

تماس با شرکت هندسه پارس:

## دفتر تهران

آدرس: بزرگراه کردستان، به سمت جنوب، ضلع غربی،

بین بزرگراه حکیم و جلال آل احمد نبش خیابان هفدهم پلاک ۱

تلفن: ۰۶۰-۸۸۳۳۷۴۵۱

نمابر: ۸۸۳۳۷۴۵۶

کد پستی: ۱۴۳۸۸۷۴۶۹۴

پست الکترونیکی: [info@parsg.com](mailto:info@parsg.com)

آدرس اینترنتی: [www.parsg.com](http://www.parsg.com)

دفاتر شهرستانها:

دفتر شماره یک بندرعباس: ۰۷۶۱-۴۲۱۲۳۳۱

دفتر شماره ۲ بندرعباس: ۰۷۶۱-۴۵۱۳۲۹۳

دفتر شماره یک کیش: ۰۷۶۴-۴۴۴۲۵۹۵

دفتر شماره ۲ کیش: ۰۷۶۴-۴۴۵۰۲۱۰

دفتر ماهشهر: ۰۶۵۲-۲۳۴۵۱۴۱

دفتر بوشهر: ۰۷۷۱-۵۵۶۱۷۰۲



## مهندسین مشاور هندسه پارس

مهندسین مشاور هندسه پارس یک شرکت مهندسی مشاور با تخصص های چندگانه می باشد که در سال ۱۳۸۴ در ایران به ثبت رسیده است.

بنیانگذاران شرکت هندسه پارس فعالیت های مهندسی را از دهه ۶۰ هجری شمسی آغاز کرده اند. هندسه پارس در زمینه های تخصصی متنوع فعالیت داشته و امکان ارائه خدمات تخصصی در زمینه های مورد نظر و هم چنین خدمات مهندسی یکپارچه در پروژه های بزرگ و نیازمند تخصص های چندگانه (Multi Disciplines) را دارا می باشد.



### مدیریت تونل و سازه های زیرزمینی

مدیریت پروژه های تونل و سازه های زیرزمینی عهده دار پروژه های تونل های شهری و برون شهری، ایستگاه های زیرزمینی مترو، مغازها، شافت ها و نظایر آن می باشد. این مدیریت از بخش های تخصصی شرکت هندسه پارس به خصوص ژئوتکنیک (شامل: زیربخش های مکانیک خاک، مکانیک سنگ و زمین شناسی مهندسی)، سازه، تأسیسات و ایمنی استفاده می کند. یکی از مزیت های مدیریت تونل و سازه های زیرزمینی در شرکت هندسه پارس دسترسی به تمام بخش های تخصصی مستقل موجود در شرکت است.

پست الکترونیکی: [info@parsg.com](mailto:info@parsg.com)  
آدرس اینترنتی: [www.parsg.com](http://www.parsg.com)

در اینجا برخی از پروژه های شرکت هندسه پارس در زمینه تونل و سازه های زیرزمینی ذکر می شود.

عنوان پروژه	کافرما	شرح خدمات هندسه پارس	زمان
مطالعات مرحله تهیه پیشنهاد مناقصه طرح و ساخت تونل انتقال آب سیکو به چغامبور	شرکت جهاد توسعه خدمات زیرزمینی	انتخاب نوع ماشین حفر تونل (TBM) مشخصات فن TBM و روش موثر و راه اندازی آن مطراحی سنگت مطراحی کارخانه سنگت مطراحی تجهیز کارگاه تونل TBM	۱۳۸۸
مطالعات امکان سنجی تونل بزرگراه شهید صیاد شیرازی	سازمان مشاوره فنی و مهندسی شهر تهران	اه خصوصیات طرح و تابلج پروژه: طرح توسعه مسیرهای دسترسی در کلان شهر تهران طول تونل حدود ۵۵ کیلومتر اه روش خدمات مشاوره: جمع آوری و بررسی مدارک و اطلاعات پایه نقشه برداری، ژئوتکنیک، آهای زیرزمینی و میزان ترافیک بررسی شرایط محلی و محدودیتهای اجرایی و تاثیر آنها در انتخاب گزینه ها پیشنهاد و طراحی مفهومی گزینه مناسب پیشنهاد اجرایی و روش انجام پروژه توجهات فنی، اقتصادی، زیست محیطی و اجتماعی پروژه اه دسیسین های تخصصی: ژئوتکنیک، سازه، زمین شناسی، حمل و نقل، مصالح، محیط زیست	۱۳۸۷
مطالعات امکان سنجی تونل بزرگراه شهید محلاتی	سازمان مشاوره فنی و مهندسی شهر تهران	اه خصوصیات طرح و تابلج پروژه: طرح توسعه مسیرهای دسترسی در کلان شهر تهران طول تونل حدود ۹۵ کیلومتر اه روش خدمات مشاوره: جمع آوری و بررسی مدارک و اطلاعات پایه نقشه برداری، ژئوتکنیک، آهای زیرزمینی و میزان ترافیک بررسی شرایط محلی و محدودیتهای اجرایی و تاثیر آنها در انتخاب گزینه ها پیشنهاد و طراحی مفهومی گزینه مناسب پیشنهاد اجرایی و روش انجام پروژه توجهات فنی، اقتصادی، زیست محیطی و اجتماعی پروژه اه دسیسین های تخصصی: ژئوتکنیک، سازه، زمین شناسی، حمل و نقل، مصالح، محیط زیست	۱۳۸۷
مطالعات صورت تونل مترو از بزرگراه بزرگراه شهید دستجردی (ایستگاه سلفه) اصفهان	شرکت جهاد کوثر	ارائه گزینه های مختلف پایداری و اجرا تحلیل پایداری و تاثیر شکل مقایسه گزینه ها و پیشنهاد گزینه برتر	۱۳۸۵



از تخصص های اصلی همکاران مدیریت تونل و سازه های زیرزمینی این شرکت طراحی تونل های طولانی با حفاری مکنایز (TBM) است. این همکاران مطالعات ذیل را در مرحله مناقصه و همچنین در مراحل طراحی و اجرا در پروژه های مختلف انجام داده اند.

- طراحی اجزاء و ماشین های تجهیز کارگاه تونل های مکنایز و طولی
- طراحی سنگت های بتنی پیش ساخته برای پوشش تونل
- مطراحی کارخانه تولید سنگت های بتنی
- انتخاب نوع دستگاه TBM و مشخصات فن آن
- انتخاب و طراحی سیستم تهویه
- به طراحی روش اجرا (حفاری، تخلیه، انتقال مصالح و سنگت، ترابری ریلی، توزیع)

مسئولین اصلی مدیریت تونل و سازه های زیرزمینی در شرکت هندسه پارس دارای سوابق طولانی در پروژه های تونل و سازه های زیرزمینی قبل از پیوستن به شرکت هندسه پارس هستند. با توجه به اینکه مدیریت پروژه های تونل و سازه های زیرزمینی در شرکت هندسه پارس در واقع جدیدترین مدیریت این شرکت محسوب می شود، با وجود تجربیات قدری همکاران اصلی این مدیریت، پروژه های زیادی در این زمینه در مقایسه با سایر زمینه های فعالیت در شرکت هندسه پارس به اتمام رسیده است.

