

## پروژه های انجام شده و در دست اقدام شرکت اشتوکی پارس

### ۱. سد و نیروگاه برق آبی

- بازنگری و تکمیل مطالعات مرحله اول با انجام مطالعات طراحی فاز 2 و تهیه اسناد مناقصه طرح سد و نیروگاه بختیاری
- انجام مطالعات مرحله اول و تنظیم اسناد طراحی همزمان با ساخت سد مخزنی و نیروگاه چومان و سد و نیروگاه کانی کوژان و سامانه انتقال آب به حوضه های مجاور داخلی
- نظارت کارگاهی و عالی بر عملیات ژئوتکنیک و راههای دسترسی سد و نیروگاه بختیاری
- تهیه گزارشات و نقشه های فاز 2 پروژه سرریز سد و نیروگاه ایلسو
- خدمات مهندسی نظارت کارگاهی بر انجام عملیات ژئوتکنیک و آزمایش های آزمایشگاهی سد و نیروگاه چومان و سد و نیروگاه کانی کوژان
- خدمات مهندسی تهیه اسناد پیمان طرح سد و نیروگاه سردشت

### ۲. راهسازی

- مطالعات پایه و طراحی مسیر و سازه های وابسته منطقه سوم آزاد راه تهران - شمال
- مطالعه و طراحی راه و تونل چهارمغزک تاجیکستان
- طراحی سیستم تهویه هوا و روشنایی تونل استقلال (انزاب) تاجیکستان
- مطالعه و طراحی راه های دسترسی سد چومان و کانی کوژان

### ۳. مطالعات زمین شناسی، پایدارسازی و مقاوم سازی

- مطالعه زمین شناسی مهندسی و لرزه زمین ساخت پروژه پالایشگاه امیدیه
- انجام خدمات مهندسی نظارت کارگاهی بر عملیات ژئوتکنیک، ژئوفیزیک و آزمایشهای آزمایشگاهی و صحرایی پالایشگاه امیدیه
- مطالعات تکمیلی مرحله اول و انجام مطالعات مرحله دوم طرح پایدارسازی محدوده شهرک نفت دره فرحزاد

#### ۴. علاج بخشی سازه ها و بهبود تجهیزات

- مطالعات مرحله اول و دوم علاج بخشی نیروگاه دوم سد شهید عباسپور
- خدمات مهندسی نظارت کارگاهی مرحله سوم عملیات علاج بخشی نیروگاه دوم شهید عباسپور
- قرارداد خدمات مشاوره ای احداث زهکش های گالری های دسترسی به پیزومترهای سد دز

#### ۵. رفتار نگاری سدها

- رفتارنگاری 5 سد خوزستان
- تولید نرم افزار رفتارنگاری سدها
- خدمات مطالعات و تهیه طرح و بهبود تجهیزات رفتار سنجی سد امیرکبیر (کرج)

#### ۶. انتقال آب

- مطالعات مرحله اول طراحی و روش اجرای تونل انتقال آب کرج-تهران (قطعه 2)
- مطالعات تکمیلی، طراحی، خدمات مهندسی کارگاهی، نظارت عالی، کیفی و آزمایشگاهی تصفیه خانه ششم نهران

#### ۷. ارائه خدمات مهندسی

- طراحی و روش اجرای مسیر قطار شهری اهواز
- طراحی و روش اجرای تونل انتقال آب زاینده رود به کاشان (تونل گلاب)
- تهیه اسناد طرح و ساخت سد چم شیر
- ارائه خدمات فنی و مهندسی به سد داریان، سد هواسان، تونل انتقال آب کوهرنگ 3 و تونل بزرگراه جم – عسلویه
- خدمات فنی پرده تزریق پیرامونی اتاقک های فشار و تخلیه کننده تحتانی سد مارون
- خدمات مشاوره فنی و مهندسی نجات چشمه بل