

زمستان ۱۴۰۰

# افق نوین هما



دستیابی به افق های جدیدتر

شرکت افق نوین هما مفتخر است با تلاش گروهی از متخصصین صنایع نفت و گاز ایران و با هدف فعالیت در زمینه های کالibrاسیون تجهیزات مرجع، مهندسی خرید و تامین کالا، تعمیرات، پیش راه اندازی و راه اندازی در تاسیسات خشکی و فراساحل و با بهره گیری از توان مدیریت برنامه ریزی و کنترل پروژه، با استراتژی نیل به جایگاه یک شرکت فعال ، معتبر و مورد رضایت و تایید کارفرمایان شروع به فعالیت نموده است که حضور و مشارکت در پروژه های متعدد صنعتی در مدت فعالیت این شرکت ، خود گواه روشنی بر سطح توانمندیهای این شرکت و مجموعه همکاران می باشد .

این شرکت در راستای استقرار سیستم های مدیریتی یکپارچه و استانداردهای کیفیت، موفق به دریافت گواهینامه های ISO 9001:2015 ، ISO 45001:2018 ، ISO10015:2019 ، ISO 14001:2015 از موسسه Alliance گردیده است.

شرکت افق نوین هما در بخش های زیر امکان همکاری با آن مدیریت محترم را خواهد داشت :

- طراحی و مهندسی ، ساخت و نصب ، راه اندازی و تعمیرات واحدهای صنعتی و کارخانجات
- مدیریت و اجرای طرحهای صنعتی و مهندسی بعنوان MC
- بهره برداری و تعمیرات پالایشگاه ها و مجتمع های پتروشیمی
- اجرای خطوط لوله انتقال فراورده های نفتی
- نصب و راه اندازی تجهیزات ثابت و روتاری مکانیکی
- ساخت و نصب مخازن ذخیره و فرایندی



## صفحه اول

- تامین نیروی انسانی ، تعمیر و نگهداری واحدهای صنعتی و کارخانجات برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات، کنترل پروژه و نظارت بر پروژه های مهندسی
- طراحی ، اجرا و راه اندازی اتاق کنترل و سیستم مانیتورینگ
- مهندسی خرید و تامین تجهیزات
- آزمایشگاه مرجع کالیبراسیون تجهیزات
- مرکز آموزش های تخصصی و صنعتی
- طراحی ، راه اندازی و تجهیز آزمایشگاه های مرجع کالیبراسیون و استقرار الزامات استاندارد سیستم مدیریت کیفیت در آزمایشگاه ISO/IEC 17025:2017
- سایر خدمات فنی- مهندسی و تخصصی در زمینه های مرتبط
- برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات، کنترل پروژه و نظارت بر پروژه های مهندسی



صفحه دو

آزمایشگاه کالیبراسیون تجهیزات مرجع این شرکت با اخذ تاییدیه صلاحیت از مرکز ملی تایید صلاحیت ایران و سازمان استاندارد و تحقیقات صنعتی کشور بعنوان آزمایشگاه همکار دارنده گواهینامه ۱۷۰۲۵ آزمایشگاهی ، به استناد روش های اجرایی مطابق با استانداردهای بین المللی در زمرة برترین آزمایشگاه های کالیبراسیون مرجع کشور می باشد.

آزمایشگاه کالیبراسیون شرکت افق نوین هما با ارایه گواهینامه کالیبراسیون در دامنه کاربرد کلیه کمیت های فیزیکی و شیمیایی نظری ابعاد ، جرم ، ظروف حجمی ، رطوبت ، فشار ، دما ، گشتاور ، الکترونیک و دستگاه اندازه گیری و سنجه های مادی در گستره های کاری گوناگون ، در پیشینه و کارنامه کاری خود افتخار حضور و همکاری با کارفرمایی چون: شرکت نفت فلات قاره ایران ، شرکت ملی گاز ، شرکت پالایش و پخش فراورده های نفتی، پالایشگاه میعانات گازی نفت ستاره خلیج فارس، مجموعه های متعدد نیروگاهی، پتروشیمی، صنایع و کارخانجات سیمان، صنایع بزرگ و کوچک غذایی و صنایع هواپیمایی و هلیکوپتری و صنایع خودرویی و مجموعه های پیمانکاری و صنعتی متعددی را دارد.



مرکز آموزش‌های تخصصی شرکت افق نوین هما با فراهم آوردن امکانات و الزامات لازم و ارایه آموزش‌های پژوهش محور و مهارت محور و با اخذ گواهینامه رتبه یک آموزش و برگزیده شدن بعنوان مرکز آموزشی برتر کشور از سوی سازمان استاندارد و تحقیقات صنعتی هماهنگ با خط مشی و اصول این سازمان و سایر نهادهای علمی و پژوهشی تحقق ایده دستیابی به سازمانی بهره ور و آموزش پذیر را اجرایی می کند. اخذ نمایندگی از موسسات معترض آموزشی نظری MDT International ، Energy Institute ، Commissioning Coach و برگزاری دوره های متعدد بین المللی در داخل کشور با حضور مدرسان خارجی و با رعایت الزامات و استانداردها و ارایه گواهینامه از موسسات معتبر ، برگزاری بیش از ۲۴۰۰۰ نفر ساعت در قالب دوره های کوتاه مدت ، میان مدت و تربیت نیروی متخصص و ۱۵۳۰۰ نفر ساعت همایش و کنفرانس از سوابق آموزشی این شرکت می باشد .

## صفحه سه

واحد مهندسی خرید و تامین تجهیزات این شرکت با اتکا به دانش متخصصان و دایره گستردگی ارتباطی مستقیم خود با برخی تولیدکنندگان اروپایی و آسیایی و با عقد تفاهم نامه های همکاری با برخی از معتبرترین تامین کنندگان بین المللی بمنظور تامین تجهیزات و همچنین بازگشایی و آغاز به فعالیت دفاتر نمایندگی و همکار خود در کشورهای عمان و مالزی ، در کنار ارایه مشاوره های مهندسی خرید و تهیه دفترچه مشخصات فنی (Engineering Specs) تجهیزات مورد نیاز و ارایه دستورالعمل های تست، حمل ، نگهداری بر پایه استانداردهای مرجع و با بهره گیری از متخصصین اعتبار اسنادی (LC) Handling Experts خود و مشاوره های دفتر امور حقوقی و قراردادها ، جهت تهیه فهرست مدارک و مستندات مورد نیاز یا بکارگیری آخرین متدهای مدیریت زنجیره تامین (SCM) ، تضمین خریدی مطمئن از بین محصولات تولیدکنندگان برتر بین المللی را ممکن می سازد بکارگیری آخرین متدهای مدیریت زنجیره تامین (SCM) ، تضمین خریدی مطمئن از بین محصولات تولیدکنندگان برتر بین المللی را ممکن می سازد .



دایره فعالیت های کلی واحد مهندسی خرید و تامین تجهیزات این شرکت شامل صنایع :

#### Instrumentation:

Different Type of Transmitters, Gauges, Switches, Control Valves, Flow Meters F&G Detectors , Analyzers & Sensors, Instrument Tube & Fitting

#### Electrical:

Earthling & Lighting Protection Materials, Indoor Light Fitting , Outdoor Light Fittings, Explosion Proof Light Fittings & Enclosures, Circuits , Switches , Fuses , Rectifiers , Modules & Capacitors

#### Mechanical & Piping:

Different Types of Industrial Valves, Pipes & Fittings, flanges, Equipment & Packages

#### Automation and Control:

Scope covers the supply of Integrated Control Automation systems like Distributed Control System (DCS), Emergency Shutdown System (ESD), Fire and Gas System (F&G), Burner Management System (BMS)

مجموعه این سطح توانمندی موجب گردیده است "شرکت افق نوین هما" افتخار حضور و مشارکت در اجرای پروژه هایی مانند :

۱. اجرای عملیات احداث خط لوله ۱۶ اینچ انتقال قیر از سایت نفت جی به سمت اسکله شماره ۳ بندر شهید رجایی
۲. اجرای پایپینگ، نصب تجهیزات مکانیکی، تامین، ساخت و نصب ساپورت ها و نگهدارنده های فلزی و بتونی خطوط لوله های کربیدور صادراتی انتقال فرآورده های نفتی به اسکله بندر شهید رجایی
۳. تکمیل ساخت و نصب، رفع پانچ، پیش راه اندازی و راه اندازی واحد ها و تجهیزات برق، ابزار دقیق و سیستم های کنترل فازهای ۱۵ و ۱۶ پارس جنوبی
۴. رفع پانچ، ساخت، نصب و پیش راه اندازی واحد ها و تجهیزات برق، ابزار دقیق، مخابرات، سیستم های کنترل و HVAC پالایشگاه میعانات گازی نفت ستاره خلیج فارس بندر عباس
۵. نصب، رفع پانچ و پیش راه اندازی پست های برق در پالایشگاه میعانات گازی نفت ستاره خلیج فارس بندر عباس
۶. تعمیر و نگهداری برق، ابزار دقیق و سیستم کنترل فازهای ۱۶ و ۱۵ پارس جنوبی (پالایشگاه ششم پارس جنوبی)
۷. نصب، رفع پانچ و پیش راه اندازی واحد ها و تجهیزات برق، ابزار دقیق و سیستم های کنترل یونیت ۱۰ تولید بنزین در پالایشگاه میعانات گازی نفت ستاره خلیج فارس بندر عباس



۸. عملیات اجرایی نصب و راه اندازی خطوط LPG و خط FUEL GAS واحد ۱۷۲ بندر خدماتی و صادراتی تمیک
۹. عملیات اجرایی نصب و راه اندازی خطوط LPG فازهای ۲۲-۲۴ میدان گازی پارس جنوبی
۱۰. عملیات اجرایی نصب و راه اندازی خطوط LPG فاز ۱۳ میدان گازی پارس جنوبی
۱۱. نصب و راه اندازی دستگاه های Heat, Ventilation & Air Conditioning (HVAC) نیروگاه مپنا - پارس جنوبی

صفحه پنج

۱۲. انجام فعالیتهای اجرایی، رفع پانچ و پیش راه اندازی سیستم ها و تجهیزات مخابرات فازهای ۱۵ و ۱۶ پارس جنوبی
۱۳. عملیات اجرایی نصب و راه اندازی خطوط لوله های کربن استیل ارتباطی مابین تاسیسات سر چاهی (FSF) تا پلت
- اصلی (CPF) تا میدان آزادگان شمالی
۱۴. عملیات اجرایی نصب و راه اندازی خطوط FG & IA از فاز ۱۹ میدان گازی پارس جنوبی به بندر صادراتی تمبک
۱۵. عملیات اجرایی نصب و راه اندازی خطوط UTILITY GRE/GRP واحد یونیت ۱۴۹ بندر خدماتی و صادراتی تمبک
۱۶. عملیات اجرایی نصب و راه اندازی خطوط FUEL GAS و خط LPG پارت B بندر خدماتی و صادراتی تمبک



۱۷. نصب ، پیش راه اندازی و راه اندازی ، بهره برداری و تعمیر و نگهداری Gas Turbine Generator (GTG) های فازهای ۲۴-۲۲ پارس جنوبی
۱۸. نصب، پیش راه اندازی و راه اندازی اتاق کنترل Gas Turbine Generator (GTG) های فازهای ۲۴-۲۲ پارس جنوبی
۱۹. عملیات اجرایی نصب و راه اندازی خطوط لوله تاسیسات سر چاهی میدان نفتی آذر
۲۰. ساخت ، نصب ، پیش راه اندازی و راه اندازی بخش EPS میدان نفتی آذر
۲۱. نصب، راه اندازی و اجرای مسیر لوله کشی دستگاه های Heat, Ventilation & Air Conditioning (HVAC) ساختمان مرکز اسناد و کارگاه مرکزی فازهای ۶، ۷، ۸ پارس جنوبی
۲۲. استقرار و راه اندازی اتاق کنترل و سیستم مانیتورینگ ایستگاه های تقلیل فشار گاز
۲۳. تعمیر و نگهداری سیستم های کنترلی و مانیتورینگ ایستگاه های تقلیل فشار گاز
۲۴. نصب و راه اندازی دستگاه های Heat, Ventilation & Air Conditioning (HVAC) نیروگاه هیربدان فاز ۶ و ۷ پارس جنوبی
۲۵. تعمیر و نگهداری مکانیک ، برق ، ابزار دقیق و سیستم های کنترل پالایشگاه شیراز
۲۶. تعمیر و نگهداری مکانیک ، برق ، ابزار دقیق و سیستم های کنترل پتروشیمی شیراز

## صفحه شش

۲۷. تعمیرات اساسی Power Generation Turbine (PGT) های فازهای ۱، ۲، ۳ منطقه پارس جنوبی
۲۸. بهسازی و نصب تجهیزات کنترلی ، پیش راه اندازی و راه اندازی اتاق کنترل Power Generation Turbine (PGT) های فازهای ۱، ۲، ۳ منطقه پارس جنوبی
۲۹. نصب و راه اندازی دستگاههای Heat, Ventilation & Air Conditioning (HVAC) ساختمان کارگاه مرکزی پتروشیمی آریا ساسول - پارس جنوبی
۳۰. نصب، راه اندازی و اجرای مسیر لوله کشی دستگاه های Heat, Ventilation & Air Conditioning (HVAC) آبگیر پتروشیمی پرديس - پارس جنوبی
۳۱. کالibrاسیون تجهیزات و ادوات و مدیریت کیفیت تولید قطعات صنایع شهیدنوری
۳۲. کالibrاسیون تجهیزات و ادوات و مدیریت کیفیت تولید قطعات صنایع شهیدباقری



۳۳. تعمیر و نگهداری Substation های صنایع شهیدنوری
۳۴. تعمیر و نگهداری Substation های صنایع شهیدباقری
۳۵. تعمیر و نگهداری و کالibrاسیون ایستگاه های سنجش آلودگی هوا اداره کل حفاظت محیط زیست استان تهران
۳۶. طراحی و استقرار اتاق کنترل و سیستم مانیتورینگ مرکزی تحت وب سنجش آلودگی هوا تهران
۳۷. تعمیر، نگهداری، کالibrاسیون و بهره برداری و ارتقاء سیستم های الکترونیکی و جمع آوری اطلاعات ایستگاه های سنجش آب، هوا، خاک مناطق تحت پوشش اداره کل آب و فاضلاب کهکیلویه و بویر احمد
۳۸. راه اندازی ، بهره برداری ، تعمیر و نگهداری سیستم های کنترلی ایستگاه های پمپاژ آب
۳۹. نصب، راه اندازی و اجرای مسیر لوله کشی دستگاه های Heat, Ventilation & Air Conditioning (HVAC) آبگیر پetroشیمی مروارید- اولفین پنجم

۴۰. تعمیر ، نگهداری و راهبری مخازن نفت شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران منطقه لار و لامرد
۴۱. راهبری ساخت رسانی فرودگاههای لار و لامرد
۴۲. انجام راه اندازی بخش EPS میدان نفتی آذر

صفحه هفت

را داشته باشد . همچنین در حوزه کالیبراسیون تجهیزات و ادوات صنعتی و آزمایشگاهی برخی از پروژه های عمدۀ و کلان این شرکت به شرح ذیل معرفی می گردند .

- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت نفت فلات قاره ایران - منطقه عملیاتی لاوان
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت نفت فلات قاره ایران - منطقه عملیاتی خارک
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت نفت فلات قاره ایران - منطقه عملیاتی سیری
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت نفت فلات قاره ایران - منطقه عملیاتی بهرگان
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت نفت فلات قاره ایران - منطقه عملیاتی کیش
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع پالایشگاه میعانات گازی نفت ستاره خلیج فارس



- کالیبراسیون تجهیزات مرجع پالایشگاه اول پارس جنوبی (فاز یک)
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع پالایشگاه دوم پارس جنوبی (فاز دو و سه)
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع پالایشگاه سوم پارس جنوبی (فاز چهار و پنج)
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع پالایشگاه چهارم پارس جنوبی (فاز شش ، هفت و هشت )
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع پالایشگاه پنجم پارس جنوبی (فاز نه و ده )
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع پالایشگاه ششم پارس جنوبی (فاز پانزده و شانزده )
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع گروه مپنا – پروژه نیروگاه گازی فارس B.O.T
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع گروه مپنا – پروژه نیروگاه سیکل ترکیبی کازرون
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع گروه مپنا – پروژه نیروگاه سیکل ترکیبی جهرم
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت تولید نیروی برق بندرعباس – نیروگاه سیکل ترکیبی بندرعباس
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پتروشیمی شیراز
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پالایش نفت شیراز

## صفحه هشت

- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت تولید نیروی برق بندرعباس - نیروگاه سیکل ترکیبی بندرعباس
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پتروشیمی شیراز
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پالایش نفت شیراز
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت نفت پاسارگاد
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت بهره برداری نفت و گاز گچساران
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پایانه و مخازن پتروشیمی
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع - شرکت پتروشیمی زاگرس
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پتروشیمی فارابی



- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پتروشیمی پارس
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پetroشیمی پردیس
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پتروشیمی ارونده
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پتروشیمی جم
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پتروشیمی تخت جمشید
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پالایش قیر کسری
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت سنگ آهن مرکزی ایران
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت نیروترانس
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت فاتح صنعت کیمیا
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت کولر هوایی آبان
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت تولیدی صنعتی فرانسان
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت تولیدی صنعتی اخشن
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پترو صنعت جنوب
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع نواحی برق استان فارس

#### صفحه نه

- کالیبراسیون تجهیزات مرجع نواحی گاز استان فارس
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت هلیکوپتری ایران
- کالیبراسیون تجهیزات ایستگاه های سنجش آلودگی هوای اداره کل حفاظت محیط زیست استان تهران
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت خدمات مهندسی و تجهیزات صنعتی توربین جنوب
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت ایران افق
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت کمپرسورسازی پادنا
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت لاستیک سازی دنا
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع سازمان حمل و نقل ریلی شهرداری شیراز
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شهرداری شیراز
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع دانشگاه شیراز
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع دارو - دانشگاه علوم پزشکی دانشگاه شیراز
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت سیمان فارس نو
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت سیمان استهبان
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع نمایندگی های شرکت ایران خودرو در منطقه جنوب کشور
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع نمایندگی های شرکت سایپا در منطقه جنوب کشور
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع ستاره یخی آسیا (شرکت تولیدی بآ)
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع گروه صنعتی زرین غزال (دایتی)
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت فرآورده های لبنی رامک
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع شرکت پگاه فارس
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع گروه صنعتی مینو
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع لبندیات آپادا
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع رجحان افروز صنعت پارسه آزمایشگاه آزمون تست مخازن CNG
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع ناظر کاران آزمایشگاه آزمون تست مخازن CNG
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع امیدیه فسا آزمایشگاه آزمون تست مخازن CNG
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع پارس بالون آزمایشگاه آزمون تست مخازن CNG
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع پاکسوز موتور کرمان آزمایشگاه آزمون تست مخازن
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع ایمن آرما پژوهش بابکان آزمایشگاه آزمون تست مخازن CNG
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع تجهیز صنعت فجر آزمایشگاه آزمون تست مخازن CNG
- کالیبراسیون تجهیزات مرجع اکسیژن استهبان آزمایشگاه آزمون تست مخازن CNG

فرصت همکاری با آن مجموعه گرانقدر را مغتنم خواهیم شمرد.



صفحه یازده



شرکت پتروشیمی تخت جمشید پارس



پتروشیمی جم



شرکت پتروشیمی پردیس  
Pardis Petrochemical Co.



شرکت فولاد خوزستان



شرکت نفت پاسارگاد  
(سهامی خاص)



شرکت پتروشیمی زاگرس  
(سهامی عام)



اوارة کل خانه محیط زیست استان تهران



شرکت کارخانجات کابلسازی ایران (بیدک)



شرکت نفت و گاز پتروسینا آرایا



شرکت پترو پایدار ایرانیان



شرکت فاتح صنعت کیمیا



نیروترانس



کولر هوایی آبان  
ABAN AIR COOLER



شرکت توسعه صنعت ایران افق



شرکت خدمات مهندسی  
و تعمیرات صنعتی نوین جنوب  
(جهانی جان)



شرکت تولید نیروی  
برق بندرعباس



شرکت تولیدی صنعتی



سرخس



سایپیا



برق منطقه ای فارس



شirkat helikopteri Iran



کمپرسور سازی پادنا



Fars Nov Cement Co.



DENA  
T I R E S



## تماس با ما :

شیراز، بزرگراه حسینی الهاشمی، بلوار آفرینش، آفرینش ۳، نبش ۳/۱، واحدهای سه و چهار

کد پستی : ۷۱۸۶۹ - ۶۶۷۱۴

(+۹۸ - ۷۱) ۳۶۵۰۳۲۱۶ ، ۳۶۵۰۲۲۰۳ ، ۳۶۵۰۳۹۱۷

(+۹۸) ۹۰۳۴۴۴۵۸۲۸ ، (+۹۸) ۹۹۱۲۰۵۴۸۶۱

(+۹۸ - ۷۱) ۳۶۵۰۳۸۴۳

[WWW.OFOGHNOVIN.COM](http://WWW.OFOGHNOVIN.COM)

INFO@OFOGHNOVIN.COM

