

شرکت سورین سازه آزند شرق

شماره ثبت: ۶۱۴۱۶

شناسه ملی: ۱۴۰۰۶۷۵۹۴۴۹

فعالیت‌های شرکت شامل:

- (۱) فعال در زمینه پکیج های تصفیه آب (RO) و فاضلاب بهداشتی و صنعتی کارخانجات
- (۲) مطالعات، طراحی، احداث و بهره برداری سیستم های پیش تصفیه فاضلاب های صنعتی
- (۳) تصفیه پیشرفته پساب تولیدی از تصفیه خانه های فاضلاب جهت بازچرخانی و استفاده مجدد
- (۴) اورهال تجهیزات مکانیکال و الکتریکال و سازه تصفیه خانه های فاضلاب در حال بهره برداری
- (۵) اجرای کلیه پروژه های مرتبط با تصفیه آب و فاضلاب، اجرای شبکه های آب و فاضلاب
- (۶) بهره برداری از کلیه تصفیه خانه های فاضلاب شهری و صنعتی
- (۷) آبگیری از لجن حاصل از تصفیه خانه های فاضلاب شهری و صنعتی با پیشرفته ترین و بروز ترین دستگاه (پکیج آبگیر لجن اسکروپرس)
- (۸) مشاوره و کارشناسی در خصوص مدیریت پسماند (زباله های شهری و صنعتی)







فصل اول : مشخصات عمومی شرکت



مشخصات عمومی شرکت :

نام شرکت : سورین سازه آژند شرق

شماره ثبت: ۶۱۴۱۶

تاریخ ثبت : ۱۳۹۶/۰۲/۲۰

محل ثبت : مشهد

کدپستی: ۹۱۸۹۷۴۶۷۷۵

نشانی: مشهد - بلوار شهید فلاحی - فلاحی ۷ - نبش بهروز ۴ پلاک ۶۲

نشانی کارگاه : مشهد - جاده ستو - منطقه صنعتی چاهشک - باغبان ۷ - کارگاه سورین سازه کدپستی کارگاه : ۹۱۸۹۱۳۲۸۷۰

تلفن دفتر : ۰۵۱-۳۵۲۳۱۶۱۰ تلفن همراه : ۰۹۱۵۱۵۹۷۳۶۱-۰۹۱۵۷۶۷۷۳۶۱ - مهندس کرامتی

(اسامی اعضای هیأت مدیره)

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت
۱	الهه برجی	مدیر عامل و نایب رئیس هیئت مدیره
۲	عباس کرامتی	رئیس هیئت مدیره
۳	محمد صالحی	عضو هیئت مدیره

زمینه‌های تخصصی فعالیت شرکت:

- طراحی و ساخت پروژه های احداث تصفیه خانه های فاضلاب صنعتی برای کارخانه ها و سایر مجتمع های تولیدی و فاضلاب شهری در مقیاس پکیج.

- اجرای کلیه پروژه های استعلامی از قبیل پیاده رو سازی، احداث کانپو، احداث ساختمان و کلیه عملیات ابنیه

- اجرای کلیه پروژه های استعلامی تاسیسات آب و فاضلاب شهری و روستایی و صنعتی، آبیاری و فضای سبز.

- مشاوره و طراحی پروژه های تصفیه آب صنعتی و کشاورزی - RO

- مشاوره و مدیریت پسماند (زباله های شهری و صنعتی)





خط مشی

شرکت سورین سازه آزند شرق با هدف اجرای کلیه پروژه‌های عمرانی و صنعتی در سال ۱۳۹۶ تأسیس شد. در این راستا استراتژی‌های کوتاه مدت، میان مدت و بلند مدت شرکت توسط هیأت مؤسس تبیین شد که براساس آن در چشم انداز آینده، دستیابی به دانش فنی و فن آوری های نوین و همکاری‌های بین المللی در زمینه سرمایه گذاری در پروژه‌های عمرانی دیده شده است. لذا جذب نیروهای نخبه و بها دادن به تحقیق و توسعه، سرلوحه عملکرد شرکت قرار گرفته است.





فصل دوم : اعضای هیئت مدیره و افراد کلیدی



اعضاء هیئت مدیره شرکت		
ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت
۱	الهه برجی	مدیر عامل و عضو هیئت مدیره
۲	عباس کرامتی	رئیس هیئت مدیره
۳	محمد صالحی	نایب رئیس هیئت مدیره

*در این فصل مشخصات فردی و سوابق اجرایی مرتبط و غیر مرتبط مدیران و پرسنل شرکت آورده می شود.

توزیع نیروی انسانی شاغل در شرکت سورین سازه آژند شرق		
ردیف	مدرک تحصیلی	تعداد (نفر)
۱	دکتری	۲
۲	کارشناسی ارشد	۵
۳	کارشناسی	۵
۴	کاردانی	۶

فهرست کارکنان اصلی و کلیدی شرکت			
ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی
۱	عباس کرامتی	کارشناسی ارشد	عمران - آب و سازه هیدرولیکی
۲	الهه برجی	کارشناسی ارشد	عمران - محیط زیست
۳	جواد علوی	دکتری	عمران - محیط زیست
۴	مهسا صادقی وزین	کارشناسی ارشد	عمران - محیط زیست
۵	بابک واثقی	کارشناسی	کارشناسی مکانیک جامدات
۶	حسینعلی بشکنی	کارشناسی	شیمی کاربردی
۷	سید عبدالکریم سجادی	دانشجوی دکتری	آبیاری
۸	سعیده جبارزاده	کارشناسی	حسابداری
۹	ناهید سجادی	کارشناسی ارشد	عمران - محیط زیست
۱۰	محمد صالحی	کارشناسی ارشد	عمران - آب و سازه هیدرولیکی
۱۱	علیرضا سیفی	دانشجوی کارشناسی ارشد	کامپیوتر - نرم افزار



فصل سوم : ليست امکانات و تجهيزات



امکانات و تجهیزات دفتر مرکزی		
ردیف	شرح	تعداد
۱	دفتر کار به مساحت ۱۲۰ متر مربع	۱
۲	خودرو سواری	۳
۳	دوربین نقشه برداری و تجهیزات مرتبط	۱
۴	دوربین عکاسی و فیلمبرداری	۱

امکانات سخت افزاری			
ردیف	شرح	تعداد	واحد
۱	LAPTOP (NOTEBOOK)	۳	دستگاه
۲	PC (Personal Computer)	۷	دستگاه
۳	پرینتر A۴ (samsung)	۳	دستگاه
۴	پرینتر A۳ (TOSHIBA)	۱	دستگاه
۵	اسکنر	۱	دستگاه
۶	اسکنر و کپی	۱	دستگاه





امکانات و تجهیزات کارگاه سورین سازه آزند شرق		
ردیف	شرح	تعداد
۱	کارگاه به مساحت ۵۳۰ متر مربع	۱
۲	جرثقیل و ترولی ۵ تنی	۱
۳	دستگاه پرس و پلی فور بر	۴
۴	دستگاه هوا برش	۱
۵	کپسول بوتان	۵
۶	دستگاه جوش	۴
۷	دستگاه پمپ نانو اول ۲.۲ کیلو وات	۱

امکانات سخت افزاری کارگاه سورین سازه آزند شرق			
ردیف	شرح	تعداد	واحد
۱	LAPTOP (NOTEBOOK)	۳	دستگاه
۲	پرینتر A ^۴ (samsung)	۲	دستگاه
۳	پرینتر A ^۳ (TOSHIBA)	۱	دستگاه
۴	اسکندر	۱	دستگاه





فصل چهارم : چارت سازمانی





ریاست جمهوری
سازمان برنامه و بودجه کشور

شماره: ۴۱۱/۲۰۹۱۹

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۹/۲۳

معاونت تولیدی، فنی و زیربنایی

امور پیمانکاران و مشاوران

گواهینامه صلاحیت پیمانکاری

سرکار خانم الهه برجی

مدیر عامل محترم شرکت سورین سازه آزند شرق

شناسه ملی ۱۴۰۰۶۷۵۹۴۴۹

به استناد تصویب نامه شماره ۴۸۰۱۳/ت ۲۳۲۵۱ هـ مورخ ۱۳۸۱/۱۲/۱۱ هیأت محترم وزیران و اصلاحات بعدی، با توجه به احراز شرایط لازم و تأیید صلاحیت در سامانه جامع تشخیص صلاحیت عوامل نظام فنی و اجرایی، بدین وسیله صلاحیت آن شرکت برای انجام امور پیمانکاری به شرح زیر اعلام می گردد.

پایه	رشته	ظرفیت
۵	آب	تعداد ۳ کار مجاز
این گواهینامه تا پایان دوره ارزشیابی و حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۸/۰۹/۲۳ معتبر بوده و همواره ملاک اعتبار آن، اطلاعات مندرج در سامانه sajar.mporg.ir است.		

- رعایت قانون برگزاری مناقصات، آیین نامه های اجرایی آن، ظرفیت کاری مجاز و بخشنامه شماره ۱۴۰۱/۷۳۰۳۹ مورخ ۱۴۰۱/۰۲/۲۱ با موضوع مدیریت تعارض منافع و جلوگیری از تبانی در ارجاع کار ضروری است.
- هرگونه تغییر در اطلاعات مورد استفاده در تشخیص صلاحیت به ویژه مدیر عامل، اعضای هیئت مدیره و افراد امتیازآور باید ظرف مدت سه ماه در سامانه جامع تشخیص صلاحیت ثبت شده و مورد تأیید قرار گیرد.
- هر قرارداد جدید باید ظرف مدت سه ماه پس از انعقاد و صورت وضعیت های جدید پس از تأیید کارفرما، در سامانه ساجات ثبت شود، وگرنه امکان استفاده از امتیاز قراردادها در تشخیص صلاحیت های بعدی و آزادسازی ظرفیت وجود نخواهد داشت.

سازده آزند



soorian.azhand@gmail.com



sooriansazehco.com



@soorian.sazeh



مشهد - بلوار شهید فلاحی - فلاحی ۷ - نبش بهروز ۴ پلاک ۶۲



۰۵۱۳۵۲۳۱۶۱۰



۰۹۱۵۱۵۹۷۳۶۱-۰۹۱۵۸۵۲۵۱۱۷



شماره ۰۰۱۳۰۹

شناسه کسب و کار ۱۹۷۴۵۵۵۱۸۷۷۲
شماره جواز ۲۶۱۳۹۶۱
تاریخ جواز ۱۴۰۳/۰۲/۱۰

جمهوری اسلامی ایران
وزارت صنعت، معدن و تجارت
سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی
جواز تاسیس واحد فنی و مهندسی

جواز تاسیس
«واحد فنی مهندسی»

وزارت صنعت
معدن و تجارت

به موجب این جواز به شرکت سورین سازه آزند شرق (شرکت سهامی خاص) ثبت شده به شماره ۶۱۴۱۶ مورخ ۱۳۹۶/۰۲/۲۰ با شناسه ملی ۱۴۰۰۶۷۵۹۴۴۹ در اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیر تجاری اجازه داده می شود:
در استان خراسان رضوی نسبت به تاسیس واحد فنی مهندسی یا مشخصات ذیل اقدام نماید.

• مشخصات نیروی انسانی:

ردیف	نام و نام خانوادگی	رشته و درجه تحصیلی
۱	عباس کرامتی	کارشناسی ارشد (فوق لیسانس) مهندسی عمران- مهندسی آب و سازه های هیدرولیکی
۲	الله برجی	کارشناسی ارشد (فوق لیسانس) مهندسی عمران- عمران محیط زیست
۳	صادق برجی	کارشناسی (فوق دیپلم) مخابرات- نظامی ارتشی

• زمینه تخصصی:

ردیف	عنوان	شماره گد
۱	خدمات فنی و مهندسی در زمینه تصفیه و بازیابی آب، فاضلاب و پساب	۷۴۲۱۵۱۲۳۵۹

امیررضا رجی
مدیرکل صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی

مدت اعتبار این جواز از تاریخ صدور یکسال می باشد.

کد محصول ISIC ویرایش سوم
آدرس مکاتباتی دارنده جواز: استان: خراسان رضوی شهرستان: مشهد شهر: مشهد مشهد-شهرک غرب- بلوار شهید فلاحی- فلاحی ۷ نبش بهروز ۴ پلاک ۶۲
کدپستی:
تلفن همراه مدیرعامل: ۰۹۱۵۱۵۹۷۳۶۱
شماره ثبت ۶۱۴۱۶
توجه: دارنده جواز را به مقام متدرج در ظهر این برگه جلب می نمایم.

((این جواز تاسیس واحد فنی و مهندسی بدون مهر برجسته و استعلام از این سازمان فاقد اعتبار است))



شماره ۰۰۱۶۲۰

وزارت صنعت، معدن و تجارت
سازمان صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی
پروانه خدمات فنی و مهندسی

شناسه کسب و کار ۱۹۹۶۳۲۵۱۶۷۶۶
شماره پروانه ۵۴۴۱۵۱۹
تاریخ پروانه ۱۴۰۴/۰۳/۲۵

وزارت صنعت
معدن و تجارت

پروانه فنی مهندسی

با توجه به تخصص، سوابق تجربی و پروژه های انجام شده به موجب این پروانه شرکت سورین سازه آوند شرق (سهامی خاص) ثبت شده به شماره ۶۱۴۱۶ مورخ ۱۳۹۶/۰۲/۲۰ با شناسه ملی ۱۴۰۰۶۷۵۹۴۴۹ در اداره ثبت شرکت ها و موسسات غیر تجاری واقع در استان خراسان رضوی شهرستان مشهد

زمینه تخصصی:

ردیف عنوان
۱ خدمات فنی و مهندسی در زمینه تصفیه و بازیابی آب، فاضلاب و پساب

شماره کد ۷۴۲۱۵۱۲۳۵۹

مجاز به ارائه فعالیت های مهندسی در بخش صنعت و معدن می باشد.
مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور سه سال می باشد.

امیررضا رجایی
مدیرکل صنعت، معدن و تجارت خراسان رضوی

کد محصول ISIC ویرایش سوم
آدرس مکانیابی دارنده جواز: استان: خراسان رضوی شهرستان: مشهد شهر: مشهد مشهد-شهرک غرب- بلوار شهید فلاحی- فلاحی
۷ نبش بهروز ۴ پلاک ۶۲
کد پستی:
تلفن: ۰۵۱۳۵۲۶۱۶۱۰
تلفن همراه مدیرعامل: ۰۹۱۵۱۵۹۷۳۶۱
شماره ثبت ۶۱۴۱۶
*توجه: دارنده جواز را به مفاد مندرج در ظهر این برگه جلب می نمایم.



بیتک



جمهوری اسلامی ایران
وزارت نیرو
شماره ۱۴۰۲/۰۷/۲۷ تاریخ صدور



شرکت مهندسی آب و فاضلاب سورین

گواهینامه صلاحیت بهره‌برداری و نگهداری از تصفیه‌خانه فاضلاب

به استناد ماده ۸۸ قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت و آیین‌نامه اجرایی آن (مصوبه شماره ۲۶۹۷۷/ت/۳۱۴۲۶ هـ مورخ ۱۳۸۱/۰۷/۰۱ هیأت محترم وزیران) و مصوبه شماره ۱۴/۴۶ مورخ ۱۳۷۹/۰۱/۳۱ شورای عالی اداری کشور در خصوص واگذاری کارهای پشتیبانی و خدماتی به بخش خصوصی و بند ب ماده سه آیین‌نامه اجرایی بند الف ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات مصوبه شماره ۸۴۲۱۷/ت/۳۳۷۷۲ هـ تاریخ ۱۳۸۵/۰۷/۱۶، به موجب این گواهینامه، صلاحیت شرکت **سورین سازه آوند شرق** به شماره ثبت ۶۱۴۱۶ و شناسه ملی ۱۴۰۰۶۷۵۹۳۳۹ برای انجام امور خدمات بهره‌برداری به شرح ذیل اعلام می‌گردد:

پارچه‌دار در انجام خدمات بهره‌برداری و نگهداری از تصفیه‌خانه فاضلاب

مدت اعتبار این گواهینامه از تاریخ صدور، ۴ سال می‌باشد و دارنده آن موظف است هر نوع تغییر در عوامل و شرایط شرکت خود را بلافاصله به کمیسیون تعیین صلاحیت (مستقر در شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور) اطلاع دهد.

پیش‌بینی
رئیس هیأت مدیره و مدیر عامل
شرکت مهندسی آب و فاضلاب سورین





بیتک



جمهوری اسلامی ایران
وزارت نیرو
شماره ۱۴۰۲/۰۷/۲۷ تاریخ صدور



شرکت مهندسی آب و فاضلاب سورین

گواهینامه صلاحیت بهره‌برداری و نگهداری از مجتمع آوری فاضلاب

به استناد ماده ۸۸ قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت و آیین‌نامه اجرایی آن (مصوبه شماره ۲۶۹۷۷/ت/۳۱۴۲۶ هـ مورخ ۱۳۸۱/۰۷/۰۱ هیأت محترم وزیران) و مصوبه شماره ۱۴/۴۶ مورخ ۱۳۷۹/۰۱/۳۱ شورای عالی اداری کشور در خصوص واگذاری کارهای پشتیبانی و خدماتی به بخش خصوصی و بند ب ماده سه آیین‌نامه اجرایی بند الف ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات مصوبه شماره ۸۴۲۱۷/ت/۳۳۷۷۲ هـ تاریخ ۱۳۸۵/۰۷/۱۶، به موجب این گواهینامه، صلاحیت شرکت **سورین سازه آوند شرق** به شماره ثبت ۶۱۴۱۶ و شناسه ملی ۱۴۰۰۶۷۵۹۳۳۹ برای انجام امور خدمات بهره‌برداری به شرح ذیل اعلام می‌گردد:

پارچه‌دار در انجام خدمات بهره‌برداری و نگهداری از مجتمع آوری فاضلاب

مدت اعتبار این گواهینامه از تاریخ صدور، ۴ سال می‌باشد و دارنده آن موظف است هر نوع تغییر در عوامل و شرایط شرکت خود را بلافاصله به کمیسیون تعیین صلاحیت (مستقر در شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور) اطلاع دهد.

پیش‌بینی
رئیس هیأت مدیره و مدیر عامل
شرکت مهندسی آب و فاضلاب سورین







گواهی صلاحیت شرکت بهره برداری و نگهداری از تاسیسات تامین ، انتقال و توزیع آب شرب

وزارت نیرو، شرکت مادر تخصصی مهندسی آب و فاضلاب کشور، معاونت
راهبری و نظارت بر بهره‌برداری

۱۴۰۴/۹/۱۲

۱۴۰۸/۹/۱۲

عنوان مجوز

مرجع صدور

تاریخ اولین صدور

مجوز

تاریخ اعتبار

دکاهلی جزئی



سورین سازه آژند شرق

نام بالاترین مقام
اجرایی شرکت

اللهه برجی

شناسه ملی

14006759449

نام پدر

صادق

شماره همراه

09158525117

کسب و کاری

خراسان

رضوی

مشهد

کدپستی

9189746775

نشانی کسب و کار

استان خراسان رضوی، شهرستان
مشهد، بخش مرکزی، شهر مشهد،
فرهنگیان، خیابان شهیدفلاحی 9
(بهورز 2/4)،
بهورز 3 (شهیدفلاحی 1/6)، پلاک 62،
طبقه همکف

گواهی ها و تاییدیه های دریافتی برای این مجوز

ردیف	عنوان
1	تاییدیه های احراز هویت
2	تاییدیه احراز نشانی
3	عدم محکومیت مالی
4	تصویر متقاضی
5	استعلام کد پستی

نکات مهم این مجوز

نوجه 1: این مجوز صرفاً برای رسمی و قانونی شدن کسب و کار در محل یادشده صادرشده و صدور آن به منزله تضمین خدمات صاحب مجوز نیست و حتی برای دریافت تسهیلات بانکی یا حمایت‌های دولتی ایجاد نمی‌کند.
نوجه 2: این مجوز بموجب قانون صادرشده و اعتبار شناسه یکنای آن در بانک اطلاعات کسب و کارهای کشور (QRMJAVEZ.IR)، برخط فایل استعلام است. یادآوری: "در مواجهه با استعلام مأموران دولتی، نظامی، انتظامی و صاحبان فضائی، ارائه شناسه یکنای مجوز صادره از سوی دارنده مجوز کفایت میکند. در صورت ملت بودن استعلام، درخواست مدارک اضافی برای مجوز کسب و کار، جرم محسوب و مرتکب به یکی از مجازات‌های تعزیری درجه شش، موضوع ماده (۹۹) قانون مجازات اسلامی مصوب 1392 محکوم می‌شود (نصرت 6 ماده 1 قانون تسهیل صدور مجوزهای کسب و کار مصوب 1400.12.24).



جمهوری اسلامی ایران
وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی

مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار

گواهینامه

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۶/۳۱

شماره: ۱۴۹۹۰۰۴

خانم الهه برجی

فرزند صادق دارای کد ملی ۰۶۵۱۹۴۹۴۵۹

در دوره آموزش عمومی ایمنی و بهداشت کار برای کارفرمایان و صاحبان کار با کد ۱۰۰۵۷۲ که پیمانکاری

از تاریخ ۱۴۰۴/۰۶/۲۹ لغایت ۱۴۰۴/۰۶/۳۱ به مدت ۲۰ ساعت

در محل انجمن صنفی کارگری مسئولین ایمنی و بهداشت منطقه غرب مشهد و بخش برگزار گردید، تبادکان

شرکت نموده و دوره را با رتبه عالی به پایان رسانیده است.

محمود حیدری

رئیس مرکز تحقیقات و تعلیمات
حفاظت فنی و بهداشت کار

TE-F-25-02

الهام قوچانی

رئیس گروه تحقیقات و تعلیمات
حفاظت فنی و بهداشت کار استان
خراسان رضوی





CERTIFICATE



Registration Certificate

This document certifies that the environmental management system of

Soorian Sazeh Azhand Shargh

With the following Address:

No. 62, Behvarz 4, Fallahi 7, Shahid Fallahi Blvd., Mashhad, Khorasan Razavi Province, Iran.

Has been assessed and approved by
TUV-INTERNATIONAL Limited

To the following standard:

ISO 14001:2015

The approved system applies to the following scope:

Feasibility Studies, Design, Supervision and Operation of Water and Waste Water Treatment Plants, Dams, Irrigation Channels and Drainage and Water and Sewerage Networks.

Reference Number: **4796350**

Original Approval: 23rd Oct 2024

Current Certificate: 22nd Oct 2025

Certificate Expiry: 22nd Oct 2027



A. Flavour
A. Flavour



On Behalf of TUV-INTERNATIONAL Limited

WWW.TechUberVer.COM, user: K5XE20, password: ABcd1234



CERTIFICATE



Registration Certificate

This document certifies that the quality management system of

Soorian Sazeh Azhand Shargh

With the following Address:

No. 62, Behvarz 4, Fallahi 7, Shahid Fallahi Blvd., Mashhad, Khorasan Razavi Province, Iran.

Has been assessed and approved by

TUV-INTERNATIONAL Limited

To the following standard:

ISO 9001:2015

The approved system applies to the following scope:

Feasibility Studies, Design, Supervision and Operation of Water and Waste Water Treatment Plants, Dams, Irrigation Channels and Drainage and Water and Sewerage Networks.

Reference Number: **4796349**

Original Approval: 23rd Oct 2024

Current Certificate: 22nd Oct 2025

Certificate Expiry: 22nd Oct 2027



A. Flavour
A. Flavour



On Behalf of TUV-INTERNATIONAL Limited
WWW.TechUberVer.COM, user: K5XEZ0, password: ABcd1234



CERTIFICATE



Registration Certificate

This document certifies that the Project quality management system of

Soorian Sazeh Azhand Shargh

With the following Address:

No. 62, Behvarz 4, Fallahi 7, Shahid Fallahi Blvd., Mashhad, Khorasan Razavi Province, Iran.

Has been assessed and approved by

TUV-INTERNATIONAL Limited

To the following standard:

ISO 10006:2018

The approved system applies to the following scope:

Feasibility Studies, Design, Supervision and Operation of Water and Waste Water Treatment Plants, Dams, Irrigation Channels and Drainage and Water and Sewerage Networks.

Reference Number: **4796352**

Original Approval: 23rd Oct 2024

Current Certificate: 22nd Oct 2025

Certificate Expiry: 22nd Oct 2027



A. Flavour
A. Flavour



Registered Certification
Bodies holding

On Behalf of TUV-INTERNATIONAL Limited
WWW.TechÜberVer.COM, user: K5XEZ0, password: ABcd1234



CERTIFICATE



Registration Certificate

This document certifies that the occupational health & safety management system of

Soorian Sazeh Azhand Shargh

With the following Address:

No. 62, Behvarz 4, Fallahi 7, Shahid Fallahi Blvd., Mashhad, Khorasan Razavi Province, Iran.

Has been assessed and approved by

TUV-INTERNATIONAL Limited

To the following standard:

ISO 45001:2018

The approved system applies to the following scope:

Feasibility Studies, Design, Supervision and Operation of Water and Waste Water Treatment Plants, Dams, Irrigation Channels and Drainage and Water and Sewerage Networks.

Reference Number: **4796351**

Original Approval: 23rd Oct 2024

Current Certificate: 22nd Oct 2025

Certificate Expiry: 22nd Oct 2027



A. Flavour
A. Flavour



Registered Certification
Bodies holding

On Behalf of TUV-INTERNATIONAL Limited

WWW.TechUberVer.COM, user: K5XEZO, password: ABcd1234



CERTIFICATE



Registration Certificate

This document certifies that the occupational health, safety and environmental management system of

Soorian Sazeh Azhand Shargh

With the following Address:

No. 62, Behvarz 4, Fallahi 7, Shahid Fallahi Blvd., Mashhad, Khorasan Razavi Province, Iran.

Has been assessed and approved by

TUV-INTERNATIONAL Limited

To the following standard:

HSE-MS

The approved system applies to the following scope:

Feasibility Studies, Design, Supervision and Operation of Water and Waste Water Treatment Plants, Dams, Irrigation Channels and Drainage and Water and Sewerage Networks.

Reference Number: **4796353**

Original Approval: **23rd Oct 2024**

Current Certificate: **22nd Oct 2025**

Certificate Expiry: **22nd Oct 2027**



A. Flavour
A. Flavour

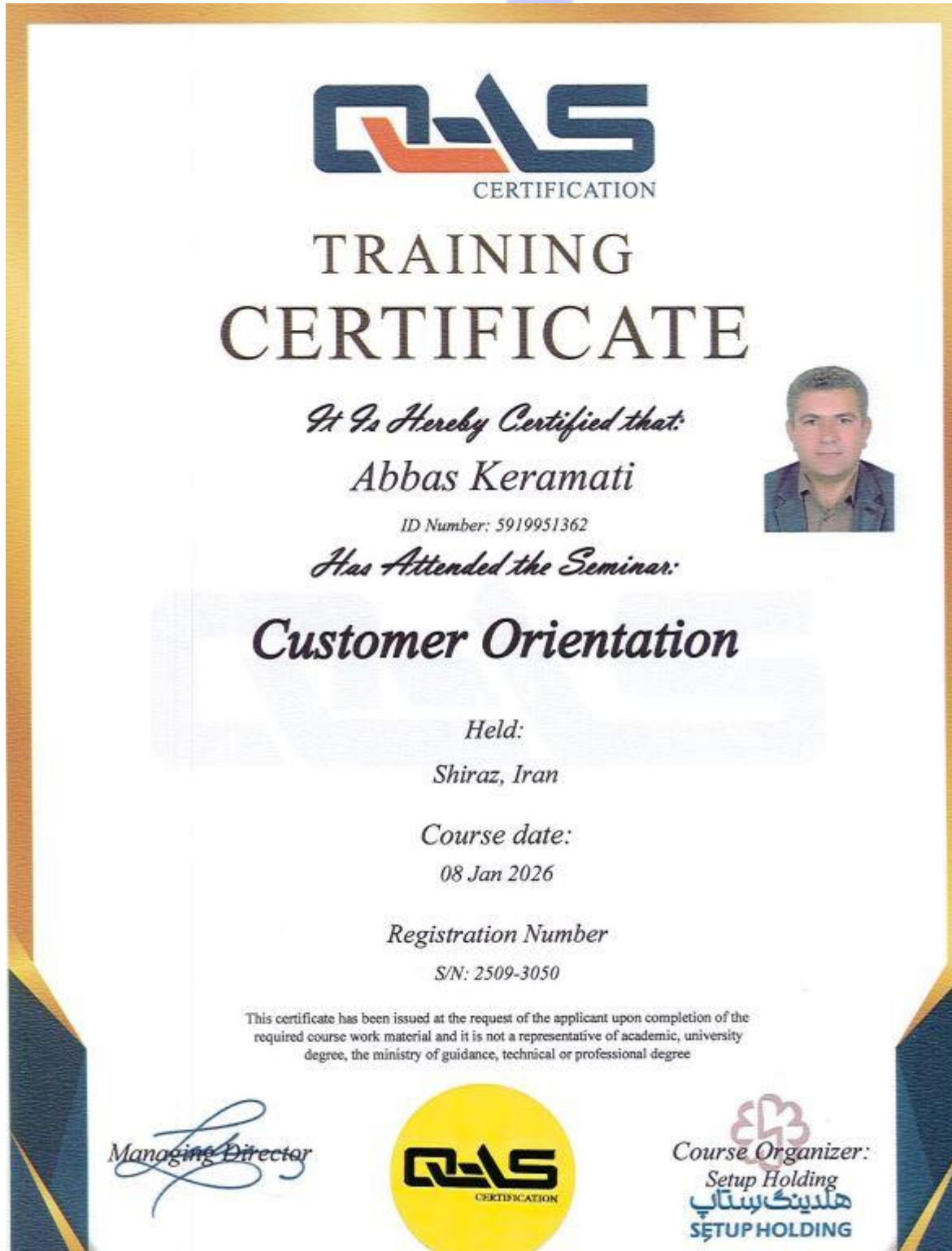


Registered Certification
Bodies holding

On Behalf of TUV-INTERNATIONAL Limited

WWW.TechUberVer.COM, user: K5XEZ0, password: ABcd1234







فصل پنجم : نمونه پروژه های انجام شده



نمونه پروژه های انجام شده		
ردیف	شرح	عنوان پروژه
۱	طراحی و ساخت یک دستگاه پکیج پیش تصفیه فاضلاب DAF استنلس استیل ۳۰۴ با ظرفیت ۱۵ مترمکعب در ساعت	عنوان پروژه
	احیا نان ایرانیان-۹۵۹۵	کارفرما
	خراسان رضوی- چناران- فاز ۲ بولوار فناوری- فناوری ۷- قطعه ۱۴۲۷ و ۱۴۲۸	آدرس پروژه
	چربیگیری فاضلاب ورودی و کاهش ۶۰ درصدی COD و کاهش ۵۰ درصدی TSS از فاضلاب ورودی و کاهش بوی نامطبوع (۱۴۰۴)	شرح خدمات مشاور
	خدمات فنی و مهندسی مشاوره جهت اورهال سازه ای فرآیندی و تجهیزاتی تصفیه خانه فاضلاب موجود و ارتقاء آن	عنوان پروژه
۲	احیا نان ایرانیان-۹۵۹۵	کارفرما
	خراسان رضوی- چناران- فاز ۲ بولوار فناوری- فناوری ۷- قطعه ۱۴۲۷ و ۱۴۲۸	آدرس پروژه
	نظارت بر راهبری صحیح و اصولی بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب - اورهال سازه ای واحد های فرایندی- بهینه سازی فرایندهای واحدهای بی هوازی و هوازی تصفیه خانه- مدیریت سیستم لجن برگشتی و لجن مازاد- رسانیدن پساب خروجی از تصفیه خانه به استاندارد اتصال به شبکه آگوی شهرک صنعتی (۱۴۰۴)	شرح خدمات مشاور
	ساخت و نصب ۳ دستگاه پکیج تصفیه فاضلاب قوچان به ظرفیت هر یک ۲۰۰ مترمکعب	عنوان پروژه
	آبانگان صنعت	کارفرما
۳	خراسان رضوی شهرستان قوچان	آدرس پروژه
	ساخت و نصب ۳ دستگاه پکیج تصفیه فاضلاب	شرح خدمات مشاور
	خدمات فنی و مهندسی، مشاوره جهت اورهال سازه ای تجهیزات تصفیه خانه فاضلاب موجود و ارتقاء آن	عنوان پروژه
	گروه صنعتی معدنی زرمهر مارلیک	کارفرما
	خراسان رضوی - تربت حیدریه - شهر بایگ - معدن زرمهر مارلیک	آدرس پروژه
۴	نظارت بر راهبری صحیح و اصولی بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب - اورهال سازه ای واحد های فرایندی- بهینه سازی فرایندهای واحدهای بی هوازی و هوازی تصفیه خانه- مدیریت تجهیزات مصرفی مانند پمپ، دوزینگ پمپ و .. (۱۴۰۴)	شرح خدمات مشاور
	ساخت و نصب ۲ دستگاه پکیج تصفیه فاضلاب ماهان به ظرفیت هر یک ۲۰۰ مترمکعب	عنوان پروژه
	صانع شرق	کارفرما
		آدرس پروژه
	ساخت و نصب ۲ دستگاه پکیج تصفیه فاضلاب ماهان به ظرفیت هر یک ۲۰۰ مترمکعب	شرح خدمات مشاور
۵	طراحی و ساخت یک دستگاه پکیج تصفیه فاضلاب بهداشتی از جنس پلی اتیلن کاروگیت به صورت دفنی با ظرفیت ۵ مترمکعب در شبانه روز	عنوان پروژه
	کانی فراوران تهران	کارفرما
	استان خراسان جنوبی- شهرستان طبس- معدن معدن قلعه	آدرس پروژه





نمونه پروژه های انجام شده		
ردیف	شرح	
	شرح خدمات مشاور	تصفیه فاضلاب بهداشتی تولیدی و رسانیدن آن به استاندارد آبیاری فضای سبز (۱۴۰۴)
۷	عنوان پروژه	ساخت و نصب پکیج تصفیه فاضلاب بندر عباس به ظرفیت هر یک ۱۵۰ مترمکعب
	کارفرما	صانع شرق
	آدرس پروژه	
	شرح خدمات مشاور	ساخت و نصب پکیج تصفیه فاضلاب بندر عباس به ظرفیت هر یک ۱۵۰ مترمکعب
۸	عنوان پروژه	طراحی و ساخت و نصب و راه اندازی سپتیک تانک پلی اتیلن دفنی به ظرفیت ۵ مترمکعب برای تصفیه فاضلاب بهداشتی
	کارفرما	فولاد رهام خراسان
	آدرس پروژه	خراسان رضوی شهرستان چناران شهرک صنعتی چناران صنعت ۳۰- فولاد رهام خراسان
	شرح خدمات مشاور	تصفیه فاضلاب بهداشتی و رسیدن به استاندارد خروجی و اتصال به شبکه آگوی شهرک صنعتی چناران (۱۴۰۴)
۹	عنوان پروژه	اورهال پکیج های فلزی تصفیه فاضلاب بهداشتی به ظرفیت ۱۰۰ مترمکعب در روز، راه اندازی و بهره برداری تا رسیدن به استاندارد و نصب فیلتر شنی و تصفیه تکمیلی
	کارفرما	مجتمع صنعتی فولاد سنگان
	آدرس پروژه	خواف مجتمع صنعتی معدنی فولاد سنگان
	شرح خدمات مشاور	اورهال پکیج های تصفیه فاضلاب بهداشتی، راه اندازی و بهره برداری تا رسیدن به استاندارد و نصب فیلتر شنی و تصفیه تکمیلی
۱۰	عنوان پروژه	ساخت و نصب پکیج تصفیه فاضلاب دانشگاه رازی کرمانشاه به ظرفیت هر یک ۱۵۰ مترمکعب
	کارفرما	صانع شرق
	آدرس پروژه	
	شرح خدمات مشاور	ساخت و نصب پکیج تصفیه فاضلاب دانشگاه رازی کرمانشاه به ظرفیت هر یک ۱۵۰ مترمکعب
۱۱	عنوان پروژه	طراحی و ساخت و نصب و راه اندازی سپتیک تانک پلی اتیلن دفنی به ظرفیت ۴ مترمکعب برای تصفیه فاضلاب بهداشتی
	کارفرما	پاژ قطعات خودرو آمیتیس
	آدرس پروژه	خراسان رضوی شهرستان چناران شهرک صنعتی چناران فاز ۲ بلوار نو آوری- نوآوری ۲ قطعه ۱۱۸۲- ۱۱۸۳ کارخانه پاژ قطعات خودرو آمیتیس
	شرح خدمات مشاور	تصفیه فاضلاب بهداشتی و رسیدن به استاندارد خروجی و اتصال به شبکه آگوی شهرک صنعتی چناران (۱۴۰۴)
۱۲	عنوان پروژه	شبکه جمع آوری فاضلاب و عملیات ساختمانی پکیج پلی اتیلن تصفیه فاضلاب
	کارفرما	شرکت زرین مخمل شرق توس
	آدرس پروژه	شهرستان مشهد بخش مرکزی دهستان تبادکان محله ی پاژ ۲ کیلومتر بعد از شهرک صنعتی کلات شرکت زرین مخمل شرق توس





نمونه پروژه های انجام شده		
ردیف	شرح	
۱۳	اجرای شبکه جمع آوری فاضلاب و خط انتقال ورودی به پکیج تصفیه فاضلاب و عملیات حفاری و نصب پکیج (۱۴۰۴)	شرح خدمات مشاور
	طراحی و ساخت پکیج پلی اتیلن تصفیه فاضلاب بهداشتی به روش بیولوژیکی با ظرفیت ۱۵ مترمکعب در روز به همراه عملیات نصب و راه اندازی (۱۴۰۳)	عنوان پروژه
	شرکت زرین مخمل شرق توس	کارفرما
	شهرستان مشهد بخش مرکزی دهستان تبادکان محله ی پاژ ۲ کیلومتر بعد از شهرک صنعتی کلات شرکت زرین مخمل شرق توس	آدرس پروژه
	طراحی، ساخت و نصب پکیج پلی اتیلن تصفیه فاضلاب بهداشتی	شرح خدمات مشاور
۱۴	طراحی و ساخت پکیج تصفیه فاضلاب بهداشتی - انسانی فلزی به روش بیولوژیکی هوازی (A ² O) با ظرفیت ۳۰ مترمکعب در روز به همراه عملیات نصب و راه اندازی (۱۴۰۳)	عنوان پروژه
	شرکت مجتمع انبار های پایبار	کارفرما
	تایباد، منطقه آزاد تجاری صنعتی دوغارون	آدرس پروژه
	طراحی، ساخت و نصب پکیج فلزی تصفیه فاضلاب بهداشتی - انسانی	شرح خدمات مشاور
	برگزاری دوره های آموزشی تصفیه آب و بازچرخانی کارخانجات سیمیدکو	عنوان پروژه
۱۵	موسسه آموزشی فرهیختگان صنعت	کارفرما
	شهرستان خواف مجتمع صنعتی و معدنی سیمیدکو	آدرس پروژه
	آموزش تصفیه آب صنعتی و بهره برداری و نگهداری از تاسیسات تصفیه آب ۱۴۰۴	شرح خدمات مشاور
	برگزاری دوره های آموزشی تصفیه آب و فاضلاب بازچرخانی پارک علم و فناوری	عنوان پروژه
	موسسه آموزشی فرهیختگان صنعت	کارفرما
۱۶	شهرستان نیشابور پارک علم و فناوری	آدرس پروژه
	آموزش تصفیه آب و فاضلاب صنایع و بهره برداری و نگهداری از تاسیسات ۱۴۰۴	شرح خدمات مشاور
	طراحی و تهیه نقشه های اجرایی ساخت چربیگیر ساده و سپتیک تانک بتنی برای تصفیه فاضلاب صنعتی و بهداشتی در فاز ۱ (۱۴۰۳)	عنوان پروژه
	شرکت فراورده های غذایی عالی طعم خراسان رضوی	کارفرما
	افغانستان - هرات	آدرس پروژه





نمونه پروژه های انجام شده		
ردیف	شرح	
	ارائه خدمات مشاوره و تهیه آلبوم اجرایی احداث پیش تصفیه فاضلاب	شرح خدمات مشاور
	تهیه نقشه های اجرایی اورهال پیش تصفیه فاضلاب موجود، چربیگیر و سپتیک بتنی جدید و نظارت عالیه (۱۴۰۳)	عنوان پروژه
	شرکت فراورده های غذایی عالی طعم خراسان رضوی	کارفرما
	شهرک صنعتی چناران فاز یک صنعت ۱۵ تولید ۳ قطعه ۶۲۰	آدرس پروژه
۱۸	باز طراحی فرایندی پیش تصفیه فاضلاب و تهیه نقشه های اجرایی سازه سپتیک تانک موجود، نقشه های پایپینگ، نقشه اجرایی آشغالگیر، ونت هوا و .. طراحی و تهیه نقشه های اجرایی ساخت چربیگیر ساده و سپتیک تانک بتنی برای تصفیه فاضلاب صنعتی و بهداشتی در فاز ۱ نظارت عالیه اورهال و به روز رسانی پیش تصفیه فاضلاب موجود و چربیگیر و سپتیک تانک جدید در طول مدت ساخت پروژه	شرح خدمات مشاور
	تهیه، اجرا و نصب پکیج تصفیه فاضلاب بهداشتی سپتیک تانک دوجداره پلی اتیلن اسپیرال کاروگیت دفنی افقی به ظرفیت ۱۰ مترمکعب در شبانه روز (۱۴۰۳)	عنوان پروژه
	حسینیه کوشک اصفهان	کارفرما
	استان خراسان رضوی، شهرستان مشهد، خیابان امام رضا	آدرس پروژه
	تهیه، اجرا و نصب پکیج تصفیه فاضلاب بهداشتی	شرح خدمات مشاور
	عملیات لوله گذاری جهت اتصال فاضلاب واحد صنعتی ابتکار توس پایا به شبکه آگوی شهرک (۱۴۰۳)	عنوان پروژه
	شرکت ابتکار توس پایا	کارفرما
	استان خراسان رضوی، شهرستان مشهد، شهرک صنعتی چناران	آدرس پروژه
	عملیات لوله گذاری جهت اتصال فاضلاب واحد صنعتی به شبکه آگوی شهرک	شرح خدمات مشاور
	طراحی و احداث سپتیک تانک بتنی - طراحی و عملیات اجرایی خط انتقال شبکه جمع آوری فاضلاب و اتصال به شبکه آگوی شهرک صنعتی چناران (۱۴۰۳)	عنوان پروژه
	شرکت سپهر لاستیک توس	کارفرما
	شهرک صنعتی چناران	آدرس پروژه
	طراحی و احداث سپتیک تانک بتنی، طراحی و عملیات اجرایی خط انتقال شبکه جمع آوری فاضلاب و اتصال به شبکه آگوی شهرک صنعتی	شرح خدمات مشاور
	بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب به ظرفیت ۷۰ مترمکعب در روز	عنوان پروژه
	شرکت پیشگامان صنعت حلال کوهان	کارفرما
	کنارگذر شمالی مشهد (کمر بند سبز) به سمت قوچان، حدفاصل روستای برج آباد و تقاطع جاده سیمان، اژدرکوه، ابتدای جاده معدن آهک	آدرس پروژه
۲۲		





نمونه پروژه های انجام شده		
ردیف	شرح	
۲۳	مهندسی مشاوره، کارشناسی اورهال و بروز رسانی سازه ای، تاسیسات الکترومکانیکال و سایر تجهیزات تصفیه خانه فاضلاب موجود و بهره برداری از آن تا رسیدن به استاندارد کشاورزی جهت آبیاری فضای سبز (۱۴۰۳)	شرح خدمات مشاور
	طراحی و مشاوره پکیج تصفیه فاضلاب به روش شیمیایی DAF با استفاده از مواد منعقد کننده (۱۴۰۳)	عنوان پروژه
	کشتارگاه پاک مشهد	کارفرما
	مشهد - کیلومتر ۹ جاده آرامگاه فردوسی به طرف اخنگان - کشتارگاه پاک مشهد	آدرس پروژه
	طراحی و مشاوره پکیج تصفیه فاضلاب به روش شیمیایی DAF با استفاده از مواد منعقد کننده (۱۴۰۳)	شرح خدمات مشاور
۲۴	تهیه پکیج پیش تصفیه فاضلاب سپتیک تانک پلی اتیلنی ۱۵ مترمکعبی و عملیات نصب پکیج و راه اندازی (۱۴۰۳)	عنوان پروژه
	رایحه گستر بی نظیر شرق	کارفرما
	شهرک صنعتی چناران	آدرس پروژه
	طراحی، مهندسی و تهیه نقشه های ساخت سپتیک تانک پلی اتیلن با توجه به ماهیت فاضلاب کارخانه، عملیات مهندسی و نظارت بر ساخت فونداسیون و نصب سپتیک تانک و لوله های ورودی و خروجی	شرح خدمات مشاور
	بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب به ظرفیت ۱۰۰ مترمکعب در روز	عنوان پروژه
۲۵	صنایع غذایی ماهوند خراسان	کارفرما
	مشهد - شهرک صنعتی فردوسی - انتهای بلوار اصلی - دور میدان - شرکت صنایع غذایی ماهوند خراسان	آدرس پروژه
	مهندسی مشاوره و کارشناسی اورهال و بروز رسانی سازه ای، تاسیسات الکترومکانیکال و سایر تجهیزات تصفیه خانه فاضلاب موجود و بهره برداری از آن تا رسیدن به استاندارد محیط زیست (۱۴۰۳)	شرح خدمات مشاور
	بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب به ظرفیت ۴۰۰ مترمکعب در روز	عنوان پروژه
۲۶	کشتارگاه پاک مشهد	کارفرما
	مشهد - کیلومتر ۹ جاده آرامگاه فردوسی به طرف اخنگان - کشتارگاه پاک مشهد	آدرس پروژه
	مهندسی مشاوره، کارشناسی اورهال و بروز رسانی سازه ای، تاسیسات الکترومکانیکال و سایر تجهیزات تصفیه خانه فاضلاب موجود و بهره برداری از آن تا رسیدن به استاندارد کشاورزی جهت آبیاری فضای سبز (۱۴۰۳)	شرح خدمات مشاور
	تهیه نقشه های اجرایی پروژه پیش تصفیه فاضلاب صنعتی کارخانه آبمیوه	عنوان پروژه
۲۷	آریا نوش همایون	کارفرما





نمونه پروژه های انجام شده		
ردیف	شرح	
۲۸	آدرس پروژه	خراسان رضوی- شهرستان چناران- شهرک صنعتی چناران- فاز ۲- دانش ۲- قطعه ۱۴۲۰
	شرح خدمات مشاور	ارائه خدمات مشاوره و تهیه آلبوم اجرایی احداث پیش تصفیه فاضلاب (۱۴۰۳)
	عنوان پروژه	تهیه نقشه های اجرایی پروژه پیش تصفیه فاضلاب صنعتی
۲۹	کارفرما	شرکت پروتئین طلای میران
	آدرس پروژه	استان خراسان رضوی، شهرستان مشهد، شهرک صنعتی شماره ۱ مشهد (کلات)، فاز ۴، خیابان کاوه ۸، کوچه کیمیا ۹ قطعه ۱۲۰۱
	شرح خدمات مشاور	ارائه خدمات مشاوره و تهیه آلبوم اجرایی احداث پیش تصفیه فاضلاب (۱۴۰۳)
۳۰	عنوان پروژه	طراحی پکیج فلزی تصفیه بیولوژیکی فاضلاب صنعتی به ظرفیت ۵ مترمکعب در روز
	کارفرما	گلستان لبن
	آدرس پروژه	ناحیه صنعتی ملک آباد
۳۱	شرح خدمات مشاور	طراحی و انتخاب روش تصفیه، تهیه نقشه های اجرایی ساخت، تهیه مشخصات فنی الکترومکانیکال پکیج تصفیه فاضلاب صنعتی و نصب و راه اندازی پکیج فلزی تصفیه فاضلاب (۱۴۰۳)
	عنوان پروژه	تصفیه پساب دور ریز RO
	کارفرما	گهر دانه شرق
۳۲	آدرس پروژه	ناحیه صنعتی ملک آباد- اول جاده تربت
	شرح خدمات مشاور	تصفیه پساب دور ریز RO با دبل RO به ظرفیت ۱۰۰ مترمکعب در روز جهت استفاده آب تمیز تولیدی در صنعت کشاورزی (۱۴۰۳)
	عنوان پروژه	پکیج تصفیه فاضلاب بهداشتی سپتیک تانک پلی اتیلن به ظرفیت ۲۵ مترمکعب در شبانه روز و ارائه خدمات مشاوره و تهیه و نصب و راه اندازی سختی گیر ۹۰ هزار گرین (۱۴۰۳)
۳۱	کارفرما	رایحه گستر بی نظیر شرق
	آدرس پروژه	شهرک صنعتی چناران
	شرح خدمات مشاور	ارائه خدمات مشاوره، طراحی، تهیه و نصب و راه اندازی پکیج تصفیه فاضلاب صنعتی به ظرفیت ۲۵ مترمکعب در شبانه روز و ارائه خدمات مشاوره و تهیه و نصب و راه اندازی سختی گیر ۹۰ هزار گرین (۱۴۰۳)
۳۲	عنوان پروژه	تهیه پکیج پیش تصفیه فاضلاب سپتیک تانک پلی اتیلنی ۷ مترمکعبی و ایستگاه پمپاژ پلی اتیلن دفنی ۱ مترمکعبی و عملیات نصب پکیج و راه اندازی (۱۴۰۳)
	کارفرما	سپهر لبن توس
	آدرس پروژه	شهرک صنعتی مشهد- بلوار کوشش-کوشش جنوبی ۶-قطعه ۶۶





نمونه پروژه های انجام شده		
ردیف	شرح	
۳۳	ارائه خدمات مشاوره، طراحی، تهیه و نصب و راه اندازی پکیج تصفیه فاضلاب صنعتی به ظرفیت ۷ مترمکعب در شبانه روز و ایستگاه پمپاژ پلی اتیلن دفنی ۱ مترمکعبی و عملیات نصب پکیج و راه اندازی جهت اتصال به شبکه آگوی شهرک صنعتی	شرح خدمات مشاور
	پکیج تصفیه فاضلاب بهداشتی سپتیک تانک پلی اتیلن به ظرفیت ۲۰ مترمکعب در شبانه روز (۱۴۰۲)	عنوان پروژه
	شرکت پارسا یاران خراسان	کارفرما
۳۴	شهرک صنعتی چناران	آدرس پروژه
	ارائه خدمات مشاوره، طراحی، تهیه و نصب و راه اندازی پکیج تصفیه فاضلاب بهداشتی به ظرفیت ۲۰ مترمکعب در شبانه روز جهت اتصال به شبکه آگوی شهرک صنعتی - تهیه مصالح و اجرای خط انتقال فاضلاب ورودی به پکیج سپتیک تانک و خط انتقال خروجی از سپتیک تانک تا شبکه آگوی شهرک صنعتی	شرح خدمات مشاور
	پکیج تصفیه فاضلاب بهداشتی سپتیک تانک پلی اتیلن به ظرفیت ۳ مترمکعب در شبانه روز (۱۴۰۲)	عنوان پروژه
۳۵	شرکت حمید پلاست	کارفرما
	شهرک صنعتی چناران	آدرس پروژه
	ارائه خدمات مشاوره، طراحی، تهیه و نصب و راه اندازی پکیج تصفیه فاضلاب بهداشتی به ظرفیت ۳ مترمکعب در شبانه روز جهت اتصال به شبکه آگوی شهرک صنعتی	شرح خدمات مشاور
۳۶	تهیه و نصب سپتیک تانک پلی اتیلن جهت تصفیه فاضلاب بهداشتی (۱۴۰۲)	عنوان پروژه
	شرکت کشت و صنعت شهر فیروزه	کارفرما
	کیلومتر ۲۰ جاده نیشابور - مشهد	آدرس پروژه
۳۷	مشاوره، انتخاب فرایند و تهیه پکیج تصفیه فاضلاب بهداشتی سپتیک تانک دو جداره پلی اتیلن اسپیرال کاروگیت دفنی افقی به ظرفیت ۳ مترمکعب	شرح خدمات مشاور
	طراحی و مشاوره پکیج تصفیه فاضلاب به روش شیمیایی DAF با استفاده از مواد منعقد کننده (۱۴۰۲)	عنوان پروژه
	کشتارگاه صنعتی دام درگز - آقای حمید علیپور	کارفرما
۳۸	شهرستان درگز کیلومتر ۵ جاده روستای کماجخور	آدرس پروژه
	طراحی و مشاوره پکیج تصفیه فاضلاب به روش شیمیایی DAF با استفاده از مواد منعقد کننده (۱۴۰۲)	شرح خدمات مشاور
	پکیج تصفیه فاضلاب بهداشتی سپتیک تانک پلی اتیلن به ظرفیت ۱۰ مترمکعب در شبانه روز (۱۴۰۲)	عنوان پروژه
۳۹	آبان پلیمر (۱۴۰۲)	کارفرما
	شهرک فناوریهای برتر	آدرس پروژه





نمونه پروژه های انجام شده		
ردیف	شرح	
۳۸	ارائه خدمات مشاوره، طراحی، تهیه و نصب و راه اندازی پکیج تصفیه فاضلاب بهداشتی به ظرفیت ۱۰ مترمکعب در شبانه روز	شرح خدمات مشاور
	تهیه آلبوم اجرایی احداث پیش تصفیه فاضلاب کارخانه قند به روش فیزیکی و بیولوژیکی (بی هوازی و هواهی) (لجن فعال MBBR) (۱۴۰۲)	عنوان پروژه
	نوید دایان	کارفرما
	شهرک صنعتی چناران	آدرس پروژه
	ارائه خدمات مشاوره و تهیه آلبوم اجرایی احداث پیش تصفیه فاضلاب	شرح خدمات مشاور
۳۹	پکیج پیش تصفیه فاضلاب پلی اتیلن صنعتی - انسانی به ظرفیت ۳ مترمکعب در روز (۱۴۰۲)	عنوان پروژه
	واحد صنعتی بستنی کاویش	کارفرما
	شهرک صنعتی چناران	آدرس پروژه
	ارائه خدمات مشاوره، طراحی، تهیه و نصب و راه اندازی پکیج تصفیه فاضلاب بهداشتی به ظرفیت ۳ مترمکعب در شبانه روز	شرح خدمات مشاور
	تهیه پکیج پیش تصفیه فاضلاب سپتیک تانک پلی اتیلن به ظرفیت ۵۰ مترمکعب فاضلاب صنعتی جهت رسیدن به استاندارد اتصال به شبکه آگوی شهرک صنعتی (۱۴۰۲)	عنوان پروژه
۴۰	شاهین پرواز افشار	کارفرما
	شهرک صنعتی چناران	آدرس پروژه
	طراحی و تهیه پکیج پیش تصفیه فاضلاب سپتیک تانک پلی اتیلن به ظرفیت ۵۰ مترمکعب فاضلاب صنعتی و راه اندازی و بهره برداری از تاسیسات پیش تصفیه	شرح خدمات مشاور
	تهیه نقشه های اجرایی اورهال پیش تصفیه فاضلاب موجود (سپتیک تانک) و نظارت عالی (۱۴۰۲)	عنوان پروژه
	عالی طعم	کارفرما
۴۱	شهرک صنعتی چناران	آدرس پروژه
	طراحی فرآیندی پیش تصفیه فاضلاب و تهیه نقشه های اجرایی سازه سپتیک تانک موجود، نقشه های پایپینگ، نقشه اجرایی آشغالگیر، ونت های هوا و	شرح خدمات مشاور
	نظارت کارگاهی و عالی اورهال و به روز رسانی پیش تصفیه فاضلاب موجود (سپتیک تانک) در طول مدت ساخت پروژه	
	مشاوره در خصوص اورهال سیستم DAF، ساخت مخزن بتنی ذخیره لجن و آگیری از لجن تولیدی حاصل از تصفیه فاضلاب کارخانه کاغذ سازی و بازچرخانی پساب تولیدی به خط پالپر - (۱۴۰۱)	عنوان پروژه
	۱۴۰۲	
۴۲	شرکت ظروف مقوایی و کاغذ نیشابور	کارفرما
	شهرک صنعتی خیام نیشابور - آقای سید محمد موسوی	آدرس پروژه





نمونه پروژه های انجام شده		
ردیف	شرح	
۴۳	مشاوره در خصوص اورهال سیستم DAF، پیشنهاد ساخت مخزن ذخیره لجن و تهیه و نصب تجهیزات اسکروپرس لجن جهت آبیگری از لجن تولیدی حاصل از تصفیه خانه فاضلاب کارخانه کاغذ سازی و بازچرخانه پساب تولیدی به خط پالپر	شرح خدمات مشاور
	تصفیه فاضلاب کارخانه لبنیات شرکت نوش آفرین قوچان (۱۴۰۱-۱۴۰۲)	عنوان پروژه
	شرکت نوش آفرین قوچان - آقای امید اسکندری	کارفرما
	شهرستان قوچان - شهرک صنعتی شماره ۱ قوچان	آدرس پروژه
۴۴	مشاوره، طراحی فرایند و اجرای تصفیه خانه فاضلاب کارخانه لبنیات به روش شیمیایی DAF یا شناور سازی با هوای محلول، چربی گیری و سیستم بیهوای UABR به صورت طرح و ساخت (EPC)	شرح خدمات مشاور
	طراحی سیستم پیش تصفیه بیهوای به روش ABR و ساخت و بهره برداری از پروژه به ظرفیت ۲۰ مترمکعب در شبانه روز	عنوان پروژه
	تصفیه فاضلاب کارخانه لبنیات شرکت شیرین لبن خیام (۱۴۰۱-۱۴۰۲)	کارفرما
	شرکت شیرین لبن خیام - آقای حسین حشمتی	آدرس پروژه
۴۵	شهرستان نیشابور - شهرک صنعتی خیام نیشابور	شرح خدمات مشاور
	مشاوره و اورهال تصفیه خانه فاضلاب مجتمع صنعتی گوشت مشهد	عنوان پروژه
	مجتمع صنعتی گوشت مشهد (کشتارگاه دام سبک و سنگین)	کارفرما
	جاده فریمان - تپه سلام	آدرس پروژه
۴۶	مشاوره و اورهال تصفیه خانه فاضلاب مجتمع صنعتی گوشت مشهد (پکیج چربی گیر DAF با سیستم فیزیکی شیمیایی جهت حذف چربی و کاهش COD و همچنین پکیج آبیگر لجن جهت خشک نمودن چربی تولیدی و لجن فرایند تصفیه خانه)	شرح خدمات مشاور
	مشاوره در خصوص اورهال پکیج تصفیه فاضلاب به روش شیمیایی DAF موجود (۱۴۰۱)	عنوان پروژه
	شرکت درنا پروتئین شرق	کارفرما
	شهرک صنعتی خیام نیشابور	آدرس پروژه
۴۷	مشاوره در خصوص اورهال پکیج تصفیه فاضلاب به روش شیمیایی DAF با استفاده از مواد منعقد کننده	شرح خدمات مشاور
	مشاوره در خصوص اورهال تصفیه خانه فاضلاب به روش لجن فعال گسترده (۱۴۰۱)	عنوان پروژه
	شرکت کیک و کلوچه سفیر	کارفرما





نمونه پروژه های انجام شده		
ردیف	شرح	
۴۸	آدرس پروژه	شهرک صنعتی فردوسی مشهد
	شرح خدمات مشاور	مشاوره در خصوص اورهال تجهیزات مکانیکال و الکتریکال و بازسازی سازه تصفیه خانه فاضلاب
	عنوان پروژه	پروژه تصفیه آب صنعتی به روش اسمز معکوس - RO (۱۴۰۱)
	کارفرما	شرکت کاغذ سازی باروس
۴۹	آدرس پروژه	شهرک صنعتی عطار نیشابور
	شرح خدمات مشاور	تصفیه آب صنعتی به روش اسمز معکوس - RO به ظرفیت ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز برای کارخانه کاغذ سازی جهت استفاده در دیگ بخار و خط تولید کارخانه.
	عنوان پروژه	پروژه آبگیری از لجن تولیدی حاصل از تصفیه فاضلاب کارخانه کاغذسازی و بازچرخانی پساب تولیدی به خط پالپر (۱۴۰۱-۱۴۰۰)
	کارفرما	شرکت شرق پاپیروس و کارخانه کاغذ باروس
۵۰	آدرس پروژه	شهرک صنعتی خیام و عطار نیشابور
	شرح خدمات مشاور	تهیه و نصب تجهیزات اسکروپرس لجن جهت آبگیری از لجن تولیدی حاصل از تصفیه خانه فاضلاب کارخانه کاغذ سازی و بازچرخانی پساب تولیدی به خط پالپر
	عنوان پروژه	پروژه طراحی، اجرا، نصب تجهیزات و تاسیسات و پایپینگ، خرید تجهیزات، نصب و راه اندازی و بهره برداری و نظارت عالیه سیستم پیش تصفیه فاضلاب صنعتی و بازچرخانی پساب تولیدی به خط پالپر (۱۴۰۱-۱۳۹۹)
	کارفرما	شرکت کاغذ باروس
۵۱	آدرس پروژه	شهرک صنعتی عطار نیشابور
	شرح خدمات مشاور	پروژه طراحی، اجرا، نصب تجهیزات و تاسیسات و پایپینگ، خرید تجهیزات، نصب و راه اندازی و بهره برداری و نظارت عالیه سیستم پیش تصفیه فاضلاب صنعتی به روش شیمیایی (استفاده از مواد منعقد کننده و کمک منعقد کننده) و سیستم لجن فعال و در نهایت بازچرخانی پساب تولیدی به خط پالپر (تبدیل COD ۱۰۰۰۰ به COD زیر ۲۰۰۰ میلی گرم در لیتر) به ظرفیت ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز)
	عنوان پروژه	مشاوره در خصوص نحوه ی دفع پسماند زباله های کارخانه کاغذ سازی (۱۴۰۰)
	کارفرما	شرکت شرق پاپیروس و کاغذ سازی باروس
۵۲	آدرس پروژه	شهرک صنعتی خیام و عطار نیشابور
	شرح خدمات مشاور	مطالعه و پیشنهاد فنی و عملیاتی در خصوص دفن بهداشتی زباله های تولیدی در کارخانه به روش دفن بهداشتی لایه لایه و اجرای زهکش و ...
	عنوان پروژه	پروژه مطالعات، طراحی و نظارت عالیه و راه اندازی و بهره برداری سیستم پیش تصفیه فاضلاب صنعتی (تولید کننده کنسروجات) (۱۴۰۰)
	کارفرما	شرکت گلبوته دشت نیشابور





نمونه پروژه های انجام شده		
ردیف	شرح	
۵۳	آدرس پروژه	شهرک صنعتی خیام نیشابور
	شرح خدمات مشاور	پروژه مطالعات، طراحی و نظارت عالیه و راه اندازی و بهره برداری سیستم پیش تصفیه فاضلاب صنعتی (تولید کننده کنسروجات) (۱۴۰۰)
	عنوان پروژه	پروژه طراحی و نظارت عالیه سیستم پیش تصفیه فاضلاب صنعتی و بازچرخانی پساب تولیدی به خط پالپر (۱۳۹۹-۱۴۰۰)
	کارفرما	شرکت شرق پاپیروس
۵۴	آدرس پروژه	شهرک صنعتی خیام نیشابور
	شرح خدمات مشاور	(طراحی سیستم پیش تصفیه به روش شیمیایی با استفاده از مواد منعقد کننده و کمک منعقد کننده) و سیستم لجن فعال و در نهایت بازچرخانی پساب تولیدی به خط پالپر (تبدیل COD ۱۰۰۰۰ به COD زیر ۲۰۰۰ میلی گرم در لیتر) به ظرفیت ۳۰ مترمکعب در شبانه روز)
	عنوان پروژه	ارائه خدمات مشاوره نگهداری و بهره برداری شبکه و تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی کلات مشهد (۱۳۹۹-۱۴۰۰)
	کارفرما	دفتر خدمات شهرک صنعتی کلات مشهد
۵۵	آدرس پروژه	مشهد- جاده کلات - شهرک صنعتی شماره ۱ مشهد
	شرح خدمات مشاور	ارائه خدمات نگهداری تجهیزات الکترومکانیکال و بهره برداری شبکه و تصفیه خانه فاضلاب شهرک شامل آموزش اندازه گیری فاکتورهای مختلف آزمایشگاهی به سرپرست تصفیه خانه، مدیریت لجن دفعی و برگشتی، مدیریت بلوثرها، مدیریت پساب خروجی
	عنوان پروژه	پروژه نگهداری و بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب صنعتی کارخانه لبنی پالود پارسیان -۱۳۸۹ (۱۳۹۰)
	کارفرما	شرکت پالود پارسیان
۵۵	آدرس پروژه	شهرک صنعتی خیام نیشابور
	شرح خدمات مشاور	پروژه نگهداری و بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب صنعتی کارخانه لبنی پالود پارسیان با ظرفیت تولید فاضلاب ۴۰۰ مترمکعب در شبانه روز به روش لجن فعال به همراه چربی گیر





فصل ششم : رزومه‌ی تعدادی از مدیران و کارمندان کلیدی



عباس کرامتی

۱- نام و نام خانوادگی:

۱۳۶۴

۲- تاریخ تولد:

ایرانی

۳- ملیت:

۱۵ سال

۴- سابقه کار:

رییس هیئت مدیره

۵- موقعیت سازمانی:

۶- عضویت در مجامع داخلی و بین المللی:

۷- صلاحیت کلیدی (در ارتباط با تخصص):

- سرپرست نظارت پروژه های شبکه توزیع، نصب انشعابات آب و فاضلاب
- سرپرست نظارت پروژه های خطوط انتقال آب و فاضلاب
- سرپرست نظارت پروژه های احداث مخازن آب، ایستگاه های پمپاژ آب و فاضلاب با ظرفیت های متفاوت
- سرپرست نظارت پروژه های احداث تصفیه خانه های فاضلاب شهری و صنعتی به ظرفیت های مختلف و روش های متفاوت
- طراحی و نظارت عالی و سرپرست نظارت پروژه های احداث پیش تصفیه خانه های فاضلاب صنعتی به ظرفیت های مختلف و روش های متفاوت
- راه اندازی و بهره برداری از انواع سیستم های مختلف تصفیه های فاضلاب شهری و صنعتی و تسلط کامل به آزمایشات تصفیه خانه های آب و فاضلاب و کنترل کیفیت.

۸- سایر مهارت ها و دور ها:

- نرم افزارهای تخصصی حوزه نظارت:
- تکسا (نرم افزار متره، برآورد و صورت وضعیت) - تدبیر (نرم افزارهای برآورد و صورت وضعیت و پیشنهاد قیمت)
- نرم افزارهای عمومی
- AutoCAD - Office
- آشنایی و تسلط بر اینترنت و نرم افزارهای مربوط .
- گواهی نامه گذراندن دوره و آشنایی کامل با نرم افزارهای AutoCAD، ICDL
- گواهی نامه گذراندن دوره آموزشی بازیابی پساب
- گواهی نامه گذراندن دوره مقدماتی HSE - MS
- گواهی نامه دوره آموزشی ایمنی در محیط کار و اطفای حریق
- گواهی نامه دوره و تسلط کامل به نرم افزارهای جامع تهیه صورت وضعیت، برآورد و آنالیز قیمت از جمله تکسا و تدکار و تدبیر و
- تسلط کامل به کلیه فهارس بها جهت تهیه صورتحسابات کارگاهی کارهای مرتبط با فهارس بهای ابنیه، شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب، شبکه توزیع و انتقال آب و مخازن آب و تصفیه خانه های آب و فاضلاب، مکانیکال، تاسیسات برقی، مرمت نوار حفاری و



- تسلط کامل به راه اندازی تصفیه خانه های فاضلاب شهری و صنعتی با سیستم های مختلف لجن فعال، لاگون های بی هوازی و سایر روشهای متداول تصفیه فاضلاب با تجهیزات آزمایشگاهی و روشهای استاندارد و
 - گواهی نامه دوره و تسلط کامل طراحی سیستم های تصفیه بی هوازی فاضلاب به روش سپتیک تانک، ABR و UASB.
 - گواهی نامه دوره و تسلط کامل طراحی سیستم های چربی گیر پیشرفته فاضلاب به روش های API، CPI و DAF.
 - گواهی نامه دوره و تسلط کامل طراحی فرآیند تصفیه فاضلاب بهداشتی به روش رشد معلق لجن فعال – هوادهی گسترده (EAAS).
 - گواهی نامه دوره و تسلط کامل طراحی فرآیند تصفیه فاضلاب بهداشتی به روش رشد چسبیده لجن فعال – (MBBR).
 - گواهی نامه دوره و تسلط کامل طراحی سیستم های تصفیه لجن تولیدی تصفیه خانه های فاضلاب .
 - گواهی نامه دوره و تسلط کامل اصول بهره برداری فرآیند تصفیه خانه های فاضلاب به روش لجن فعال.
 - گواهی نامه دوره و تسلط کامل آزمایشات تعیین پارامترهای کیفی آب و فاضلاب.
 - گواهی نامه دوره و تسلط کامل طراحی فرآیند تصفیه پیشرفته فاضلاب بهداشتی حذف نیتروژن و فسفر به روش A₂O.
 - گواهی نامه دوره و تسلط کامل انتخاب دقیق تجهیزات، سائز لوله ها و ساخت پکیج های فلزی تصفیه فاضلاب.
 - گواهی نامه دوره و تسلط کامل طراحی فرآیندهای تصفیه آب خاکستری (روش های تصفیه و استفاده مجدد).
 - گواهی نامه دوره و تسلط کامل خصوصیات و ویژگی های فاضلاب های صنعتی و انتخاب نوع فرآیند تصفیه هر فاضلاب.
- ۹- مقالات ، تالیفات:**

- حذف ترکیبات نیتروژن دار (آمونیم و نیترات) از فاضلاب شهری با استفاده از روش تلفیقی لجن فعال حاوی بسترهای ثابت (IFAS) واجد نانوتیوب های کربن (مطالعه موردی: تصفیه خانه فاضلاب شهر بجنورد)

۱۰-تحصیلات :

تحصیلات	تاریخ اخذ مدرک	محل تحصیل
کارشناسی مهندسی بهداشت محیط	۱۳۸۶/۱۱/۳۰	دانشگاه شهید بهشتی تهران
کارشناسی ارشد مهندسی عمران- گرایش آب و سازه های هیدرولیکی	۱۳۹۶/۰۷/۰۵	دانشگاه آزاد اسلامی – واحد اسفراین

۱۱- آشنایی با زبانهای خارجی :

زبان	متوسط	خوب	عالی
انگلیسی	*		

۱۲- تجربیات حرفه ای داخلی :

- همکاری با شرکت آب و فاضلاب خراسان جنوبی (بیرجند) (آذر ماه ۱۳۸۶ تا بهمن ماه ۱۳۸۶)

ردیف	نام پروژه	کارفرما	نوع فعالیت
۱	کارشناس نوسازی انشعابات آب شبکه توزیع آب شهر بیرجند	شرکت آب و فاضلاب بیرجند	کارآموز





- همکاری با شرکت پیمانکاری پایدار سازان شرق (بهمن ماه ۱۳۸۶ تا مهر ماه ۱۳۸۷)

ردیف	نام پروژه	کارفرما	نوع فعالیت
۱	اجرای خط انتقال و شبکه جمع آوری فاضلاب شمال شهر بیرجند	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان جنوبی	سرپرست کارگاه
۲	پروژه راهسازی روستای بهدان تا خراشاد در شهرستان بیرجند	اداره کل راه و شهرسازی خراسان جنوبی	نقشه بردار

- همکاری با شرکت پیمانکاری بتون برجسته (اردیبهشت ماه ۱۳۸۹ تا آبان ماه ۱۳۸۹)

ردیف	نام پروژه	کارفرما	نوع فعالیت
۱	اجرای خط انتقال و شبکه جمع آوری فاضلاب شمال شهر بیرجند	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان جنوبی	سرپرست کارگاه

- همکاری با شرکت پیمانکاری هدف سازه خراسان (آبان ماه ۱۳۸۹ تا شهریور ماه ۱۳۹۱)

ردیف	نام پروژه	کارفرما	نوع فعالیت
۱	راهبری مدول اول تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی خیام نیشابور	شرکت شهرکهای صنعتی خراسان رضوی	سرپرست راهبری تصفیه خانه
۲	احداث مدول دوم و توسعه تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی خیام نیشابور	شرکت شهرکهای صنعتی خراسان رضوی	سرپرست کارگاه مدول دوم تصفیه خانه

- همکاری با شرکت مهندسین مشاور پاژیب (از سال شهریور ماه ۱۳۹۱ تا تیر ماه ۱۳۹۳)

ردیف	نام پروژه	کارفرما	نوع فعالیت
۱	طرح آبرسانی به شهر فیض آباد (احداث مخزن ۲۰۰۰ مترمکعبی و خط انتقال ۳۰۰ و ۴۰۰ م م آزیست و حصارکشی و خط رانش چاه) - دی ماه ۹۰ تا بهمن ماه	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی	ناظر مقیم
۲	طرح آبرسانی به شهر چاپشلو (احداث مخزن ۱۰۰۰ مترمکعبی و خط انتقال ۲۰۰ و ۲۵۰ م م آزیست و حصارکشی و خط رانش چاه) - خرداد ماه ۹۱ تا مهر ماه ۹۱	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی	ناظر مقیم
۳	طرح آبرسانی به شهر تربت حیدریه و روستاهای اطراف از محدوده زرمهر و خوش دره (خط انتقال ۲۵۰ و ۴۰۰ م م فایبرگلاس و حصارکشی و خط رانش چاه) - مهر ماه ۹۱ تا مرداد ماه ۹۲	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی	ناظر مقیم
۴	طرح آبرسانی شهر فیض آباد (خط انتقال ۳۵۰ و ۴۰۰ میلیمتر فایبرگلاس از مخزن آب و فاضلاب روستایی تا مخزن ۲۰۰۰ متر مکعبی جدید) - مهر ماه ۹۱ تا خرداد ماه ۹۳	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی	ناظر مقیم
۵	طرح آبرسانی به شهر فیض آباد (خط انتقال ۲۰۰ و ۲۵۰ میلیمتری فایبرگلاس جمع آوری آب چاههای دشت ازغند و احداث مخزن ۵۰۰ متر مکعبی ، حصار کشی محوطه مخزن و	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی	ناظر مقیم





		سر چاه‌ها و احداث اتاقک‌های سر چاه) - شهریور ماه ۹۱ تا خرداد ۹۳	
ناظر مقیم	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی	طرح آبرسانی شهر تربت حیدریه (لوله رانی به روش میکروتونلینگ عبور از جاده تربت حیدریه - کاشمر به قطر لوله فولادی ۳۵۰ و غلاف ۵۰۰ میلیمتری) - دی ماه ۹۱ تا خرداد ماه ۹۲	۶
ناظر مقیم	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی	احداث خط انتقال آب و تامین آب شرب تربت حیدریه و روستاهای اطراف از محدوده زرمهر و خوش دره - قطعه دوم (لوله ۴۰۰ میلیمتری فایبرگلاس و حوضچه های خط انتقال) - مهر ماه ۹۱ تا مرداد ماه ۹۲	۷
ناظر مقیم	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی	طرح آبرسانی به شهر فیض آباد (خط انتقال ۲۰۰ و ۲۵۰ میلیمتری فایبرگلاس جمع آوری آب چاههای دشت ازغند و احداث اتاقک سر چاه فاز تکمیلی یک) - شهریور ماه ۹۱ تا خرداد ماه ۹۳	۸
مدیر اجرایی	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی	اجرای کل شبکه جمع آوری فاضلاب شهر کاشمر به طول ۳۲۲ کیلومتر در اقطار ۲۰۰ تا ۸۰۰ میلیمتر و احداث تصفیه خانه فاضلاب شهر کاشمر به ظرفیت ۲۰۰۰۰ متر مکعب در شبانه روز در دو مدول ۱۰۰۰۰ متر مکعبی - تیرماه ۹۳ تا خرداد ۹۵	۹

- همکاری با شرکت مهندسين مشاور پاژياب (از سال شهريور ماه تير ماه ۱۳۹۳ تا تير ماه شهريور ۱۳۹۹)

ردیف	نام پروژه	کارفرما	نوع فعالیت
۱	احداث مخزن سپتیک، خط انتقال فاضلاب تحت فشار از سپتیک تا منهل ۱۴۶ و شبکه جمع آوری فاضلاب محدوده B شهرک فرهنگیان شهر بجنورد (احداث مخزن ۱۰۰ مترمکعبی و اجرای شبکه به قطر ۲۰۰ میلیمتر کاروگیت و احداث منهل های آجری) - تیر ماه ۹۳ تا تیر ماه ۹۵	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	سرپرست نظارت
۲	اجرای خطوط فاضلاب و شبکه جمع آوری فاضلاب شهرک فرهنگیان شهر بجنورد محدوده C (اجرای شبکه به اقطار ۲۰۰ تا ۳۱۵ میلیمتری کاروگیت و احداث منهل های بتنی و آجری و نصب انشعابات) - تیر ماه ۹۳ تا تیرماه ۹۶	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	سرپرست نظارت
۳	تکمیل مرمت نوار حفاری ناشی از اجرای شبکه فاضلاب شهرک ینگه قلعه شهر بجنورد (آسفالت نوار حفاری) - آذر ماه ۹۳ تا خرداد ۹۴	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	سرپرست نظارت
۴	اجرای خطوط فاضلاب و بخشی از ناحیه A (A ^۵) ضلع شرقی و غربی بلوار معرفت شهر بجنورد به اقطار ۲۰۰ تا ۳۱۵ میلیمتر (حدفاصل سه راه ملکش تا چهار راه خوشی) بهمن ماه ۹۳ تا تیر ماه ۹۵	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	سرپرست نظارت





سرپرست نظارت	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی	طرح آبرسانی به شهر فیض آباد از مخزن ۵۰۰ مترمکعبی دشت ازغند تا ایستگاه تقلیل فشار گاز عبدل آباد (لوله ۳۵۰ و ۴۰۰ میلیمتری فایبرگلاس و حوضچه های خط انتقال و احداث ۲ باب حوضچه فشار شکن ۱۰۰ مترمکعبی) - دی ماه ۹۳ تا دی ماه ۹۴	۵
سرپرست نظارت	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی	طرح آبرسانی به شهر تربت حیدریه - اجرای خط لوله جمع آوری انتقال آب از چاههای خوش دره به مخزن ۱۰۰۰ متر مکعبی خوش دره به سه راهی شادمهر (اقطار ۲۵۰ ، ۴۰۰ و ۶۰۰ میلیمتر فایبرگلاس و حوضچه های خط انتقال و احداث مخزن ۱۰۰۰ متر مکعبی) - بهمن ماه ۹۳ تا دی ماه ۹۴	۶
سرپرست نظارت	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	تکمیل،مرمت نوار حفاری ناشی از اجرای فاضلاب شهر بجنورد (آسفالت نوار حفاری) - آذر ماه ۹۴ تا تیرماه ۹۵	۷
سرپرست نظارت	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	تکمیل مرمت نوار حفاری ناشی از اجرای شبکه فاضلاب شهرک فرهنگیان و ینگه قلعه بجنورد (آسفالت نوار حفاری) - اسفند ماه ۹۴ تا خرداد ۹۵	۸
سرپرست نظارت	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	اجرای تاسیسات خط انتقال فاضلاب شهرک فرهنگیان بجنورد (احداث ایستگاه پمپاژ،خط انتقال فاضلاب ثقلی و تحت فشار از قطار ۲۰۰ تا ۴۰۰ میلیمتر کاروگیت ، تک جداره و اجرای خط انتقال فاضلاب BYPASS،احداث منهول آجری و بتنی ،حصارکشی و محوطه سازی ،ساخت اتاقک نگهدانی،اتاقک دیزل ژنراتور، و بهره برداری) - تیرماه ۹۵ تا خرداد ۹۸	۹
سرپرست نظارت	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	تکمیل مرمت (زیر سازی،تراکم و آسفالت) نوار حفاری ناشی از اجرای شبکه جمع آوری فاضلاب بجنورد - تیر ماه ۹۵ تا خرداد ۹۶	۱۰
سرپرست نظارت	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	تکمیل مرمت (زیر سازی،تراکم و آسفالت) نوار حفاری ناشی از اجرای شبکه جمع آوری فاضلاب مناطق پراکنده مرکز و جنوب سطح شهر بجنورد - تیر ماه ۹۵ تا اسفند ۹۷	۱۱
سرپرست نظارت	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	تکمیل مرمت (زیرسازی،تراکم و آسفالت) نوار حفاری ناشی از اجرای شبکه فاضلاب مناطق پراکنده شهر بجنورد - مهر ماه ۹۶ تا بهمن ۹۷	۱۲





۱۳	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	سرپرست نظارت	اجرای شبکه جمع آوری فاضلاب شهرک گلستان شهر بجنورد) اولویت اول تا پنجم پروژه شبکه جمع آوری فاضلاب شامل (لوله کاروگیت به اقطار ۲۰۰ و ۲۵۰ و ۳۱۵ و ۴۰۰) و خط انتقال فاضلاب گلستان شهر تا ایستگاه پمپاژ مرکزی بجنورد) لوله کاروگیت و فایبرگلاس به اقطار ۸۰۰ و ۱۰۰۰ میلیمتر به طول کلی ۲۹ کیلومتر و ۴۵۰ منهول آجری و بتنی درجا) - تیرماه ۹۶ تا تیر ماه ۹۸
۱۴	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی	سرپرست نظارت	اجرای عملیات نصب انشعابات آب و فاضلاب سطح شهر سبزوار(۱- اجرای عملیات ۶۰۰۰ فقره نصب انشعابات فاضلاب ۲- اجرای عملیات ۱۳۰۰ فقره نصب انشعابات فاضلاب ۳- اجرای عملیات ۱۵۰۰ فقره نصب انشعابات آب ۴- اجرای عملیات ۱۰۰۰ فقره نصب انشعابات آب غیر مجاز ۵- اجرای عملیات ۴۰۰۰ فقره نصب انشعابات آب ۶- اجرای عملیات ۳۵۰ فقره نصب انشعابات آب فاقد کنتور ۷- انجام عملیات برون سپاری تعمیر و نگهداری شبکه آب سبزوار) - مرداد ۹۶ تا مهر ماه ۹۶
۱۵	دانشگاه ملی بجنورد	سرپرست نظارت	پکیج تصفیه خانه فاضلاب مجتمع ۱۶۲.۵ هکتاری دانشگاه ملی بجنورد (طراحی پکیج تصفیه فاضلاب به ظرفیت ۲۰۰ مترمکعب در شبانه روز) - سال ۱۳۹۶
۱۶	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	سرپرست نظارت	اجرای عملیات نصب انشعابات فاضلاب شهرک فرهنگیان و گلستان شهر بجنورد (۱- اجرای عملیات ۲۰۰۰ فقره نصب انشعابات فاضلاب شهرک فرهنگیان شهر بجنورد بخدمت ماه ۱۳۹۶ ، ۲- اجرای عملیات ۳۰۰ فقره نصب انشعابات فاضلاب شهرک فرهنگیان شهر بجنورد با خطوط فرعی به قطر ۲۰۰ م م کاروگیت اردیبهشت ۱۳۹۷ ، ۳- اجرای شبکه فرعی جمع آوری فاضلاب شهر بجنورد به همراه نصب انشعابگیر فاضلاب اولویت ۱ اردیبهشت ۱۳۹۸ ، ۴- اجرای شبکه فرعی جمع آوری فاضلاب شهر بجنورد به همراه نصب انشعابگیر فاضلاب اولویت ۴ شهریور ۱۳۹۸ ، ۵- اجرای شبکه فرعی باقیمانده جمع آوری فاضلاب شهرک گلستان شهر بجنورد به همراه نصب انشعابگیر فاضلاب) - بهمن ماه ۹۶ تا دی ماه ۹۸
۱۷	دانشگاه ملی بجنورد	سرپرست نظارت	انجام مطالعات فاز یک و اجرای شبکه جمع آوری فاضلاب پردیس دانشگاه بجنورد (اولویت اول) در سمت سرپرست نظارت (اجرای شبکه جمع آوری فاضلاب به اقطار ۲۵۰، ۲۰۰ و ۳۱۵ میلیمتری کاروگیت و احداث منهول های آجری به تعداد ۳۵ باب) - آذر ماه ۱۳۹۶ تا خرداد ماه ۱۳۹۸





۱۸	مطالعات مرحله اول و دوم طرح ساماندهی سایت مخازن آب و تصفیه خانه های فاضلاب - مهرماه ۹۸ تا فروردین ماه ۹۹	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	سرپرست نظارت
۱۹	مطالعات مرحله اول و دوم طرح احداث ساختمان مرکزی شرکت آب و فاضلاب خراسان شمالی - مهرماه ۹۸ تا فروردین ماه ۹۹	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی	سرپرست نظارت
۲۰	احداث تصفیه خانه فاضلاب محلی در حاشیه کال چهل بازه مشهد به روش BOT و راه اندازی تصفیه خانه در بهمن ماه ۱۳۹۹ و بهره برداری تا ۶ ماه (روش تصفیه لجن فعال (حوض هوادهی + واحد MBR پیشرفته) دارای سیستم پیش تصفیه کامپکت اسکرین، درام فاین اسکرین و سیستم بک واش با پمپ های پرمییت و به ظرفیت تصفیه فاضلاب به مقدار ۵۰ لیتر در ثانیه) - اسفند ماه ۹۸ تا فروردین ماه ۱۴۰۰	شهرداری مشهد - سازمان پارکها و فضای سبز	سرپرست نظارت

- همکاری با کارخانجات و سایر (آذر ماه ماه ۱۳۹۹ تاکنون)

ردیف	نام پروژه	کارفرما	نوع فعالیت
۱	ارائه خدمات مشاوره نگهداری و بهره برداری شبکه و تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی کلات مشهد (ارائه خدمات نگهداری تجهیزات الکترومکانیکال و بهره برداری شبکه و تصفیه خانه فاضلاب شهرک شامل آموزش اندازه گیری فاکتورهای مختلف آزمایشگاهی به سرپرست تصفیه خانه، مدیریت لجن دفعی و برگشتی، مدیریت بلوثرها، مدیریت پساب خروجی و) - مرداد ماه ۹۹ تاکنون	دفتر خدماتی شهرک صنعتی کلات مشهد	مشاور بهره برداری و آموزش تصفیه خانه
۲	پروژه طراحی و نظارت عالیه سیستم پیش تصفیه فاضلاب صنعتی و بازچرخانی پساب تولیدی به خط پالپر واقع در شهرک صنعتی خیام نیشابور (طراحی سیستم پیش تصفیه به روش شیمیایی (استفاده از مواد منعقد کننده و کمک منعقد کننده) و سیستم لجن فعال و در نهایت بازچرخانی پساب تولیدی به خط پالپر(تبدیل COD ۱۰۰۰۰ به COD زیر ۲۰۰۰ میلی گرم در لیتر) به ظرفیت ۱۰۰ مترمکعب در شبانه روز) - بهمن ماه ۱۳۹۹ تاکنون	شرکت شرق پاپیروس توس	طراحی، نظارت کارگاهی و عالیه و راه اندازی
۳	پروژه مطالعات، طراحی و نظارت عالیه سیستم پیش تصفیه فاضلاب صنعتی واقع در شهرک صنعتی خیام نیشابور (تولید کننده کنسروجات) - طراحی سیستم پیش تصفیه بیهوازی به روش ABR و ساخت و بهره برداری از پروژه به ظرفیت ۲۰ مترمکعب در شبانه روز	شرکت گلبوته دشت نیشابور	طراحی، نظارت کارگاهی و عالیه و راه اندازی





طراحی، نظارت کارگاهی و عالییه و راه اندازی	شرکت شرق پاپیروس توس	پروژه طراحی و نظارت عالییه سیستم پیش تصفیه فاضلاب صنعتی و بازچرخانی پساب تولیدی به خط پالپر واقع در شهرک صنعتی خیام نیشابور (طراحی سیستم پیش تصفیه به روش شیمیایی (استفاده از مواد منعقد کننده و کمک منعقد کننده) و سیستم لجن فعال و در نهایت بازچرخانی پساب تولیدی به خط پالپر(تبدیل COD ۱۰۰۰۰ به COD زیر ۲۰۰۰ میلی گرم در لیتر) به ظرفیت ۳۰ مترمکعب در شبانه روز) - اردیبهشت ماه ۱۴۰۰ تاکنون	۳
--	-------------------------	--	---

دفتر فنی سورین

- همکاری با شرکت پیمانکاری سازندگان هزاره برتر (فروردین ماه ۱۴۰۰ تاکنون)

ردیف	نام پروژه	کارفرما	نوع فعالیت
۱	عملیات اجرای خط انتقال پمپاژ از پارک پردیس تا مخزن ایستگاه پمپاژ دلاوران ۱۲ (لوله گذاری با لوله فولادی و فایبرگلاس به قطر ۶۰۰ م م به طول ۱۲ کیلومتر و احداث حوضچه های بتنی و آجری- میکروتونلینگ، مرمت نوار حفاری و..	شهرداری مشهد - سازمان پارکها و فضای سبز	مدیر اجرایی پروژه
۲	پروژه پیاده روسازی بلوار معلم مشهد - حدفاصل بلوار دانشجو با میدان شهید قانع	شهرداری منطقه ۱۱	دفتر فنی پروژه
۳	طرح آبرسانی به شهر سبزوار - خط انتقال بای پس از مخزن ۲۰۰۰۰ مترمکعبی جاده اسفراین	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی	دفتر فنی پروژه
۴	خط انتقال ۷۰۰ و ۱۰۰۰ میلیمتری - جمع آوری آب چاه های پهنه S شرکت آب و فاضلاب مشهد	شرکت آب و فاضلاب مشهد	دفتر فنی پروژه



مشخصات فردی:



نام و نام خانوادگی: جواد علوی
پست الکترونیکی: alavi.sharif@Gmail.com

زمینه های تحقیق:

- تصفیه فاضلاب های شهری و صنعتی.
- بازچرخانی پساب.
- ارتقاء کمی و کیفی تصفیه خانه های فاضلاب.

پست سازمانی:

- هیئت علمی گروه مهندسی محیط زیست موسسه آموزش عالی خردگرایان مطهر-۱۳۸۷ تاکنون

فعالیت های حرفه ای:

ردیف	سال	شرح مختصر
۱	۱۴۰۰	طرح تصفیه خانه فاضلاب کارخانه جامعه (فاضلاب رنگرزی و تصفیه خط تکمیل -۲۵۰ مترمکعب در روز)
۲	۱۴۰۰	محاسبات طرح تصفیه خانه فاضلاب طبرسی شمالی مشهد (فرآیند A^2O -۹۱۰۰۰ مترمکعب در روز)
۳	۱۴۰۰	مطالعات مرحله اول تصفیه خانه فاضلاب محلی پارک مشهد (فرآیند MBBR -۱۲۰۰۰ مترمکعب در روز)
۴	۱۴۰۰	طرح تصفیه خانه فاضلاب شهرک امیرکبیر تهران (فرآیند MBBR -۴۵۰ مترمکعب در شبانه روز)
۵	۱۴۰۰	طرح تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی شیروان (فرآیند بیهوازی/هوازی -۴۵۰ مترمکعب در شبانه روز)
۶	۱۴۰۰	طرح تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی فاروج، مانه و سملقان و جاجرم (فرآیند بیهوازی/هوازی)
۷	۱۳۹۹	طرح پیش تصفیه خانه فاضلاب کارخانجات شرق پایپروس (۳۰۰ مترمکعب در شبانه روز)
۸	۱۳۹۹	مطالعات طرح تصفیه خانه سپتاژ مشهد (فرآیند بیهوازی/هوازی/ازناسیون -۳۰۰۰ مترمکعب در شبانه روز)
۹	۱۳۹۹	طرح تصفیه خانه فاضلاب روستای بیدوی (فرآیند بیهوازی/نیزار مصنوعی -۲۰۰ مترمکعب در شبانه روز)
۱۰	۱۳۹۸	مطالعات مرحله اول و دوم تصفیه خانه فاضلاب بجستان (فرآیند A^2O -۲۷۰۰ مترمکعب در شبانه روز)
۱۱	۱۳۹۸	ناظر علمی طرح تصفیه خانه های فاضلاب روستایی زون یک (فرآیند نیزار مصنوعی فرانسوی)
۱۲	۱۳۹۸	ناظر علمی طرح تصفیه خانه فاضلاب نمک آبرود (فرآیند MBBR و تصفیه تکمیلی)
۱۳	۱۳۹۸	طرح تصفیه خانه فاضلاب بیمارستان دارالشفا میرجاوه (فرآیند هواهی گسترده -۶۰ مترمکعب در روز)
۱۴	۱۳۹۸	طرح تصفیه خانه فاضلاب بیمارستان رازی سراوان (فرآیند هواهی گسترده -۱۰۰ مترمکعب در روز)
۱۵	۱۳۹۷	طرح تصفیه خانه فاضلاب محلی پارک چهل بازه (فرآیند MBR -۴۳۲۰ مترمکعب در شبانه روز)
۱۶	۱۳۹۶	مطالعات مرحله اول طرح ارتقاء تصفیه خانه فاضلاب اولنگ (تصفیه تکمیلی -۱۵۰۰۰ مترمکعب در روز)
۱۷	۱۳۹۶	مشاور طرح ارتقاء تصفیه خانه های فاضلاب اولنگ و برکندآباد ۱، مهندسین مشاور پازریاب.



ردیف	سال	شرح مختصر
۱۸	۱۳۹۶	مشاور طرح ارتقاء مدول دوم طرح تصفیه خانه فاضلاب بجنورد، مهندسین مشاور طوس آب.
۱۹	۱۳۹۶	مشاور طرح تصفیه خانه فاضلاب محلی در حاشیه کال چهل بازه به روش MBR، مشاور پاژیاپ.
۲۰	۱۳۹۶	مشاور بهره برداری تصفیه خانه فاضلاب شماره ۴ مشهد (التیمور)، شرکت کیسون.
۲۱	۱۳۹۶	مشاور طرح جانمایی تصفیه خانه های محلی جزیره کیش، مهندسین مشاور سروآب.
۲۲	۱۳۹۶	مشاور طرح تصفیه خانه فاضلاب جزیره هندورابی، مهندسین مشاور سروآب.
۲۳	۱۳۹۵	مشاور طرح جانمایی واحدهای آب شیرین کن کارخانجات کنستانتتره خواف، مهندسین مشاور سروآب.
۲۴	۱۳۹۵	مشاور طرح اثر زیست محیطی تخلیه جریان اضطراری فاضلاب ایستگاه پمپاژ شهرک فرهنگیان بجنورد، مهندسین مشاور پاژیاپ.
۲۵	۱۳۹۴	طراح فاز دوم طرح توسعه تصفیه خانه غربی فاضلاب شهر زابل، مهندسین مشاور سروآب.
۲۶	۱۳۹۴	مشاور طرح اثر زهاب اسیدی معدن بر منابع آبی پائین دست سد باطله مجتمع سنگ آهن سنگان خواف، مهندسین مشاور پژوهاب شرق.
۲۷	۱۳۹۳	طراح طرح توسعه تصفیه خانه فاضلاب شهر سبزوار، مهندسین مشاور سروآب.
۲۸	۱۳۹۳	طراح تصفیه خانه توسعه شرقی شهر زابل، مهندسین مشاور سروآب.
۲۹	۱۳۹۲	طراح طرح ارتقاء تصفیه خانه فاضلاب شهر سبزوار، مهندسین مشاور سروآب.
۳۰	۱۳۹۲	طراح تصفیه خانه فاضلاب شهر فاروج، شرکت مهندسین مشاور سروآب.
۳۱	۱۳۹۲	طراح تصفیه خانه فاضلاب شهر فاروج، شرکت مهندسین مشاور سروآب.
۳۲	۱۳۹۲	طراح تصفیه خانه فاضلاب شهر شیروان، شرکت مهندسین مشاور سروآب.
۳۳	۱۳۹۱	ناظر علمی طرح ارتقاء تصفیه خانه فاضلاب شهر زابل، شرکت مهندسین مشاور سروآب.
۳۴	۱۳۹۱	طراح طرح ارتقاء تصفیه خانه فاضلاب شهر اسفراین، شرکت مهندسین مشاور توس آب.
۳۵	۱۳۹۱	طراح طرح تصفیه خانه فاضلاب شهر بافق، شرکت مهندسین مشاور توس آب.
۳۶	۱۳۹۱	ناظر علمی طرح تصفیه خانه فاضلاب شهر کاشان، شرکت مهندسین مشاور توس آب.
۳۷	۱۳۹۰	طرح زیست محیطی مجتمع کشت و صنعت کنانا در سودان، شرکت مهندسین مشاور توس آب.
۳۸	۱۳۹۰	طراح تصفیه خانه فاضلاب شهر آشخانه، شرکت مهندسین مشاور مهتاب ثامن.
۳۹	۱۳۹۰	ناظر علمی طرح استفاده مجدد از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهر کردکوی، شرکت پژوهاب شرق
۴۰	۱۳۸۹	طراح سیستم بازچرخانی استفاده مجدد از پساب شهرک صنعتی بجنورد، شرکت پژوهاب شرق
۴۱	۱۳۸۷	کارشناس بخش تحقیق و توسعه شرکت مهندسین مشاور مهتاب ثامن مشهد.
۴۲	۱۳۸۷-۱۳۸۶	کارشناس فنی و مسئول تحقیق و توسعه شرکت مهندسین مشاور پژوهاب شرق مشهد - پایش واحدهای آلاینده صنعتی در شهرک صنعتی توس. - طراحی واحدهای پیش تصفیه برای کارخانجات در شهرک صنعتی توس با روش UABR، واحدهای چربی و روغن گیر و حوض های ته نشینی - طرح استفاده مجدد از پساب تصفیه شده در شهرک صنعتی توس. - ارائه طرح ارتقاء تصفیه خانه های سبزوار و بیرجند با تمرکز بر روش MBBR.



- ارائه طرح حذف MTBE از زهکش انبارهای نفت تهران، ری و قزوین		
- روش پیشنهادی (OWS+ DAF+ GAC)		
- ارائه طرح امکان سنجی و ارزیابی زیست محیطی استفاده مجدد از رواناب در گرگان		
- ارائه طرح استفاده مجدد از پساب در خراسان شمالی.		
بازرس ایستگاه های CNG در شهرداری تهران به مدت سه ماه	۱۳۸۳	۴۳

فعالیت های آموزشی:

ردیف	سال	شرح مختصر
۱	۱۳۹۶	مدرس دوره بهره برداری تصفیه خانه فاضلاب شماره ۴ مشهد، شرکت آب و فاضلاب مشهد.
۲	۱۳۹۶-۱۳۸۷	هیئت علمی گروه تکنولوژی و آلودگی محیط زیست مؤسسه آموزش عالی خردگرایان مطهر.
۳	۱۳۹۳-۱۳۹۲	مدیرگروه مهندسی زیست محیطی مؤسسه آموزش عالی خردگرایان مطهر.
۴	۱۳۹۱-۱۳۸۷	مدیرگروه تکنولوژی و آلودگی محیط زیست مؤسسه آموزش عالی خردگرایان مطهر.
۵	۱۳۹۱-۱۳۹۰	مدرس گروه عمران مؤسسه آموزش عالی اقبال لاهوری.
۶	۱۳۹۱-۱۳۸۸	مدرس گروه بازیافت دانشگاه علمی-کاربردی شهرداری های خراسان رضوی.
۷	۱۳۸۹-۱۳۸۷	مدرس گروه عمران مرکز آموزش و پژوهش صنایع ایران.

دروس تدریس شده:

ردیف	سال	شرح
۱	۱۳۹۴-۱۳۹۳	گروه مهندسی منابع طبیعی مؤسسه آموزش عالی خردگرایان مطهر کارشناسی ارشد
۲	۱۳۹۳	کارگاه مقدماتی و پیشرفته تصفیه فاضلاب صنعتی کارشناسان محیط زیست صنایع کوچک در نیشابور
۳	۱۳۹۳-۱۳۹۲	گروه مهندسی علوم زیست محیطی مؤسسه آموزش عالی خردگرایان مطهر کارشناسی پیوسته
۴	۱۳۹۳-۱۳۸۷	گروه تکنولوژی و آلودگی محیط زیست مؤسسه آموزش عالی خردگرایان مطهر
۵	۱۳۹۱-۱۳۹۰	گروه مهندسی عمران آموزش عالی اقبال لاهوری
۶	۱۳۹۱-۱۳۸۸	گروه بازیافت دانشگاه علمی-کاربردی شهرداری های خراسان رضوی
۷	۱۳۸۹-۱۳۸۷	گروه مهندسی عمران مرکز آموزش و پژوهش صنایع ایران



مقالات علمی:

- "ارزیابی و سنجش مواد آلی فرار در هوای شهر تهران در سال ۱۳۸۹"، مجله علمی- پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، ۱۳۹۱.
- "مدلسازی اثر آسترهای رسی بر کاهش پراکنش آلودگی در سدهای باطله اورانیوم"، چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، آبان ۸۹، تهران.
- "امکانسنجی استفاده از پساب تصفیه شده در آبیاری فضای سبز به روش قطره ای (مطالعه موردی: شهرک صنعتی بجنورد)"، اولین کنفرانس بین المللی آب و فاضلاب با رویکرد خصوصی سازی، اردیبهشت ۹۰، تهران.
- "اثر زهکش ها در افزایش پایداری دیوارهای شیب دار"، ششمین کنگره ملی مهندسی عمران، اردیبهشت ۹۰، سمنان.
- "بررسی آلاینده های رودخانه های جاغرق، دهبار، میان و حصار"، پنجمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، آبان ۹۰، تهران.



سید عبدالکریم سجادی

۱- نام و نام خانوادگی:

۱۳۶۱

۲- تاریخ تولد:

ایرانی

۳- ملیت:

۱۵ سال

۴- سابقه کار:

مسئول دفتر فنی

۵- موقعیت سازمانی:

۶- عضویت در مجامع داخلی و بین المللی:

۷- صلاحیت کلیدی (در ارتباط با تخصص):

- نرم افزارهای کاربردی Microsoft office
- آشنایی با نرم افزار ARCGIS-AUTOCAD-CIVIL3D
- آشنایی با نرم افزار SURFER
- تسلط به نرم افزارهای طراحی شبکه جمع آوری فاضلاب - Sewer cad
- تسلط به نرم افزارهای تحلیل و طراحی شبکه توزیع آب - Hammer-Watergems

۸- سایر مهارتها:

- نرم افزارهای برآورد و صورت وضعیت و پیشنهاد قیمت (تکسا و مبصا)
- نرم افزارهای عمومی
- آشنایی و تسلط بر اینترنت و نرم افزارهای مربوط.

۹- مقالات ، تالیفات:

- ارائه مقاله با عنوان " شبیه سازی جریان آب زیر زمینی دشت نیشابور با استفاده از مدل PMWIN "
- ارائه مقاله با عنوان " برآورد ضرایب هدایت هیدرولیکی خاک با استفاده از مدل فراکتالی مقاومت جریان "
- ارائه مقاله با عنوان " بررسی تغییرات مکانی ویژگی های نفوذ با استفاده از روش مقیاس سازی ، مطالعه موردی : حوضه آبریز شهر کرد "

۱۰- تحصیلات:

محل تحصیل	تاریخ اخذ مدرک	تحصیلات
دانشگاه بیرجند	۱۳۸۴	کارشناسی مهندسی آبیاری - زهکشی
دانشگاه فردوسی مشهد	۱۳۸۸	کارشناسی ارشد مهندسی آبیاری - زهکشی
دانشگاه فردوسی مشهد	۱۳۹۶	دکتری مهندسی آب

۱۱- سوابق آموزشی:

- تدریس دروس هیدرولیک کانال های باز - مساحی و نقشه برداری





- تدریس دروس اصول زهکشی - آبیاری عمومی - ریاضیات مهندسی ۱ و ریاضی عمومی

۱۲- آشنایی با زبانهای خارجی :

زبان	متوسط	خوب	عالی
انگلیسی	*		

۱۳- تجربیات حرفه ای داخلی:

ردیف	نام پروژه	سال	کارفرما	نوع فعالیت
۱	طرح جمع آوری آمار منابع آب	۱۳۸۶-۱۳۹۳	شرکت مشاور اقلیم طرح تهران	کارشناس
۲	مدیر بخش آب و فاضلاب	۱۳۹۳-۱۴۰۰	شرکت مهندسين مشاور پاژياب	مدیر بخش و کارشناس دفتر فنی
۳	تهیه گزارش و مطالعات تامین آب	۱۴۰۰-۱۴۰۱	شرکت مهندسين مشاور داده ترسيم پاژ	مدیر بخش و کارشناس دفتر فنی
۴	تهیه گزارش و صورت وضعیت پروژه های آب و فاضلاب	۱۴۰۱-۱۴۰۲	شرکت مهندسين مشاور داده ترسيم پاژ	مدیر بخش و کارشناس دفتر فنی
۵	تهیه پروپوزال و مطالعات فاز یک تصفیه خانه های صنعتی	۱۴۰۱- تاکنون	شرکت فنی و مهندسی سورین سازه آزند شرق	مدیر فنی





الهامه برجی

۱- نام و نام خانوادگی:

۱۳۶۳

۲- تاریخ تولد:

ایرانی

۳- ملیت:

۸ سال

۴- سابقه کار:

مدیر عامل و نایب رئیس هیئت مدیره

۵- موقعیت سازمانی:

۶- صلاحیت کلیدی (در ارتباط با تخصص):

- گواهی نامه فنی و حرفه ای نرم افزارهای ICDL ۱ & ۲
- آشنایی کامل با نرم افزارهای AutoCAD ، SPSS
- گواهی نامه فنی و حرفه ای دوره آموزشی بازیابی پساب
- گواهی نامه فنی و حرفه ای دوره مقدماتی HSE -MS
- گواهی نامه فنی و حرفه ای دوره پیشرفته HSE -MS
- آشنایی کامل به نرم افزارهای جامع تهیه صورت وضعیت ، برآورد و آنالیز قیمت از جمله تکسا و تدکار و تدبیر و

۷- سایر مهارتها:

- نرم افزارهای برآورد و صورت وضعیت و پیشنهاد قیمت
- کنترل پروژه با MSP
- Auto Cad
- نرم افزارهای عمومی
- Office
- آشنایی و تسلط بر اینترنت و نرم افزارهای مربوط .

۹- مقالات، تالیفات:

- پایش عملکرد تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی خیام نیشابور (تصفیه بی هوازی UABR و تصفیه تکمیلی با هوادهی عمقی) طی دوره ۱۵ ماهه از پاییز ۱۳۸۹ تا زمستان ۱۳۹۰ و ارائه پایان نامه با همین عنوان در مقطع کارشناسی.
- تجزیه و تحلیل تاثیر پارامترهای TSS ، BOD و دمای فاضلاب ورودی بر BOD ، COD و DO خروجی تصفیه خانه فاضلاب شهر بجنورد به روش شبکه عصبی مصنوعی طی دوره ۸ ساله از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۸ جهت ارائه پایان نامه کارشناسی ارشد.

۱۰- تحصیلات:

تحصیلات	تاریخ اخذ مدرک	محل تحصیل
کارشناسی مهندسی محیط زیست	۱۳۹۰	دانشگاه صنعت آب و برق خراسان
کارشناسی ارشد عمران - محیط زیست	۱۴۰۰	دانشگاه خاوران مشهد



۱۱- آشنایی با زبانهای خارجی :

زبان	متوسط	خوب	عالی
انگلیسی	*		

۱۲- تجربیات حرفه ای داخلی:

ردیف	نام پروژه	سال	کارفرما	نوع فعالیت
۱	پروژه خط انتقال و مخزن آب	۱۳۹۳-۱۳۹۲	شرکت سازندگان هزاره برتر	کارشناس فنی
۲	شبکه جمع آوری فاضلاب، احداث ایستگاه پمپاژ فاضلاب و ساخت تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی بیدک بجنورد	۱۳۹۸-۱۳۹۴	شرکت برسام راه طوس	کارشناس فنی
۳	پروژه طراحی و نظارت عالیه سیستم پیش تصفیه فاضلاب صنعتی و بازچرخانی پساب تولیدی به خط پالپرکارخانه توس پایپروس واقع در شهرک صنعتی مشهد	۱۴۰۰-۱۳۹۹	شرکت شرق پایپروس	کارشناس
۴	مطالعات فاز اول و دوم پروژه های عمرانی آب و فاضلاب و محوطه سازی	۱۴۰۰	مهندسین مشاور داده ترسیم پاژ	کارشناس
۵	مطالعات جمعیت شناسی با نرم افزار اسپکتروم در جهت تعیین نیاز آبی با آب منطقه ای خراسان رضوی	۱۴۰۱	مهندسین مشاور داده ترسیم پاژ	کارشناس
۶	مطالعات و تحقیق و بررسی جهت ارتقا تصفیه خانه های آب شرب خراسان شمالی	۱۴۰۱	مهندسین مشاور داده ترسیم پاژ	کارشناس
۷	مطالعات و تحقیق و بررسی آزمایشات نمونه فاضلاب صنایع و پیشنهاد روش های تصفیه فاضلاب تولیدی	۱۴۰۲ تا کنون	سورین سازه آژند شرق	کارشناس فنی





ناهید سجادی

نام و نام خانوادگی:

۱۳۶۳

۲-تاریخ تولد:

ایرانی

۳-ملیت:

۶ سال

۴-سابقه کار:

کارشناس دفتر فنی

۵-موقعیت سازمانی:

۶- صلاحیت کلیدی (در ارتباط با تخصص):

- گواهی نامه فنی و حرفه ای نرم افزارهای ICDL ۱ & ۲
- تسلط کامل و تخصصی به نرم افزار Excel-word-power point-Access-visio-MSP-Spectrum-
- تسلط به آزمایشهای شیمیایی و میکروبی تصفیه خانه های فاضلاب
- آشنایی نسبی به پارامترهای کنترلی و بهره برداری از تصفیه خانه های فاضلاب به روش لجن فعال در تصفیه خانه های فاضلاب شهری و صنعتی
- گواهی نامه فنی و حرفه ای دوره آموزشی بازیابی پساب
- ۷-سایر مهارتها:

- تسلط نسبی به نرم افزار Taksa- اتوکد و GIS - Matlab-Photoshap
- تسلط نسبی به نرم افزارهای Access- Google Earth pro
- آشنایی و تسلط براینترنت و نرم افزارهای مربوط .

۹- مقالات ، تالیفات:

- تجزیه و تحلیل تاثیر پارامترهای MLSS ، MLVSS واحد در تصفیه خانه فاضلاب شهر بجنورد با استفاده از داده کاوی طی دوره ۸ ساله از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۸ جهت ارائه پایان نامه کارشناسی ارشد.
- پیش بینی پارامترهای MLSS ، MLVSS واحد در تصفیه خانه فاضلاب شهر بجنورد با استفاده از داده کاوی در اولین همایش ملی مدیریت کیفیت آب و سومین همایش ملی مدیریت مصرف آب با رویکرد کاهش هدر رفت و بازیافت انجمن آب و فاضلاب ایران

۱۰-تحصیلات:

محل تحصیل	تاریخ اخذ مدرک	تحصیلات
دانشگاه آزاد اسلامی مشهد	۱۳۹۲	کارشناسی مهندسی عمران
دانشگاه خاوران مشهد	۱۴۰۰	کارشناسی ارشد عمران - محیط زیست



۱۱- آشنایی با زبانهای خارجی :

زبان	متوسط	خوب	عالی
انگلیسی	*		

۱۲- تجربیات حرفه ای داخلی:

ردیف	نام پروژه	سال	کارفرما	نوع فعالیت
۱	مطالعات و تحقیق و بررسی آزمایشات نمونه فاضلاب صنایع و پیشنهاد روش های تصفیه فاضلاب تولیدی	۱۴۰۳ تا کنون	سورین سازه آزند شرق	کارشناس فنی
۲	مطالعات بروزرسانی نیازسنجی آب شهرهای استان خراسان رضوی(مهندسین مشاور داده ترسیم پاژ)	۱۴۰۰ تا ۱۴۰۳	شرکت آب منطقه ای خراسان رضوی	کارشناس فنی
۳	مطالعات جمعیت شناسی شهرها و روستاهای سطح استان خراسان رضوی و شمالی(مهندسین مشاور داده ترسیم پاژ)	۱۴۰۲	آب و فاضلاب خراسان رضوی و شمالی	کارشناس فنی
۴	مطالعات حفاظت فیزیکی تاسیسات استان خراسان رضوی(مهندسین مشاور داده ترسیم پاژ)	۱۴۰۰-۱۴۰۱	آب و فاضلاب خراسان رضوی	کارشناس
۵	تهیه اسناد مناقصه، استعلام و ترک تشریفات (مهندسین مشاور داده ترسیم پاژ)	۱۴۰۰	آب و فاضلاب خراسان رضوی و شمالی	کارشناس
۶	راهبری تصفیه خانه شهرک صنعتی کلات مشهد	۱۳۹۹-۱۴۰۰	شرکت خدماتی مشهد کلات	سرپرست تصفیه خانه



مهسا صادقی وزین

۱- نام و نام خانوادگی:

۱۳۷۳

۲- تاریخ تولد:

ایرانی

۳- ملیت:

۵ سال

۴- سابقه کار:

کارشناس دفتر فنی

۵- موقعیت سازمانی:

۶- صلاحیت کلیدی (در ارتباط با تخصص):

- گواهی نامه فنی و حرفه ای نرم افزارهای ICDL ۱ & ۲
- آشنایی کامل با نرم افزارهای AutoCAD ، SewerGEMS ، WaterGEMS ، PID ، Hydrus ، Geostudio, Etabs, Python, GPS-X, GIS
- طراحی پکیج های تصفیه فاضلاب
- طراحی فرآیند تصفیه
- طراحی تصفیه خانه بتنی فاضلاب
- گواهی نامه فنی و حرفه ای دوره آموزشی بازیابی پساب
- گواهی نامه فنی و حرفه ای دوره مقدماتی HSE -MS
- آشنایی کامل به نرم افزارهای جامع تهیه صورت وضعیت ، برآورد و آنالیز قیمت از جمله تکسا و تدکار و تدبیر و

۷- مقالات، تالیفات:

- پایش عملکرد تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی خیام نیشابور (تصفیه بی هوازی UABR و تصفیه تکمیلی با هوادهی عمقی) طی دوره ۱۵ ماهه از پاییز ۱۳۸۹ تا زمستان ۱۳۹۰ و ارائه پایان نامه با همین عنوان در مقطع کارشناسی.
- تجزیه و تحلیل تاثیر پارامترهای TSS ، BOD و دمای فاضلاب ورودی بر COD ، BOD و DO خروجی تصفیه خانه فاضلاب شهر بجنورد به روش شبکه عصبی مصنوعی طی دوره ۸ ساله از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۸ جهت ارائه پایان نامه کارشناسی ارشد.

۸- تحصیلات:

تحصیلات	تاریخ اخذ مدرک	محل تحصیل
کارشناسی	مهندسی عمران	دانشگاه سجاد
کارشناسی ارشد	مهندسی عمران محیط زیست	دانشگاه فردوسی مشهد

۹- آشنایی با زبانهای خارجی:

زبان	متوسط	خوب	عالی
انگلیسی		*	



۱۰- سوابق شغلی:

نام سازمان	نوع فعالیت	مدت همکاری
شرکت سورین سازه آوند شرق	کارشناس دفتر فنی	۱۴۰۴ تا کنون
فریلنسر (همکاری پروژه‌های)	کارشناس محیط زیست	۱۴۰۳-۱۴۰۲
شرکت مهندسین مشاور طوس آب	کارشناس آب و فاضلاب (تمام وقت)	۱۴۰۱-۱۴۰۲
پروانه پایه ۳ نظارت	سازمان نظام مهندسی استان خراسان رضوی	از ابتدا ۱۴۰۱
شرکت انگیزه نگار خاوران	کارشناس آب و فاضلاب	۱۴۰۰-۱۴۰۱
شرکت عالم سازه پژوه	طراحی و کنترل سازه	۱۳۹۵-۱۳۹۶
شرکت تکین سازان راه ابریشم	نظارت، متره و صورت وضعیت نویسی پروژه های اجرایی	۱۳۹۵-۱۳۹۶

۱۱- سوابق حرفه ای:

ردیف	سال	شرح مختصر
۱	۱۴۰۳	طراحی تصفیه‌خانه فاضلاب منطقه توریستی کانکوبان (استرالیا) به روش Advanced SBR
۲	۱۴۰۳	طراحی تصفیه‌خانه فاضلاب ناژوان، شرکت صانع شرق
۳	۱۴۰۳	بازنگری مطالعات مرحله اول تصفیه‌خانه فاضلاب شهر ریوش، شرکت مهندسی مشاور داده ترسیم پاژ
۴	۱۴۰۳	طراحی تصفیه‌خانه فاضلاب منطقه ویژه اقتصادی گرمسار
۵	۱۴۰۲	طراحی پکیج تصفیه فاضلاب زندان لاهیجان، کارشناس فرآیند، شرکت صانع شرق
۶	۱۴۰۲	طراحیاسناد مناقصه تصفیه‌خانه فاضلاب شهرک برکت بجنورد، مطالعات مرحله دوم، کارشناس فرآیند، شرکت مهندسی مشاور توان پاژ آب
۷	۱۴۰۲	طراح پکیج تصفیه فاضلاب دانشگاه رازی، کارشناس فرآیند، شرکت صانع شرق
۸	۱۴۰۲	طراحی تصفیه‌خانه فاضلاب شهر تایباد، کارشناس فرآیند، شرکت پاژ آب تدبیر
۹	۱۴۰۲	طراحی تصفیه‌خانه آب شرب نرماب مینودشت، کارشناس فرآیند، شرکت طوس آب
۱۰	۱۴۰۲	تهیه دفترچه محاسبات و مدارک مهندسی مطالعات بازنگری تصفیه‌خانه آب پردیس، کارشناس فرآیند، شرکت طوس آب
۱۱	۱۴۰۱	بازنگری و تهیه دفترچه محاسبات فرآیندی، گزارش شبیه‌سازی و مدارک مهندسی تصفیه‌خانه فاضلاب طبرسی مشهد، کارشناس فرآیند، شرکت پاژ آب تدبیر
۱۲	۱۴۰۱	تهیه دفترچه محاسبات و مدارک مهندسی مطالعات مرحله اول و دوم تصفیه‌خانه فاضلاب صنعتی سوکور پاکستان، کارشناس فرآیند، شرکت طوس آب





تهیه دفترچه محاسبات در طرح ارتقا و توسعه تصفیه خانه فاضلاب شهر اقلید، کارشناس فرآیند، شرکت طوس آب	۱۴۰۱	۱۳
تهیه شرح خدمات و متدولوژی تصفیه خانه صنعتی کاغذ سبز خوزستان، کارشناس فرآیند، شرکت طوس آب	۱۴۰۱	۱۴
بازنگری نشریه ۱۲۴ با عنوان مشخصات فنی عمومی مخازن آب زیرزمینی، شرکت طوس آب	۱۴۰۱	۱۵
مطالعات مرحله اول طرح تصفیه خانه فاضلاب شهر رامسر، کارشناس فرآیند، شرکت طوس آب	۱۴۰۱	۱۶
گزارش توجیهی طرح تصفیه خانه آب نرماب، کوت عبدالله و شوریجه، کارشناس فرآیند، شرکت طوس آب	۱۴۰۰	۱۷
طرح سامانه نرم افزاری بهره برداری هوشمند از تصفیه خانه های فاضلاب (Digital Twin)، کارشناس فرآیند، شرکت انگیره نگار خاوران	۱۴۰۰	۱۸
تدوین دستورالعمل بهره برداری از تصفیه خانه های فاضلاب مشهد (پرکندآباد ۱ و ۲ و اولنگ)، شرکت آب و فاضلاب مشهد	۱۴۰۰	۱۹
طرح احداث تصفیه خانه و مخازن آب ارداک مطالعات مرحله دوم، کارشناس فرآیند، شرکت طوس آب	۱۳۹۶	۲۰
طراحی ساختمان فولادی مسکونی، کارشناس عمران، شرکت عالم سازه	۱۳۹۶	۲۱
تهیه نقشه های اجرایی مجتمع تجاری پارک بازار، کارشناس عمران، شرکت عالم سازه	۱۳۹۶	۲۲
نظارت کارگاهی بر اجرای پروژه ساختمان مسکونی (۶ سقف)، شرکت تکین سازان راه ابریشم	۱۳۹۶	۲۳

۱۲- سوابق پژوهشی:

۱۴۰۴	<i>M. Sadeghi Vazin, A. Akhtarpour, S. M. Karrabi, F. Daliri, M. S. Baradaran "Investigating of a multilayer capillary barrier in mitigating acid mine drainage", performance the International Journal of Mining and Mineral Engineering.</i>
۱۴۰۲	<i>S. M. Ghasemi, M. Sadeghi Vazin, J. Alavi, S. M. Karrabi "Simulation-based Approach for Minimizing Sludge Disposal and Achieving Sustainable Effluent Quality in Remote Towns", ۳rd National Conference on Water Quality Management & ۴th National Conference on Water Consumption Management with loss Reduction and Reuse Approach, University of Tehran, Tehran, Iran (2023)</i>
۱۴۰۲	مهسا صادقی وزین، سید مهدی قاسمی، مسعود مردان، "مقایسه اقتصادی روش های گندزدائی پساب تصفیه خانه های شهری با هدف انتخاب روش مناسب در ظرفیت های مختلف"، دومین همایش ملی مدیریت کیفیت آب و چهارمین همایش ملی مدیریت مصرف آب با رویکرد کاهش هدررفت و بازیافت، دانشگاه تهران، تهران، ایران (۱۴۰۲ ه.ش).





۱۴۰۱	مهسا صادقی وزین، سید مهدی قاسمی، سید محمود طباطبایی، "تصفیه‌خانه‌های فاضلاب طبقاتی رویکردی نوین برای کاهش فضای اشغال شده"، چهارمین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران، دانشگاه قم، قم، ایران (۱۴۰۱ ه.ش).
۱۴۰۰	S. M. Ghasemi, M. Sadeghi Vazin, "Effect of Solid Retention Time (SRT) on Enhanced Biological Phosphorus Removal Process", The 17th National Chemical Engineering Congress & Exhibition (IChEC 2021), Mashhad, Iran (2021)
۱۳۹۹	مهسا صادقی وزین، سیدمحسن کرابی، علی اخترپور، فرزاد دلیری، "بررسی استراتژی‌های مدیریت زهاب اسیدی معدن"، ششمین همایش بین‌المللی مهندسی عمران، معماری، شهرسازی با رویکرد توسعه پایدار، تهران، ایران (۱۳۹۹ ه.ش).
۱۳۹۶	محمد شکوهیان، مهسا صادقی وزین، فرزاد پیاده، "بهم پیوستگی آب-انرژی-مواد در تصفیه فاضلاب به روش لجن فعال"، کنفرانس بین‌المللی پژوهش‌های نوین در عمران، معماری، مدیریت شهری و محیط زیست، کرج، ایران (۱۳۹۶ ه.ش).
۱۳۹۶	رضا ناظران، امیر علی حسینی، امیر نادی یزدی، مهسا صادقی وزین، "بررسی عملکرد سازه‌های بلند دارای هسته با استفاده از مهاربند بازویی و کمربند خرپایی"، ششمین کنفرانس ملی و دومین کنفرانس بین‌المللی مصالح و سازه‌های نوین در مهندسی عمران، یزد، ایران (۱۳۹۶ ه.ش).
۱۳۸۹	مریم سعیدی فرد، مهسا صادقی وزین، "تئوری آشوب در بعد ۱"، همایش دانش‌آموزی رضا صادقی (مدارس استعداد درخشان)، مشهد، ایران (۱۳۸۹ ه.ش).

۱۳- گواهی و افتخارات:

- گذراندن دوره "Global Environmental Management" از دانشگاه DTU دانمارک
- گذراندن دوره "Water Drinking Treatment" از دانشگاه دلفت هلند
- کسب مقام مقاله برتر در دومین همایش ملی مدیریت کیفیت آب و چهارمین همایش ملی مدیریت مصرف آب با رویکرد کاهش هدررفت و بازیافت
- گذراندن دوره "Introduction to Environmental Law and Policy" از دانشگاه کارولینا شمالی
- شرکت در کارگاه آموزشی معرفی نرم‌افزار GPS-X با هدف بهینه‌سازی تصفیه‌خانه‌های فاضلاب در هفدهمین کنگره ملی شیمی ایران
- گذراندن دوره "تولید مدارک مهندسی در طراحی تصفیه‌خانه فاضلاب از کمیته ملی آب و فاضلاب ایران (IWA)"
- گذراندن دوره آموزشی آشنایی با اصول برنامه نویسی از موسسه مکتب‌خونه
- گذراندن دوره آموزشی مقدماتی و پیشرفته نرم‌افزار ArcGIS از کالج دانشگاه فردوسی
- گذراندن دوره آموزشی مقدماتی Python از SoloLearn

۱۴- عضویت در انجمن‌ها و مجامع علمی

- عضو پیوسته انجمن آب و فاضلاب ایران
- انجمن نظام مهندسی خراسان





بابک واثقی

نام و نام خانوادگی:

۱۳۶۶

۲-تاریخ تولد:

ایرانی

۳-ملیت:

۱۵ سال

۴-سابقه کار:

سرپرست کارگاه ساخت سورین سازه آزند شرق

۵-موقعیت سازمانی:

۶- صلاحیت کلیدی (در ارتباط با تخصص):

- طراحی و ساخت پکیج های تصفیه فاضلاب
- طراحی و ساخت فیلتر شنی
- پایپینگ و نصب تجهیزات و راه اندازی پکیج های تصفیه فاضلاب و تصفیه خانه ها

۷-تحصیلات:

تحصیلات	تاریخ اخذ مدرک	محل تحصیل
کارشناسی مکانیک جامدات	۱۳۹۱	دانشگاه آزاد مشهد

۸-آشنایی با زبانهای خارجی:

زبان	متوسط	خوب	عالی
انگلیسی		*	



۹- لیست پروژه های آب و فاضلاب و سوابق شغلی :

نام سازمان	نوع فعالیت
آبانگان صنعت	ساخت ، پایپینگ و نصب تجهیزات و راه اندازی تصفیه خانه فاضلاب گلپهر
آبانگان صنعت	پایپینگ و نصب تجهیزات و راه اندازی تصفیه خانه سپتاژ مشهد
شخصی	پایپینگ و نصب تجهیزات و راه اندازی تصفیه خانه بتنی ۲۵۰ متر مکعبی پادگان کبریا کاشان
صانع شرق	ساخت ، پایپینگ و نصب تجهیزات و راه اندازی تصفیه خانه MBR دانشجو مشهد
آبانگان صنعت	اجرای پایپینگ و نصب تجهیزات پکیج تصفیه فاضلاب صنعتی پتروشیمی مروارید با ظرفیت ۱۰۰ متر مکعب بر ساعت
صانع شرق	ساخت ۲ دستگاه پکیج فلزی با متراژ ۲۰۰ متر مکعب برای دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۱۵۰
صانع شرق	ساخت ۲ دستگاه پکیج فلزی با متراژ ۱۰۰ متر مکعب برای زندان گلپایگان
صانع شرق	ساخت ۲ دستگاه پکیج فلزی با متراژ ۱۰۰ متر مکعب برای زندان اهواز
صانع شرق	ساخت ۲ دستگاه پکیج فلزی ۱۰۰ متر مکعبی برای سراوان و میرجاوه
صانع شرق	ساخت یک دستگاه پکیج فلزی ۱۵۰ و سه دستگاه پکیج فلزی ۱۰۰ متر مکعبی شهرداری بندر عباس
صانع شرق	ساخت ۲ دستگاه پکیج فلزی ۲۵۰ متر مکعبی ماهان کرمان
صانع شرق	ساخت پکیج های فلزی با متراژ ۲۰۰ متر مکعب برای شهرک صنعتی قم
شرکت مهام شرق	ساخت دریچه و آشغالگیر دستی برای پروژه های شهرک صنعتی شیروان و شاهرود
آبانگان صنعت	ساخت ۳ عدد پکیج های فلزی با متراژ ۲۰۰ متر مکعب برای قوچان
مهام شرق	اجرای پایپینگ و نصب تجهیزات و ساخت سازه های فلزی و استیل و گالوانیزه تصفیه خانه شهرک صنعتی شاهرود با ظرفیت ۵۰۰ متر مکعب
آبانگان صنعت	اجرای خطوط پلی اتیلن فاز دوم تصفیه خانه شهر نیشابور (در حال اجرا)





۱- نام و نام خانوادگی:

حسینعلی بشکنی

۲- تاریخ تولد:

۱۳۶۴

۳- ملیت:

ایرانی

۴- سابقه کار:

۱۶ سال

۵- موقعیت سازمانی:

مدیر فنی و مدیر آزمایشگاه شیمی و محیط زیست

۶- صلاحیت کلیدی (در ارتباط با تخصص):

- کارشناس فرآیند تصفیه فاضلاب
- تسلط کامل به آزمایشگاه های شیمی آب، پساب و خاک
- دانسیته، تعیین نقطه اشتعال، آزمون تقطیر، تعیین سولفور و...
- سنجش گاز های آلاینده و ذرات دودکش و ذرات محیطی و آلاینده های صوت
- آشنایی با ASTM، AASHTO، BSI و استاندارد های ملی
- کالیبراسیون دستگاه های نیروسنجی
- آشنایی با اینترنت، ICDL، و نرم افزار های Office

۷- تحصیلات:

تحصیلات	تاریخ اخذ مدرک	محل تحصیل
کارشناسی شیمی کاربردی	۱۳۸۷	دانشگاه پیام نور مرکز مشهد

۸- آشنایی با زبانهای خارجی:

زبان	متوسط	خوب	عالی
انگلیسی		*	



۹- گواهی و افتخارات :

- گذراندن دوره ی تخمین عدم قطعیت در اندازه گیری
- گذراندن دوره تشریح الزامات و ممیزی سیستم مدیریت کیفیت در آزمایشگاه ها
- گذراندن دوره ی روش اجرایی تایید صلاحیت آزمایشگاه های همکار و نظارت بر عملکرد آنها
- گذراندن دوره ی نحوه انتخاب و استفاده از مواد مرجع در آزمایشگاه
- گذراندن دوره ی ایمنی در آزمایشگاه
- گذراندن دوره ی صحت گذاری نتایج آزمون
- گذراندن دوره ی آموزشی S5
- گذراندن دوره ی تست کفایت
- پروانه تایید صلاحیت مدیر فنی آزمایشگاه همکار اداره استاندارد
- کسب لوح تقدیر مطالعات حفاظت کیفی منابع آب استان کهگیلویه و بویراحمد-همایش علمی پژوهشی آب منطقه ای استان و دانشگاه یاسوج

۱۰- سوابق شغلی:

نام سازمان	نوع فعالیت	مدت همکاری
شرکت راه اندازان صنعت خراسان	کارشناس فرآیند تصفیه خانه	۱۴۰۴-۱۴۰۳
شرکت اطلس نیروی متین	کارشناس فرآیند تصفیه خانه	از اردیبهشت ۱۴۰۳
شرکت مهندسين مشاور طوس آب	مدیر فنی و مدیر آزمایشگاه شیمی و محیط زیست	۱۴۰۳-۱۳۸۸
شرکت مهندسی مشاوره آب اندیش مبین	ناظر فرآیند تصفیه خانه	از اردیبهشت ۱۴۰۳





محمد صالحی

۱- نام و نام خانوادگی:

۱۳۷۲

۲- تاریخ تولد:

ایرانی

۳- ملیت:

۷ سال

۴- سابقه کار:

سرپرست پروژه های اجرایی

۵- موقعیت سازمانی:

۶- صلاحیت کلیدی (در ارتباط با تخصص):

- گواهی نامه فنی و حرفه ای نرم افزارهای ICDL ۱ & ۲
- گواهی نامه فنی و حرفه ای نقشه برداری
- گواهی نامه کارگاه آموزشی انجمن آبیاری و زهکشی ایران کارگاه آموزشی مباحث نوین در مهندسی آب
- گواهی نامه فنی و حرفه ای سنجش از دور و GIS

۷- سایر مهارت‌ها:

- تسلط نسبی به نرم افزار WATER-GEMS - اتوکد و GEOSTUDIO
- آشنایی و تسلط بر اینترنت و نرم افزارهای مربوط .

۹- مقالات ، تالیفات:

- بهینه سازی رویه بتنی سدهای سنگریزه ای CFRD از سال ۱۳۹۶ تا ۱۳۹۷ جهت ارائه پایان نامه کارشناسی ارشد.
- بررسی تاثیر آلودگی های کشاورزی بر رودخانه ها و مسیل ها در سال ۱۳۹۴ جهت ارائه پایان نامه کارشناسی.
- تحلیل منابع آب (آب زیرزمینی و سطحی) با استفاده از هیدرولوژی و نرم افزارهای تخصصی مورد مطالعاتی شهرستان درونه در سال ۱۳۹۳
- انتخاب بهترین روش تجربی برآورد حداکثر دبی سیلاب در کنفرانس جامع مدیریت و مهندسی سیلاب

۱۰- تحصیلات:

تحصیلات	تاریخ اخذ مدرک	محل تحصیل
کارشناسی مهندسی کشاورزی - مهندسی آب	۱۳۹۴	دانشگاه فردوسی مشهد
کارشناسی ارشد عمران - آب و سازه های هیدرولیکی	۱۳۹۹	دانشگاه آزاد اسلامی مشهد



۱۱- آشنایی با زبانهای خارجی :

زبان	متوسط	خوب	عالی
انگلیسی		*	

۱۲- تجربیات حرفه ای داخلی:

ردیف	نام پروژه	سال	کارفرما	نوع فعالیت
۱	پروژه خط انتقال آب شهرک گلستان بجنورد	۱۳۹۱- تا ۱۳۹۷	آب و فاضلاب خراسان شمالی	سرپرست کارگاه
۲	پروژه خط انتقال آب شهر آشنانه	۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹	آب و فاضلاب خراسان شمالی	سرپرست کارگاه
۳	پروژه ساخت ایستگاه پمپاژ ینگه قلعه و خط انتقال فاضلاب	۱۴۰۱-۱۴۰۲	آب و فاضلاب خراسان شمالی	سرپرست کارگاه
۴	پروژه های اجرای سیستم های پیش تصفیه در صنایع	۱۴۰۲ تا کنون	کارخانه های صنعتی	سرپرست کارگاه





گالری تصاویر



