

فناور پتروشیمی راسا



ما که هستیم

فناور پتروشیمی راسا؛ پویا، جوان، چابک، با تکیه بر نیروهای متخصص، دانش فنی - مهندسی و مجموعه شرکت های پیوسته در کشور های انگلستان، چین، هنگ کنگ، ترکیه و امارات امکان اخذ لایسنس های مربوطه از کشورهای اروپایی و آسیایی، تامین کالا های اصلی و اساسی صنایع و همچنین پشتیبانی همه جانبه زنجیره تامین و خدمات پس از فروش را دارا می باشد.

*** چشم انداز**

به عنوان یک گروه بازرگانی و مهندسی موفق، به تلاش خود برای راه اندازی و عرضه خدمات فنی، کالاهای اساسی در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی و همچنین پشتیبانی همه جانبه از زنجیره تامین کالا و خدمات پس از فروش ادامه میدهیم.
"حرفه ای بودن و تجربه مفید، ویژگی هایی هستند که همیشه ما را به سوی کامیابی هدایت می کنند."

*** ماموریت**

گروهی پیشگام در ارائه مجوز، مهندسی، تامین تدارکات، ساخت و مدیریت پروژه های نفت، گاز و پتروشیمی.
"انتقال دانش فنی، راه حل ها و محصولات جدید بر اساس نیازمندی های خاص کشور که موجب بهره وری و کارایی صنایع داخلی گردد"





آنچه ما باور داریم

درست کرداری و شفافیت 
"ما در هر کاری به درستی و شفاف عمل می کنیم"

مشتری مداری 
"ما مشتریان را در کانون استراتژی و اهداف خود قرار می دهیم"

حرفه ای گری 
"ما فراتر از آنچه که بدان اعتقاد داریم، عمل می کنیم"

کیفیت 
"ما برای دستیابی به کیفیت برتر، بی وقفه و هدفمندانه تلاش می کنیم"



مهندسی

واحد فنی مهندسی شرکت **فناور پتروشیمی راسا** با اتکا به تجربیات فراوان خود در حوزه‌های مهندسی و طراحی قادر است تمامی جنبه‌های پروژه را از منظر تئوری و عملی بررسی کند.

فناور پتروشیمی راسا با دانش گسترده‌ای که در عملیات واحدها دارد می‌تواند ضمن مشارکت با تأمین‌کنندگان دانش فنی، اطمینان حاصل کند که مشتری از حداکثر منافع بهره‌مند می‌شود.

تکمیل موفقیت آمیز طراحی‌ها و مشخصات پروژه‌های چند تخصصی با در دسترس بودن طیف کاملی از خدمات مهندسی و طراحی به دست می‌آید. همه طراحان و مهندسان این مجموعه بر اساس تجربه و دانش خاص صنعت انتخاب شده‌اند.

فناور پتروشیمی راسا همواره در تلاش است تا مقرون به صرفه‌ترین طراحی‌ها را به موقع در ابتدای یک پروژه ارائه دهد تا تغییرات و فعالیتهای اضافه و پرهزینه را در مراحل بعدی به حداقل رسانده و بهینه نماید.

اگرچه رویکردهای مختلف در طراحی مفهومی یک پروژه می‌تواند برای موفقیت یا شکست کلی آن حیاتی باشد، مهندسان چند تخصصی **فناور پتروشیمی راسا** با پیشینه‌های مختلف که بسیاری از آنها مستقیماً برای شرکت‌های بهره‌بردار کار کرده‌اند، دارای درک وسیعی از محدودیت‌های عملیاتی که ممکن است چه در طراحی و چه در اجرای پروژه وجود داشته باشد را فراهم آورده و استراتژی‌های مناسب برای دستیابی به اهداف کلیدی پروژه را تدوین می‌کنند.

فناور پتروشیمی راسا می‌تواند مسائل مربوط به امکان ساخت را تقریباً در مراحل مقدماتی حل کرده، در بسیاری از موارد فعالیت‌های موازی را شناسایی و امکان تکمیل زودهنگام پروژه را با حفظ کیفیت و کوتاه کردن مدت زمان بازگشت سرمایه فراهم کند.

فناور پتروشیمی راسا دارای ساختاری است که بر اساس روش‌های مهندسی و مدیریت کیفیت ساخته شده که توسط مهندسان خبره و مجرب رهبری می‌شود.



مهندسی

- مطالعات فنی- اقتصادی و امکان سنجی طرح‌ها
- مطالعات مهندسی مفهومی
- مهندسی پایه
- مهندسی تفصیلی

مهندسی خرید

- مهندسی خرید
- بازرسی خرید و ساخت

خدمات مهندسی کارگاهی

- مهندسی کارگاهی
- مدیریت کارگاهی
- نظارت بر عملیات اجرایی
- مدیریت زمان و کنترل پروژه
- دفتر فنی
- مدیریت کنترل کیفیت و تضمین کیفیت
- مدیریت ایمنی کارگاهی و زیست محیطی

مطالعات فنی - اقتصادی، مطالعات مهندسی مفهومی

- بررسی فرایندهای موجود با توجه به کیفیت و کمیت محصول، کارایی، زمان اجرا، مصارف، میزان اتوماسیون و روش راهبری
- انجام بررسی‌های فنی - اقتصادی فرایندهای مختلف
- بررسی امکانات موجود اعم از یوتیلیتی‌ها و سایر نیازهای طرح
- بررسی آثار زیست محیطی طرح
- ارائه گزارش فن‌آوری پیشنهادی، نمودارهای اولیه جریان و جداول موازنه جرم و انرژی
- انجام طراحی مفهومی در بخش‌های مختلف مهندسی و نیازهای ایمنی - عملیاتی طرح

مهندسی پایه

- نقشه‌های PFD و شرح فرآیند، جداول موازنه جرم و انرژی، فهرست و مشخصات تجهیزات اصلی
- نقشه‌های UFD و P&ID
- مطالعات ایمنی فرآیند
- طبقه‌بندی درجه خطر محوطه‌ها
- مشخصات و داده‌های فنی تجهیزات مکانیکی، برقی و ادوات ابزار دقیق
- جانمایی واحد
- فهرست و مشخصات طراحی و عملیاتی لوله‌ها
- فهرست و مشخصات طراحی عایقکاری لوله‌ها و تجهیزات
- نقشه‌ها، مدارک و اطلاعات پایه‌ای سیویل، سازه و معماری، برق و ابزار دقیق
- مشخصات فنی اختصاصی تجهیزات مکانیکی، برقی و ابزار دقیقی
- نقشه‌های استاندارد بخش‌های مختلف



خدمات طراحی و مهندسی تفصیلی در بخش‌های زیر

- بخش فرآیند
- بخش مکانیک و HVAC
- بخش سیویل، سازه، معماری
- بخش لوله کشی صنعتی
- بخش برق و ابزار دقیق
- بخش ایمنی QHSE
- بخش مواد و خوردگی
- بخش مخابرات
- بخش برنامه‌ریزی و کنترل پروژه

تدارکات کالا

- معاونت تدارکات کالا در شرکت **فناور پتروشیمی راسا** در جهت تحقق اهداف شرکت و پروژه ها به شرح زیر فعالیت می نماید:
1. متمرکز کردن کلیه فعالیتهای بازرگانی سازمان به گونه ای که ارتباط کارفرمایان و مشتریان سازمان در یک چارچوب مشخص و از یک کانال ارتباطی واحد صورت پذیرد.
 2. جلب رضایت هر چه بیشتر مشتریان و سایر ذینفعان سازمان از طریق کوتاه نمودن مسیر ارتباط با ایشان.

این واحد، فعالیت های خود را از طریق بخشهای زیر، به مشتریان درون و یا برون سازمانی خود ارائه می نماید:

- انجام فعالیتهای بازرگانی داخلی، خارجی و توسعه خدمات در این بخش متمرکز گردیده است.
- انجام امور مناقصات، تنظیم پیشنهادات فنی و بازرگانی، برآورد مالی و عقد قراردادها از عمده وظایف این بخش می باشد.
- سنجش میزان رضایت مشتریان و کارفرمایان از وظایف این بخش می باشد. در این خصوص، جهت آگاهی از وضعیت رضایت مشتریان و کارفرمایان، رفع نارضایتی ها و رسیدگی به شکایات گزارش شده از بازخورد نظرات آنان در جهت بهبود عملکرد بخشهای مختلف سازمان استفاده می گردد.

هدف اصلی بخش تدارکات، تهیه به موقع و با کیفیت کالا و تجهیزات و ارائه خدمات پس از فروش برای پروژه های مختلف سازمان و بطور مستقیم جهت کارفرمایان می باشد.

بخش تدارکات **فناور پتروشیمی راسا** با اتکا به تجربیات کسب شده در طول سالها ارتباط مؤثر با مشتریان و کارفرمایان و با همکاری شرکتهای داخلی و خارجی و استفاده از امکانات موجود در دفاتر خارج از کشور و همچنین برخورداری از دانش کافی در زمینه شناخت بازارهای داخلی و خارجی، قابلیت تأمین کلیه اقلام و تجهیزات صنایع نفت و گاز، پتروشیمی و صنایع مرتبط با را دارا می باشد.

معاونت تامین تدارکات کالا علاوه بر تأمین کالا و تجهیزات، توانایی مدیریت تدارکات پروژه‌ها را بصورت جامع و یکپارچه به شرح زیر را دارا میباشد:



- برنامه ریزی سفارشات
- ارزیابی فنی و بازرگانی سازندگان / تأمین کنندگان کالا
- برآورد و کنترل مواد مصرفی
- تهیه درخواست‌های خرید
- بررسی فنی - بازرگانی پیشنهادات سازندگان / تأمین کنندگان کالا
- تهیه سفارشات خرید
- پیگیری سفارشات
- مدیریت بازرسی
- مدیریت بیمه، حمل و نقل، امور گمرکی و ترخیص

ساخت و اجرا

فناور پتروشیمی راسا با همکاری شرکت های هم پیمان خود، دارای تجهیزات، دانش و تجربیات گسترده ای در زمینه کامل ساخت و اجرا ، توسعه و راه اندازی کارخانه های مرتبط با نفت و گاز، پتروشیمی و سایر پروژه های صنعتی میباشد.

مدیریت پروژه

فناور پتروشیمی راسا متعهد و مطمئن است که کلیه موارد فنی - مهندسی، تامین تجهیزات و تدارکات، ساخت، نصب و راه اندازی مطابق برنامه زمانبندی مصوب، طبق استانداردهای مورد تایید و در قالب بودجه تعریف شده ارائه می گردد.

فناور پتروشیمی راسا معتقد است که مدیریت صحیح پروژه باید در تمام پروژه ها و موارد قابل تحویل در پروژه، بدون در نظر گرفتن سایز و مقیاس پروژه انجام شود.

فناور پتروشیمی راسا بر این باور است که برای موفقیت، باید دقیقاً بدانید که چه اقداماتی صورت گرفته و چه اقداماتی باید انجام پذیرد.

فناور پتروشیمی راسا با استقرار دفتر مدیریت پروژه (PMO) بهترین شیوه ها، استانداردها، رویه ها و الگوهای مربوط به مدیریت پروژه را تعریف و اجرا می کند.

- مدیریت زمان
- مدیریت هزینه
- مدیریت کیفیت
- مدیریت منابع
- مدیریت ارتباطات
- مدیریت ریسک
- یکپارچه سازی پروژه
- کنترل اسناد



آدرس: ونک، خیابان شیخ بهایی، خیابان ملاصدرا، پلاک 162، طبقه اول

کد پستی: 1435864483

تلفکس: 021 88058077

پست الکترونیکی: info@rasapetrotech.com

وبسایت: www.rasapetrotech.com

اسکن کنید!

