانتره سنگ آهن سایت کردستان معدن شهرک و سایت ذوب آهن همدان	ظرفیت: ۱۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: جریان پیوسته با تعلیق رشد (MLE) BOD ورودی: ۵۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۴۴ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج کامپوزیتی	شرکت توسعه معدنی و صنعتی صبا نور	۱۳۹۲
۱۰	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب مجموعه تعمیرات کشتی پرشیا هرمز	ظرفیت: ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۹۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت تعمیرات کشتی پرشیا هرمز	۱۳۹۴
۱۱	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی دانشگاه آزاد اسلامی اردستان	ظرفیت: ۲۵ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۴۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	دانشگاه آزاد اسلامی واحد اردستان	۱۳۹۳
۱۲	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی روستای فخران بیرجند	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: رشد چسبنده با بستر متحرک (MBBR) BOD ورودی: ۴۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۶۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان خراسان جنوبی	۱۳۸۷





## تصفیه فاضلاب بهداشتی - انسانی

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات پروژه	کارفرما	سال اجرا
۱۳	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی پادگان پدافند هوایی زاهدان	ظرفیت: ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: دیسک بیولوژیکی گردان (RBC) BOD ورودی: ۴۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۹۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	قرارگاه پدافند هوایی خاتم الانبیاء (ص)	۱۳۸۹
۱۴	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی منطقه ده عملیات انتقال گاز	ظرفیت: ۱۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: بیو راکتور غشایی (MBR) BOD ورودی: ۴۲۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۴۵ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت انتقال گاز ایران	۱۳۸۹
۱۵	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب پارک کوهستان (وکیل آباد) مشهد	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) COD ورودی: ۵۰۰ میلی گرم بر لیتر COD خروجی: ۵۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: فلزی	شهرداری مشهد	۱۳۸۹
۱۶	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی - انسانی مجموعه ورزشی پالایشگاه نفت تهران	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۶۱۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۷۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	پالایشگاه نفت شهید تندگویان تهران	۱۳۹۰
۱۷	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی-انسانی شرکت ایران ترانسفو ری	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت ایران ترانسفو ری	۱۳۸۹
۱۸	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب کارخانه شیرین دارو	ظرفیت: ۱۲ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: $A^2O$ BOD ورودی: ۳۶۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۳ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت شیرین دارو	۱۳۹۴



## تصفیه فاضلاب بهداشتی - انسانی

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات پروژه	کارفرما	سال اجرا
۱۹	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی کارخانه ته تی تاک یاسوج	ظرفیت: ۵ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: راکتور ناپیوسته متوالی (SBR) BOD ورودی: ۴۲۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۴۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت ته تی تاک دنا	۱۳۹۰
۲۰	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب تلمبه خانه ممزوج امیدیه	ظرفیت: ۵ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: راکتور ناپیوسته متوالی (SBR) BOD ورودی: ۴۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: فلزی	شرکت مهندسی ، نصب و نگهداری کارخانجات صنایع پتروشیمی (رامپکو)	۱۳۸۹
۲۱	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب انبار نفت جدید کرمان	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۴۶۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر	شرکت مهندسی ، نصب و نگهداری کارخانجات صنایع پتروشیمی (رامپکو)	۱۳۹۱
۲۲	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب مجموعه تفریحی توریستی قوری قلعه	ظرفیت: ۳۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۹۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۷ میلی گرم بر لیتر	شرکت توسعه گردشگری استان کرمانشاه	۱۳۹۱
۲۳	طراحی و احداث تصفیه فاضلاب بیمارستان بستک	ظرفیت: ۷۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر	شرکت ساید بتن	۱۳۹۲
۲۴	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بیمارستانی بیمارستان فجر ماکو ارومیه	ظرفیت: ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر	دانشگاه علوم پزشکی آذربایجان غربی	۱۳۹۳





## تصفیه فاضلاب بهداشتی - انسانی

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات پروژه	کارفرما	سال اجرا
۲۵	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب پروژه کارخانه به رسان دارو	ظرفیت: ۳۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: فلزی	به رسان دارو	۱۳۹۲
۲۶	احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی - انسانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات	ظرفیت: ۲۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: رشد چسبند با بستر ثابت (IFAS) BOD ورودی: ۴۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۵۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	دانشگاه آزاد اسلامی	۱۳۸۹
۲۷	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی - انسانی پایانه های مرزی بازرگان و تمرچین	ظرفیت: ۲۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: رشد چسبند با بستر متحرک (MBBR) BOD ورودی: ۴۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۴۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	سازمان راهداری و حمل و نقل جاده ای کشور	۱۳۹۰
۲۸	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی - انسانی روستای ابراهیم آباد اراک	ظرفیت: ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۴۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۴۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی	۱۳۸۹
۲۹	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب مرکز انتقال نفت شماره ۶ گندمکار	ظرفیت: ۲۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۴۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران - منطقه اصفهان	۱۳۹۲
۳۰	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی - انسانی پالایشگاه گاز بیدبلند	ظرفیت: ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۴۸۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۲۷ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت پالایش گاز بیدبلند	۱۳۹۰



## تصفیه فاضلاب بهداشتی - انسانی

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات پروژه	کارفرما	سال اجرا
۳۱	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی کارخانه پاکسان	ظرفیت: ۸۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت پاکسان	۱۳۹۴
۳۲	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی مجتمع رفاهی، فرهنگی و ورزشی خزر آباد	ظرفیت: ۷۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	وزارت کشور	۱۳۹۷
۳۳	طراحی و احداث دو مدول دستگاه پکیج فلزی تصفیه فاضلاب پردیس سروک آذر	ظرفیت: ۴۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت ویما	۱۳۹۳
۳۴	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی سایت اسکان بهار میدان	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	اداره کل امور عشایر استان گلستان	۱۳۹۷
۳۵	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی خوابگاه دانشگاه	ظرفیت: ۶۵ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	دانشگاه سیرجان	۱۳۹۶
۳۶	طراحی شبکه جمع آوری فاضلاب و شبکه آبرسانی و تصفیه خانه آب پالایشگاه گاز پارسیان	ظرفیت: ۵۰۰۰ مترمکعب در شبانه روز	پالایشگاه گاز پارسیان	۱۳۹۰



## تصفیه فاضلاب بهداشتی - انسانی

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات پروژه	کارفرما	سال اجرا
۳۷	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی-انسانی شرکت نقش تندیس آریا (خمیر آریا)	ظرفیت: ۲۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۴۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۲۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت نقش تندیس آریا	۱۳۸۹
۳۸	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب نیروگاه سیکل ترکیبی غرب کارون	ظرفیت: ۶۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	نیروگاه سیکل ترکیبی غرب کارون	۱۳۹۶
۳۹	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب کارخانه مس شهر بابک	ظرفیت: ۶۵ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت مس فلز رنگین	۱۳۹۶
۴۰	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب نیروگاه رودشور	ظرفیت: ۷۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۸۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	نیروگاه رودشور	۱۳۹۶
۴۱	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی-انسانی کارخانه تولید قطعات آهنگری ایران خودرو	ظرفیت: ۱۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۴۴۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت ایران خودرو	۱۳۹۰
۴۲	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی-انسانی کارخانه سایپا پرس	ظرفیت: ۳۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۴۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۴۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	شرکت سایپا	۱۳۸۹



## تصفیه فاضلاب بهداشتی - انسانی

سال اجرا	کارفرما	مشخصات پروژه	عنوان پروژه	ردیف
۱۳۹۰	شرکت فورج البرز	ظرفیت: ۱۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۴۳۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی کارخانه فورج البرز	۴۳
۱۳۹۰	شرکت کیسون	ظرفیت: ۲۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۴۶۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۴۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی- انسانی کارگاه پرند شرکت کیسون	۴۴
۱۳۹۷	شرکت مپنا	ظرفیت: ۱۵ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۸۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۴۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج پلی اتیلنی	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب کارخانه تولید بطری و آب آشامیدنی جزیره قشم	۴۵
۱۳۹۸	شبکه بهداشت و درمان خراسان شمالی	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۴۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	طراحی، ساخت تجهیزات و اجرای بهینه سازی سیستم تصفیه فاضلاب بیمارستان پورسینا- شهرستان آشنخانه	۴۶
۱۳۹۸	شرکت سروک آذر	ظرفیت: ۸۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۴۴۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی	طراحی، ساخت تجهیزات و اجرای بهینه سازی سیستم تصفیه فاضلاب پردیس ۲ میدان نفی آذر	۴۷
۱۳۹۰	بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران	ظرفیت: ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: انعقاد و لخته سازی BOD ورودی: ۴۷۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر	طراحی و احداث شبکه جمع آوری فاضلاب و تصفیه خانه فاضلاب بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران	۴۸



## تصفیه فاضلاب بهداشتی - انسانی

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات پروژه	کارفرما	سال اجرا
۴۹	بهره برداری تصفیه خانه فاضلاب بهشت زهرا تهران	ظرفیت: ۴۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۷۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۴۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: بتنی	سازمان بهشت زهرا	۱۳۸۹
۵۰	بهره برداری تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی - انسانی شرکت طراحی مهندسی و تامین قطعات ایران خودرو (سایپکو)	ظرفیت: ۲۴۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۵۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: بتنی - فلزی	شرکت طراحی مهندسی و تامین قطعات ایران خودرو (سایپکو)	۱۳۸۹
۵۱	بهره برداری تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی - انسانی شرکت نفت و گاز شرق (خانگیران)	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۴۱۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۲ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: فلزی	شرکت نفت مناطق مرکزی ایران	۱۳۸۹
۵۲	طراحی شبکه جمع آوری فاضلاب و شبکه توزیع آب و تصفیه خانه فاضلاب فاز ۲۲ و ۲۴ پارس جنوبی	ظرفیت: ۱۵۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۵۵۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: بتنی	قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا	۱۳۸۸
۵۳	طراحی و ساخت تجهیزات تصفیه خانه فاضلاب (اشغالگیر اتوماتیک و...) روستای کرچگان بهادران	ظرفیت: ۳۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع اجرا: استنلس استیل	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان اصفهان	۱۳۸۹
۵۴	اجرای شبکه جمع آوری فاضلاب و منهولها و سپتیک تانک پلی اتیلنی پروژه امین	نوع اجرا: پلی اتیلنی	بنیاد تعاون ناجا	۱۳۹۲



## تصفیه فاضلاب بهداشتی - انسانی

سال اجرا	کارفرما	مشخصات پروژه	عنوان پروژه	ردیف
۱۳۹۱	سازمان عمرانی مناطق شهرداری تهران	نوع اجرا: پلی اتیلنی	اجرای شبکه جمع آوری فاضلاب و منهولها و سپتیک تانک پلی اتیلنی پروژه حرم مطهر حضرت امام خمینی(ره)	۵۵
۱۳۹۲	شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران منطقه اهواز	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: لجن فعال با هوادهی گسترده (EAAS) BOD ورودی: ۳۰۰ میلی گرم بر لیتر BOD خروجی: ۵۰ میلی گرم بر لیتر نوع اجرا: پکیج فلزی به همراه چربیگیر به همراه اجرای فونداسیون بتنی	طراحی و احداث تصفیه خانه فاضلاب بهداشتی تأسیسات نفت نظامیه	۵۶





## تصفیه آب

سال اجرا	کارفرما	مشخصات	عنوان پروژه	ردیف
۱۳۸۹	شرکت کیسون - سازه و JV کره جنوبی	ظرفیت: ۳۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس آب دریا (SWRO) TDS ورودی: ۳۷۰۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۱۳۰ میلی گرم بر لیتر	طراحی و احداث سیستم تصفیه آب در فاز ۱۲ پارس جنوبی	۱
۱۳۸۹	شرکت پتروشیمی فناوران	ظرفیت: ۴۵۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۳۵۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۵۰ میلی گرم بر لیتر	طراحی و احداث سیستم تصفیه آب شرکت پتروشیمی فناوران	۲
۱۳۸۹	شرکت پترو پارس	ظرفیت: ۶۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس آب دریا (SWRO) TDS ورودی: ۳۸۰۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۱۴۰ میلی گرم بر لیتر	طراحی و احداث سیستم تصفیه آب دریا فاز ۱۹ پارس جنوبی	۳
۱۳۹۰	پالایشگاه نفت شهید تندگویان تهران	نوع اجرا: EPC	طراحی و احداث تاسیسات موتورخانه و سیستم تصفیه آب استخر پالایشگاه تهران	۴
۱۳۹۰	شرکت توسعه صنایع نفت و انرژی (OEID)	ظرفیت: ۶۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۲۱۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۴۰ میلی گرم بر لیتر	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب سایت دهلران	۵
۱۳۹۰	شرکت پرشین فولاد	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۲۸۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۴۵ میلی گرم بر لیتر	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب کارخانه پرشین فولاد	۶
۱۳۸۹	گروه خودرو سازی سایپا	ظرفیت: ۳۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) واولترافیلتراسیون (UF) TDS ورودی: ۳۵۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۴۰ میلی گرم بر لیتر	طراحی و احداث سیستم تصفیه آب شرکت زامیاد	۷
۱۳۸۸	کارخانه داروسازی کاسپین تامین گیلان	ظرفیت: ۸۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (DOUBLE RO) و ازناسیون TDS ورودی: ۲۶۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر	طراحی و احداث سیستم تصفیه آب جهت تهیه آب مقطر کارخانه داروسازی کاسپین تامین گیلان	۸



## تصفیه آب

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات	کارفرما	سال اجرا
۹	طراحی و احداث سیستم تصفیه آب کارخانه افرا شیر باختر	ظرفیت: ۶۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۲۲۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۳۰ میلی گرم بر لیتر	کارخانه افرا شیر باختر	۱۳۸۹
۱۰	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب کارخانه رنگ آفرین پارس	ظرفیت: ۲۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۲۰۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۶۰ میلی گرم بر لیتر	کارخانه رنگ آفرین پارس	۱۳۸۸
۱۱	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب شرکت آب معدنی شیرین دھوک عراق	ظرفیت: ۲۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) و ازناسیون TDS ورودی: ۲۲۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۴۰ میلی گرم بر لیتر	شرکت آب معدنی شیرین دھوک عراق	۱۳۹۱
۱۲	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب نیروگاه مشهد	ظرفیت: ۳۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۲۳۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۶۰ میلی گرم بر لیتر	مدیریت تولید برق مشهد	۱۳۸۸
۱۳	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب سازمان منطقه ویژه پارس جنوبی	ظرفیت: ۱۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۲۴۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۵۰ میلی گرم بر لیتر	سازمان منطقه ویژه پارس جنوبی	۱۳۸۹
۱۴	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب کارخانه کشت و صنعت پنج گل پروان	ظرفیت: ۱۵ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۳۲۸۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۱۰۰ میلی گرم بر لیتر	شرکت کشت و صنعت پنج گل پروان	۱۳۹۴
۱۵	طراحی و اجرای سیستم تصفیه و ضد عفونی آب کارخانه مدار فنون	ظرفیت: ۵ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۱۸۵۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۷۰ میلی گرم بر لیتر	کارخانه مدار فنون	۱۳۸۸
۱۶	طراحی و اجرای سیستم تصفیه و ضد عفونی آب کارخانه دانوب	ظرفیت: ۴۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۲۲۲۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۵۰ میلی گرم بر لیتر	کارخانه دانوب	۱۳۸۹



## تصفیه آب

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات	کارفرما	سال اجرا
۱۷	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب شرکت گویا رنگ	ظرفیت: ۵۴۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) و ازناسیون TDS ورودی: ۳۱۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۵۰ میلی گرم بر لیتر	شرکت گویا رنگ	۱۳۸۹
۱۸	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب کارخانه خلاق صنعت	ظرفیت: ۳۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۲۸۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۲۰ میلی گرم بر لیتر	کارخانه خلاق صنعت	۱۳۸۸
۱۹	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب صداو سیما (جام جم)	ظرفیت: ۴۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۱۷۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۲۰ میلی گرم بر لیتر	صداو سیما (جام جم)	۱۳۸۸
۲۰	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب شرکت یراق آوران پویا	ظرفیت: ۸۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۳۶۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۹۰ میلی گرم بر لیتر	شرکت یراق آوران پویا	۱۳۸۸
۲۱	طراحی و اجرای سیستم تصفیه و ضد عفونی آب بخش دیالیز بیمارستان شهید معرفي زاده شادگان	ظرفیت: ۲۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۳۶۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۹۰ میلی گرم بر لیتر	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	۱۳۸۸
۲۲	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب گلخانه کاسپین آرام	ظرفیت: ۲۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۱۹۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۱۰ میلی گرم بر لیتر	گلخانه کاسپین آرام	۱۳۸۹
۲۳	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب انبار نفت جدید کرمان	ظرفیت: ۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اسمز معکوس (RO) TDS ورودی: ۴۲۰۰ میلی گرم بر لیتر TDS خروجی: ۷۰ میلی گرم بر لیتر	شرکت مهندسی، نصب و نگهداری کارخانجات صنایع پتروشیمی رامپکو	۱۳۸۹



## سپتیک و مخزن

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات	کارفرما
۱	تهیه و ساخت سپتیک تانک نیروگاه تولید برق سنندج	ظرفیت: ۱۵ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت مدیریت تولید برق کردستان
۲	تهیه و ساخت سپتیک تانک و منهول های نیروگاه سیکل ترکیبی جهرم	ظرفیت: ۳۷ و ۲۰ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت ای-من سرو
۳	تهیه و ساخت سپتیک تانک مجتمع فولاد کویر	ظرفیت: ۱۶ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت فولاد کویر دامغان
۴	تهیه و ساخت ۶ عدد سپتیک تانک جهت واحد گاوداری	ظرفیت: ۲ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت کشت و صنعت خرمدره
۵	تهیه و ساخت سپتیک تانک مجتمع نقش جهان	ظرفیت: ۲۰ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	صنایع مس واحد سیرجان
۶	تهیه و ساخت سپتیک تانک شرکت فضای معماری و ابنیه پارسیان	ظرفیت: ۱۵ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت فضای معماری و ابنیه پارسیان
۷	تهیه و ساخت سپتیک تانک شرکت تهران افرا	ظرفیت: ۷ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت تهران افرا
۸	تهیه و ساخت سپتیک تانک شرکت مهندسی منفرد	ظرفیت: ۱۰ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت مهندسی منفرد
۹	تهیه و ساخت سپتیک تانک شرکت پردادژ	ظرفیت: ۱۰ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت پردادژ
۱۰	تهیه و ساخت ایمهوف تانک و منهول شرکت چاپ آلومینیوم ایران زمین	ظرفیت: ۱۰ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت چاپ آلومینیوم ایران زمین



## سپتیک و مخزن

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات	کارفرما
۱۱	تهیه و ساخت ایمنهوف تانک و منهول شرکت ترموکارنو	ظرفیت: ۱۰ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت ترموکارنو
۱۲	تهیه و ساخت ایمنهوف تانک و منهول شرکت زیبا نقش مهر	ظرفیت: ۱۰ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت زیبا نقش مهر
۱۳	تهیه و ساخت ایمنهوف تانک و منهول شرکت پوشش های تخصصی نوین پلاستیک	ظرفیت: ۸ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت پوشش های تخصصی نوین پلاستیک
۱۴	تهیه و ساخت سپتیک تانک شرکت ساع گستر	ظرفیت: ۲۰ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت ساع گستر
۱۵	تهیه و ساخت سپتیک تانک شرکت پاک پوشش ایرانیان	ظرفیت: ۱۰ و ۸ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت پاک پوشش ایرانیان
۱۶	تهیه و ساخت سپتیک تانک شرکت آبادگستران مهر خوزستان	ظرفیت: ۱۰ و ۳ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت آبادگستران مهر خوزستان
۱۷	تهیه و ساخت ایمنهوف تانک شرکت چاپ ایران زمین	ظرفیت: ۱۰ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت چاپ ایران زمین
۱۸	تهیه و ساخت سپتیک تانک تله کابین گنجنامه همدان	ظرفیت: ۱۰ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	مجموعه گنجنامه همدان
۱۹	تهیه و ساخت سپتیک تانک شرکت ماشین سازی اراک	ظرفیت: ۱۰ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت ماشین سازی اراک
۲۰	تهیه و ساخت سپتیک تانک شرکت پتروپلیمر شرق	ظرفیت: ۲ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت پتروپلیمر شرق



## سپتیک و مخزن

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات	کارفرما
۲۱	تهیه و ساخت سپتیک تانک و چربیگیر شرکت پیشتاز طب	ظرفیت: هر کدام به ظرفیت ۵ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم چربیگیر و تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت پیشتاز طب
۲۲	تهیه و ساخت سپتیک تانک چربیگیر شرکت سابع گستر	ظرفیت: ۱۵ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم چربیگیر و تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت سابع گستر
۲۳	تهیه و ساخت سپتیک تانک چربیگیر پروژه مپنا	ظرفیت: هر کدام به ظرفیت ۳ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم چربیگیر نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت سازه های آبی - پایا خرد صنعت کیش
۲۴	تهیه و ساخت سپتیک تانک چربیگیر شرکت سیمان آرتا اردبیل	ظرفیت: ۴ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم چربیگیر و تصفیه بی هوازی نوع اجرا: پلی اتیلن (PE)	شرکت سیمان آرتا
۲۵	تهیه و ساخت سپتیک تانک شرکت احداث و توسعه نیروگاه های سیکل ترکیبی مپنا	ظرفیت: ۵۰ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم تصفیه بی هوازی نوع اجرا: کامپوزیتی (GRP)	شرکت احداث و توسعه نیروگاه های سیکل ترکیبی مپنا - توسعه ۲
۲۶	تهیه و ساخت سپتیک تانک چربیگیر سازمان پارک ها و فضای سبز شهرداری کرج	ظرفیت: ۳ متر مکعب نوع فرآیند: سیستم چربیگیر و تصفیه بی هوازی نوع اجرا: کامپوزیتی (GRP)	شهرداری کرج
۲۷	تهیه و ساخت مخزن ذخیره آب آشامیدنی پادگان منجیل	ظرفیت: ۱۰۰ متر مکعب نوع اجرا: کامپوزیتی (GRP)	نیروی دریایی ارتش جمهوری اسلامی ایران
۲۸	تهیه و ساخت مخزن ذخیره آب آشامیدنی شرکت ساختمانی ماهدشت	ظرفیت: ۱۷۴ متر مکعب نوع اجرا: کامپوزیتی (GRP)	شرکت ساختمانی ماهدشت
۲۹	تهیه و ساخت مخزن ذخیره آب آشامیدنی شرکت پی آب بنا	ظرفیت: ۱۱۲ متر مکعب نوع اجرا: کامپوزیتی (GRP)	شرکت پی آب بنا





## سپتیک و مخزن

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات	کارفرما
۳۰	تهیه و ساخت مخزن ذخیره آب آشامیدنی مجتمع تجاری الماس کریمخان	ظرفیت: ۴۸ متر مکعب نوع اجرا: کامپوزیتی (GRP)	مجتمع تجاری الماس کریمخان
۳۱	تهیه و ساخت مخزن ذخیره آب آشامیدنی شرکت گل میخ	ظرفیت: ۱۲/۵ متر مکعب نوع اجرا: کامپوزیتی (GRP)	شرکت گل میخ
۳۲	تهیه و ساخت مخزن ذخیره آب شرکت کالای صنعتی ویژه	ظرفیت: ۴۸ متر مکعب نوع اجرا: کامپوزیتی (GRP)	شرکت کالای صنعتی ویژه
۳۳	تهیه و ساخت مخزن مدولار ذخیره آب آشامیدنی برج های آپادانا	ظرفیت: ۳۶ و ۳۰ متر مکعب نوع اجرا: کامپوزیتی (SMC)	شرکت آپادانا کیش
۳۴	تهیه و ساخت مخزن ذخیره آب آشامیدنی شرکت مهندسی بهنام	ظرفیت: ۴ متر مکعب نوع فرآیند: مخزن ذخیره با گرید خوراکی نوع اجرا: کامپوزیتی (GRP)	شرکت مهندسی بهنام

## ضد عفونی ( ازن و UV)

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات	کارفرما
۱	طراحی و اجرای سیستم شستشو و ضد عفونی بسته بندی کاهو و سبزی شرکت پازه	ظرفیت: ۲ تن در شبانه روز نوع فرآیند: اکسیداسیون شیمیایی (ازن)	شرکت پازه
۲	طراحی و اجرای سیستم شستشو و ضد عفونی بسته بندی کاهو و سبزی شرکت صنایع غذایی راحیل	ظرفیت: ۳ تن در شبانه روز نوع فرآیند: اکسیداسیون شیمیایی (ازن)	شرکت صنایع غذایی راحیل
۳	طراحی و اجرای سیستم متحرک شستشو، ضد عفونی و استریلیزاسیون سطوح کارخانه مواد پروتئینی خرم پی پروتئین با ازن	ظرفیت: ۳ تن در شبانه روز نوع فرآیند: اکسیداسیون شیمیایی (ازن)	کارخانه مواد پروتئینی خرم پی پروتئین
۴	طراحی و اجرای سیستم ضد عفونی و استریلیزاسیون مخازن (CIP, SIP) کارخانه لبنیات مینودوش	نوع فرآیند: اکسیداسیون شیمیایی (ازن)	کارخانه لبنیات مینودوش
۵	طراحی و اجرای سیستم تصفیه و ضد عفونی آب استخر دانشگاه ارومیه با ازن	نوع فرآیند: اکسیداسیون شیمیایی (ازن)	دانشگاه ارومیه
۶	طراحی و اجرای سیستم تصفیه و ضد عفونی آب استخر دانشگاه صنعتی اصفهان با ازن	نوع فرآیند: اکسیداسیون شیمیایی (ازن)	دانشگاه صنعتی اصفهان
۷	طراحی و اجرای سیستم تصفیه و ضد عفونی آب استخر کارخانه ایران ترانسفو زنجان	نوع فرآیند: اکسیداسیون شیمیایی (ازن)	شرکت ایران ترانسفو زنجان
۸	اجرای سیستم استریلیزاسیون هوای آزمایشگاه فارچ شناسی دانشکده بهداشت دانشگاه تهران	نوع فرآیند: اکسیداسیون شیمیایی (ازن)	دانشکده بهداشت دانشگاه تهران
۹	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب استخرهای پرورش میگو شیلات خوزستان	نوع فرآیند: اکسیداسیون شیمیایی (ازن)	شرکت شیلات خوزستان
۱۰	طراحی و اجرای سیستم تصفیه و ضد عفونی فاضلاب در پژوهشگاه شیمی و مهندسی ایران	ظرفیت: ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اولترایولت (UV) ویژگی: حذف بار میکروبی کلیفرم	پژوهشگاه شیمی و مهندسی ایران

## ضد عفونی (ازن و UV)

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات	کارفرما
۱۱	طراحی و اجرای سیستم تصفیه و ضد عفونی آب شرکت چرم شهر ورامین	ظرفیت: ۲۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اولتراویولت (UV) ویژگی: حذف بار میکروبی کلیفرم	شرکت چرم شهر ورامین
۱۲	طراحی و اجرای سیستم تصفیه و ضد عفونی آب هتل تعطیلات کیش	ظرفیت: ۸۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اولتراویولت (UV) ویژگی: حذف بار میکروبی کلیفرم	هتل تعطیلات کیش تهران
۱۳	طراحی و اجرای سیستم تصفیه و ضد عفونی آب شرکت پروزن	ظرفیت: ۳۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اولتراویولت (UV) ویژگی: حذف بار میکروبی کلیفرم	شرکت پروزن
۱۴	طراحی و اجرای سیستم تصفیه و ضد عفونی آب داروسازی حکیم	ظرفیت: ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اولتراویولت (UV) ویژگی: حذف بار میکروبی کلیفرم	داروسازی حکیم
۱۵	طراحی و اجرای سیستم تصفیه و ضد عفونی آب شرکت آب معدنی برفابان نراق	ظرفیت: ۲۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: از ناسیون ویژگی: حذف بار میکروبی کلیفرم	شرکت آب معدنی برفابان نراق
۱۶	طراحی و اجرای سیستم تصفیه و ضد عفونی آب کارخانه فولاد کویر کاشان	ظرفیت: ۳۰۰۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اولتراویولت (UV) ویژگی: حذف بار میکروبی کلیفرم	کارخانه فولاد کویر کاشان
۱۷	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب هتل دیزین تهران	ظرفیت: ۸۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اولتراویولت (UV) ویژگی: حذف بار میکروبی کلیفرم	هتل دیزین تهران
۱۸	طراحی و اجرای سیستم تصفیه آب هتل شمشک تهران	ظرفیت: ۱۵۰ مترمکعب در شبانه روز نوع فرآیند: اولتراویولت (UV) ویژگی: حذف بار میکروبی کلیفرم	هتل شمشک تهران
۱۹	تأمین سیستم های ضد عفونی با اشعه ماوراء بنفش جهت ضد عفونی آب	ظرفیت: ۲۴ گالن در دقیقه نوع فرآیند: اولتراویولت (UV) ویژگی: حذف بار میکروبی کلیفرم	شرکت فارمد
۲۰	تأمین سیستم های ضد عفونی با اشعه ماوراء بنفش جهت ضد عفونی آب	ظرفیت: ۲۴ گالن در دقیقه نوع فرآیند: اولتراویولت (UV) ویژگی: حذف بار میکروبی کلیفرم	شرکت مدی تک سیس
۲۱	تأمین تجهیزات و مواد شیمیایی مصرفی سیستم های RO	ممبران، فیلتر کارتریج آنتی اسکالانت، کربن فعال	شرکت پرشین فولاد



## ضد عفونی (ازن و UV)

ردیف	عنوان پروژه	مشخصات	کارفرما
۲۲	تأمین تجهیزات و مواد شیمیایی مصرفی سیستم های RO	ممبران، فیلتر کارتریج آنتی اسکالانت، کربن فعال	داروسازی رازک
۲۳	تأمین تجهیزات و مواد شیمیایی مصرفی سیستم های RO	ممبران، سیستم سختی گیر رزین حذف یونی Prolite پکیج تزریق شامل دوزینگ پمپ و آنتی اسکالانت	داروسازی دلتادارو
۲۴	تأمین مواد شیمیایی سیستم سختی گیر	رزین حذف یونی Prolite-C100	پژوهشگاه صنعت نفت