

به نام خدا



مهدی صحرائیان

بیش از ۲۵ سال فعالیت و مدیریت در مگا پروژه های نفت و گاز ایران

تحصیلات:

- معادل دکتری مهندسی مکانیک از دانشگاه تهران
- کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک جامدات از دانشگاه تهران
- کارشناسی مکانیک ساخت و تولید از دانشگاه تبریز

مهارت‌ها:

- نرم افزار Primavera
- نرم افزار مجموعه آفیس

گواهینامه ها و دوره ها:

- مدیریت دانش و مستند سازی
- استاندارد سازی
- مدیریت زمان
- مدیریت PMBOK
- مدیریت HSE
- مدیریت پروژه

سوابق کاری:

شرکت جهان تامین ویرا:

- از سال ۱۴۰۲ تاکنون مدیرعامل و صاحب شرکت

شرکت نوین سازه هزار:

- همکاری و مشاوره با شرکت های نفت و گاز در زمینه مهندسی، تامین تجهیزات، تهیه مستندات مناقصات شرکت نوین سازه هزار سال ۱۴۰۱-۱۴۰۲



جمع آوری گاز فلر و تقویت فشار آغاچاری و پازنان:

مدیر پروژه جمع آوری گاز فلر و تقویت فشار آغاچاری و پازنان از پروژه های بسیار ارزشمند کشور که سالها مغفول مانده بود و به یاری خداوند در یکی از این پروژه ها افتخار همکاری داشتیم این پروژه تقویت نوین سازی در راستای قرارداد PGB1400 شرکت پالایش گاز بید بلند هلدینگ خلیج فارس بصورت EPCC در جهت نمک زدایی و فشار افزایشی گاز فلر آغاچاری و پازنان بر اساس استاندارد و آئین نامه ملی ساختمان نفت منعقد گردید شامل :

• تجهیز کارگاه، اجرا و راه اندازی، تحویل و برچیدن کارگاه
• اجرای ساختمان صنعتی به مساحت ۳/۷۲۰ متر مربع
• اجرای ساختمان N1B
• اجرای STON PITCH به مساحت ۹۰۰۰ متر مربع
• اجرای فوندانسیون تانک ها، ساب استیشن، کنترل روم .
• اجرای کانال جمع آوری آبهای سطحی
• اجرای کمپ اداری، کمپ کارگری و آشپزخانه
• اجرای لوله های Under Ground
• اجرای استیل استراکچر
• نصب تجهیزات
• نصب فلر

شرکت آساک نفتا سال ۱۳۹۶-۱۴۰۰:

قائم مقام مدیر عامل شرکت.

فعالیت در زمینه های مهندسی و تامین کالا با شرکت های پتروشیمی کنگان، هرمز، پارسین، SPGC و POGC.



ساخت پالایشگاه گازی فازهای ۱۵ و ۱۶ پارس جنوبی:

- شرکت آریا نفت شهاب سال ۱۳۹۳ - ۱۳۹۶:

مدیرعامل و مدیر کنسرسیوم دریا و خشکی فازهای گازی ۱۵ و ۱۶ پارس جنوبی عملییه به صورت EPCC و همچنین اجرای پست ۴۰۰ کیلوواتی.

این پروژه کنسرسیومی تحت مدیریت اینجانب متشکل از شرکت های ایزایکو، صف، تاسیسات دریایی در بخش دریا و در بخش خشکی با به کار گیری حدود ۱۷۰ پیمانکار و حدود ۱۰۰۰۰ نیرو و در مجموع به ارزش ۶ میلیارد و ۲۰۰ میلیون دلار در منطقه عملییه اجرا گردید.

اجرا شامل:

ساخت سکوها (۲ سکوی ۶۰۰۰ تنی)
شمع کوبی و نصب سیلوا
خطوط دریایی ۱۱۵ کیلومتر دو خط ۳۲ اینچی
حفاری ۲۲ حلقه چاه
خاک برداری ۴/۳۰۰/۰۰۰ متر مربع
بتن ریزی ۳۱۵/۰۰۰ متر مربع
نصب سازه فلزی ۴۶/۰۰۰ تن
پایپینگ ۲/۷۰۰۰/۰۰۰ آی دی
مساحت کارگاه ۱۶۰ هکتار
رنگ آمیزی ۴۳۰/۰۰۰ متر مربع
نصب تجهیزات ۳۳/۰۰۰ تن

محصولات پالایشگاه :

ظرفیت تولید روزانه گاز متان ۵۰/۰۰۰/۰۰۰ متر مکعب
ظرفیت تولید روزانه گاز اتان ۲/۵۶۰/۰۰۰ متر مکعب
ظرفیت تولید روزانه گاز بوتان ۱/۲۵۰/۰۰۰ متر مکعب
ظرفیت تولید روزانه گاز پروپان ۲/۰۰۰/۰۰۰ متر مکعب
ظرفیت تولید روزانه گاز گوگرد ۵۰۰/۰۰۰ متر مکعب
ظرفیت تولید روزانه میعانات گازی (کاندیسیت) ۷۸/۰۰۰/۰۰۰ بشکه در روز

این پروژه با حضور ریاست محترم جمهور افتتاح و به بهره برداری رسید.



دستاوردها:

- دریافت نشان سازندگی
- اخذ لوح تقدیر مدیریت عالی برترین پروژه سال در مدیریت دانش
- اخذ لوح تقدیر بهترین عملکرد مدیریت HSE
- اخذ گواهینامه ISO21500 در مدیریت پروژه



پالایشگاه ستاره خلیج فارس در بندر عباس سال ۱۳۹۱-۱۳۹۳:

- مدیر پروژه ۱۲۰ هزار بشکه ای بنزین:

این پالایشگاه بزرگترین پالایشگاه تولید بنزین با ظرفیت تولید روزانه ۳۶۰ هزار از بزرگترین پالایشگاه های منطقه می باشد که به بهره برداری کامل رسید و در تولید بنزین کشور را به خودکفایی رساند.

شرکت نفت و گاز پترو سینا آریا در عسلویه سال ۱۳۸۹-۱۳۹۱:

ریاست پالایشگاه این پروژه، مشابه فازهای ۱۵ و ۱۶ پارس جنوبی، با ارزش ۶ میلیارد و ۳۰۰ میلیون دلار بود و شامل بخش های دریا، خشکی، و سکوی حفاری بود که با همان ظرفیت تولید روزانه عمل می کرد. از جمله افتخارات این پروژه، دریافت نشان فاز برتر از سوی وزیر محترم نفت در دو سال متوالی به عنوان فاز برتر پارس جنوبی است.



شرکت دریا ساحل سال ۱۳۸۶-۱۳۸۹:

پتروشیمی مروارید:

قائم مقام شرکت و همچنین مدیر پروژه پتروشیمی مروارید (الفین ۵) به صورت EPC شامل بخش سیویل، نصب کل تجهیزات و اجرای کامل پلنت پتروشیمی، آبگیر پلنت، با ظرفیت تولید روزانه ۵۰۰ تن اتیلن.

از افتخارات این پروژه اجرای آن در زمان استاندارد ۲۳ ماهه و دریافت گواهینامه بین المللی مدیریت پروژه است.

سایر پروژه های اجرایی شرکت دریا ساحل شامل:

خط لوله ۳۰ اینچی بندر عباس به لافت
آبگیر پتروشیمی پردیس EPC
اجرای سیستم هوشمند ۴۴ مخزن پتروشیمی خارک
تعمیرات اساسی سکوهای نفتی سیری
اجرای ایستگاه تقویت فشار پتروشیمی گچساران
ساخت مخازن سقف شناور پتروشیمی خارک
خط لوله آب پلی اتیلن از جزیره لاوان به نخیلو

ساخت فلر دریایی ۱۳۸۴-۱۳۸۶:

مدیر پروژه فلر دریایی شامل ساخت سکو، شمع کوبی، نصب فلر، خطوط لوله از خشکی به دریا.

عدم وجود این فلر دریایی به عنوان یک عامل بسیار حیاتی، منجر به مشکلات جدی در فرآیند بارگیری کشتی‌ها در بندر خدماتی عسلویه شده است. این مشکلات به حدی جدی بودند که برخی از کشتی‌ها به دلیل عدم امکان بارگیری به دلیل مسائل ایمنی، از انجام عملیات انصراف دادند. با ایجاد این فلر دریایی، این مشکل بزرگ حل شده و فرآیند بارگیری در بندر خدماتی عسلویه بدون مشکل پیش می‌رود.

اطلاعات تماس:

ایمیل: msahraian@petrovira.com

تلفن: ۰۹۱۲۰۲۹۷۵۷۱