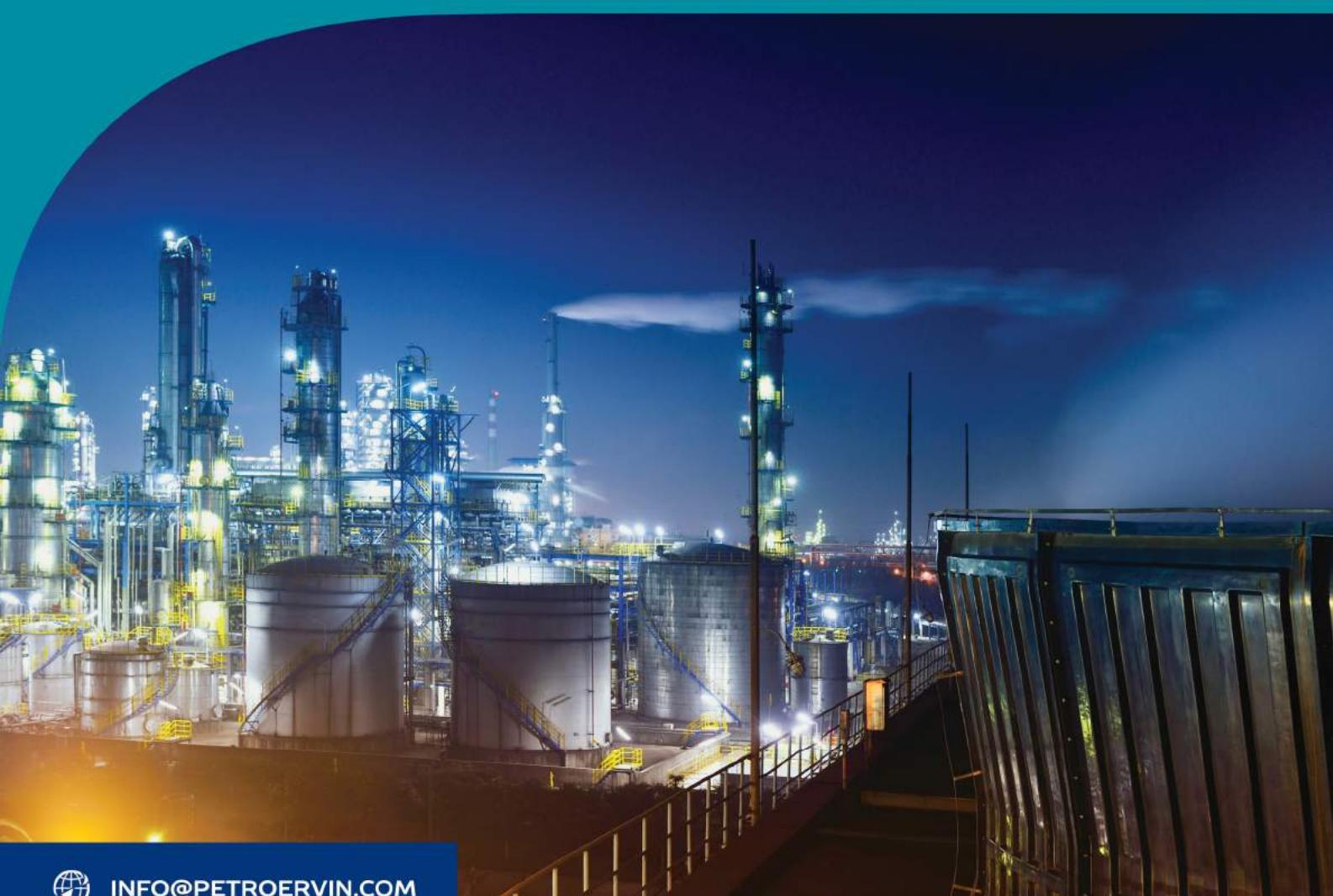




P.S.E
Petro Sanaat
Part Ervin

شركت پترو صنعت پارت ارвин
(سهامي خاص)
(۳۷۱۸۸۰ ثبت شماره)



INFO@PETROERVIN.COM



WWW.PETROERVIN.COM



Petro Sanaat

Part Ervin

شرکت پترو صنعت پارت اروین با شماره ثبت ۳۷۱۸۸۰ در سال ۱۳۸۹ به منظور تامین تجهیزات، متریال پایپینگ، استراکچر فلزی و تجهیزات مکانیکی مورد نیاز صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، نیروگاهی، مس، فولاد و... تاسیس گردید. در راستای تحقق اهداف، با بهره گیری از دانش فنی متخصصان و مدیران با تجربه در خصوص تامین تجهیزات صنایع مختلف و همچنین مدیریت پیمان پژوهه های صنعتی - با رعایت اصول زمان، کیفیت، هزینه - گام بر داشته است. این شرکت با بهره گیری از دانش نوین بازاریابی و سیستم های مدیریت ارتباط با مشتریان (CRM) اقدام به ایجاد شبکه گسترده ای از مشتریان در بخش های صنعتی و بانگاه تخصصی در زمینه تامین انواع شیر آلات، لوله و اتصالات، ابزار دقیق، ورق و... نموده است.

با توجه به اینکه شرکت پترو صنعت پارت اروین جزء تامین کنندگان مورد تائید وزارت نفت (لیست بلند یا MOP) می باشد جهت جلب رضایت کارفرمایان محترم و با اتکا به تجارب کارکنان، موفق به استقرار سیستم جامع مدیریت کیفیت و اخذ گواهینامه ISO ۲۰۲۰-۳۹۰۰۱ شده است.



همچنین این شرکت موفق به اخذ نمایندگی انحصاری شرکتهای معتبر بین المللی و مورد تأیید وزارت نفت در زمینه تامین انواع لوله و اتصالات نظیر شده است.

EXCLUSIVE AGENCY

- BLT (BLT Industrial Equipment Co)
- HAOKUN (Shanxi Haokun Flanges Group)
- HPCO (Hebei Haitian Pipe Fittings Co)
- KOKO (SHANGHAI KOKO VALVE GROUP)

این شرکت جهت ساخت انواع تجهیزات و استراکچرهای فلزی پروژه های صنعتی ، کارخانه ای با ظرفیت تولید ماهیانه ۷۰۰ تن و با مساحت ۱۸،۰۰۰ مترمربع - که حدود ۶۰۰۰ مترمربع سالن های تولید و ۱۶۰۰ مترمربع سالن های رنگ و سندبلاست می باشد - در شهرک صنعتی خوارزمی تجهیز کرده است.

واحد کنترل کیفیت

پس از تدوین و تکمیل کلیه مدارک و مستندات مورد نیاز بازرسی اعم از طرح کیفیت، ITP، رویه ها، دستورالعمل ها و ... کلیه قطعات، مکانیزم ها و تجهیزات ساخته شده بر طبق مدارک مدون مورد بازرسی قرار می گیرد. تحلیل اطلاعات به دست آمده و گزارش وضعیت تولید و انحراف از مقادیر استاندارد جهت اصلاح و بیود مستمر فرایند طراحی / ساخت، بصورت مداوم انجام می شود.

واحد ساخت

این واحد با بهره گیری از مدیران با تجربه، پرسنل فنی و متخصص، امکان ساخت و نصب انواع استراکچر فلزی و تجهیزات مکانیکی (اعم از مخازن تحت فشار، مبدل، کوره، مخازن ذخیره، خشک کن و ...) برای پروژه های پتروشیمی، پالیشگاهی، کارخانجات مس و فولاد دارد.

واحد بازرگانی

با توجه به وجود دفتر این شرکت در کشور دبی کلیه اقلام مورد نیاز مشتریان از تولید کننده های معتبر اروپایی که قابلیت تامین از داخل میسر نباشد، با سرعت و قیمت مناسب توسط واحد بازرگانی خارجی قابل تامین می باشد. شناسایی منابع خارجی، کنترل کیفیت اقلام خریداری شده، تسريع فرایند خرید (Expediting) و هماهنگی حمل، تحویل، بیمه و ... از اهم وظایف این واحد است.

- همچنین ارتباطات و امکانات موجود این شرکت در کشور چین امکان تأمین انواع کالاهای تجهیزات صنعتی را فراهم آورده و در سالهای گذشته تجهیزات و کالاهای متنوع و فراوانی توسط این شرکت برای کارخانجات و واحدهای صنعتی تامین گردیده است.

واحد طراحی و مهندسی

در این واحد با بهره گیری از کارشناسان مهندس و باسابقه در زمینه های مکانیک، برق، عمران، متالورژی، و ... با استفاده از نرم افزارهای تخصصی و همچنین استانداردهای ASME, AWS, API, ANSI, ISO و ... اقدام به طراحی پروژه های ارجاع شده می شود. به برخی از وظایف مهم این واحد ذیلا اشاره می گردد:

- طراحی و تحلیل سازه ها
- تهیه مدارک بازرسی و کنترل کیفیت بر مبنای استانداردهای به روز
- تهیه نقشه های اجرایی و تایید As Built
- تهیه Shop Drawing جهت ساخت انواع تجهیزات مکانیکی و استیل استراکچر

واحد مدیریت پروژه

این واحد با استفاده از مدیران پروژه مهندس و با نگرش سیستم پکارچه، مدیریت پروژه های تامین کالا، پروژه های اجرائی (اعم از ساخت و نصب انواع تجهیزات و استراکچر فلزی و ...)، مدیریت پیمان (MC)، نظارت عالیه بر نحوه اجرای پروژه ها، مدیریت ادعا، برآورد بودجه و هزینه پروژه ها، برنامه ریزی و کنترل زمان بندی پروژه بر اساس استاندارد PMBOK و نرم افزارهای MS PROJECT، PRIMAVERA، را انجام می دهد.



PIPE

seamless and welded pipe					
products	dimension	carbon steel material	alloy steel material	stainless steel material	spacial alloy
pipes : seamless and welded	API 5L ANSI B36.10 ANSI B36.19	API 5L GR.B ~X70 ASTM A106 GR.B ASTM A106 GR.C ASTM A333 GR.6 ASTM A671 , A672 ASTM A53 , EN STANDARDS	ASTM A335 P1,P11,P12,P22,P5,P9,P91,P92	ASTM A312TP304/304L/304H ASTM A312TP321/321H ASTM A312TP347/347H ASTM A312 TP316/316L/316H EN STANDARDS	DUPLEX SUPER DUPLEX INCONEL, INCOLOY MONEL-HASTELLOY TITANIUM



BOLT,NUT, AND CLAMPS



FORGED FITTING



BUTT WELD FITTING





FLANGE

Types of Flanges	ASTM Group 2-1.1 & 2-2.3 Materials		
	Nominal Designation	Forgings	Plates
The most used flange types in Petro and Chemical industry are	C-Si 16Cr-12Ni-2Mo	A105(1) A182 Gr.F316L	A515 Gr.70(1) A240 Gr.316L
	C-Mn-Si 18Cr-13Ni-3Mo	A350 GR.LF2(1) A182 Gr.F317L	A516 Gr.70(1),(2)
> Welding Neck Flange > Slip On Flange > Socket Weld Flange > Lap Joint Flange > Threaded Flange > Blind Flange	C-Mn-Si-V 18Cr-8Ni	A350 Gr.LF6 Cl 1(3) A182 Gr.F304I(1)	A537 Cl.1(4) A240 Gr.304L(1)
All types except the Lap Joint flange are provided with a raised flange face.	3 ₁ / ₂ Ni 18Cr-8Mo	A350 Gr.LF3 Gr.321	- A240 Gr.321



INSTRUMENT



Pressure فشار



Flow جريان



Level سطح



Temperature درجة حرارة



VALVE

Structure	Construction: Bolted, Union or Welded Bonnet, OS & Y
End Connection:	Flange Raised Face, Butt weld, RTJ
Operation:	Hand Wheel,Gear,Electric,Pneumatic,Hydrolic,..
Size	1/2" up to 56"
Pressure Rating	ANSI 150# Up to API 5000
Body	ASTM: A216 Gr.WCB, WCC ASTM: A217 Gr.WC1-WC9 ASTM: A352 Gr.LCB-LCC ASTM: A351 Gr.CF3, CF8,CF8M
Trim	13%Cr, 304, 316, 321(L-H) F-51, Monel...

Structure	Construction: Bolted, Union or Welded Bonnet, OS & Y
End Connection:	Socket Weld, Threaded(NPT), Butt-Welded,RTJ
Operation:	Hand Wheel, Wrench Operation
Size	1/4" up to 2"
Pressure Rating	ANSI 800 Up to 2500
Body	ASTM: A105,A105N ASTM: A182 Gr. 304, 316, 3211 (L-H) ASTM: A182 Gr. F11,F12 ASTM: A350 Gr. LF2
Trim	F6, 304, 316, 321 (L-H), F-51, Monel...



لیست برخی از پروژه های اسکلت فلزی

- ساخت و نصب استراکچر(مسکونی) - شرکت عمران آمل - تهران - ۹۵۰ تن
- ساخت و نصب استراکچر مدرسه - نوسازی مدارس اراک - تفرش - ۳۲۰ تن
- ساخت و نصب استراکچر(مسکونی) - کارفرما مهندس شیخ تبار - کرج - ۴۶۵ تن
- ساخت و نصب سوله - پادگان مالک اشتر - خمین - ۱۱۰ تن
- ساخت و نصب استراکچر مدرسه - نوسازی مدارس اراک - اراک - ۲۴۰ تن
- ساخت و نصب پل مسیل کن تا اتوبان همت - جهاد توسعه زیر بنایی - تهران - ۲۵۰ تن
- ساخت و نصب استراکچر مدرسه - نوسازی مدارس ساوه - اراک - ۱۵۰ تن
- ساخت و نصب استراکچر بانک سپه - شالوده سازان تهران - تهران - ۱۳۰ تن
- ساخت استراکچر برج پارند - صنایع فلزی ایران - تهران - ۴۰۰ تن
- ساخت استراکچر مجتمع مسکونی شهریاران - فولاد احسان اهواز - شهریار - ۴۰۰ تن
- ساخت و نصب استراکچر سوله های جاجرد - مهندس ابوالحسنی - جاجرد - ۱۳۹۹ - ۴۰۰ تن
- ساخت استراکچر پتروشیمی صدف ۱ - پتروشیمی صدف خلیج فارس - عسلویه - ۱۴۰۰ - ۲۸۴۰ - ۱۳۰ تن
- ساخت استراکچر پتروشیمی صدف ۲ - پتروشیمی صدف خلیج فارس - عسلویه - ۱۴۰۰ - ۱۲۰۰ - ۱۱۰ تن
- ساخت و نصب استراکچر پتروشیمی آب اکسیژن قزوین
- ساخت استراکچر پالایشگاه بیدبلند
- ساخت و نصب استراکچر سرب و روی مهدی آباد - ۱۰۰۰ تن
- ساخت استراکچر پتروشیمی اسلام آباد غرب - شرکت طرح ساخت بینا - کرمانشاه - ۱۴۰۲ - ۱۲۵۰ - ۱۱۵۰ تن
- ساخت و نصب کوره رفورمر پتروشیمی مهر کیمیا - شرکت توسعه انرژی عمران ایده - عسلویه - ۱۴۰۲ - ۱۲۵۰ - ۱۱۵۰ تن
- ساخت و نصب استراکچر بیمارستان تنکابن - شرکت آذر یورد تبریز
- ساخت استراکچر پتروپالایش تهران پارس - شرکت درخشان شیمی بندر



برخی از کارفرمایان تأمین کالا

- تأمین اقلام لوله ، اتصالات شرکت پخش فرآورده های نفتی اهواز-کارفرما شرکت وانیا صنعت امید
- تأمین اقلام پایپینگ پالایشگاه پالایشگاه گاز ایلام-کارفرما شرکت جهانپارس
- تأمین بخشی از اقلام لوله و اتصالات پروژه خردابیش کارخانه تغليظ مس دره زار-کارفرما شرکت جهانپارس
- تأمین بخشی از اقلام لوله و اتصالات و شیرآلات صنعتی - کارفرما پترو پالایش کنگان
- تأمین تجهیزات اقلام لوله و اتصالات پروژه بیمارستان صنعت نفت آبادان-کارفرما بهداشت و درمان صنعت نفت
- تأمین بخشی از اقلام لوله و ورق و اتصالات، انواع پیچ و مهره های صنعتی و پایپینگ پترو شیمی بوشهر- کارفرما چگالش و استیم و اندرشیمی
- تأمین بخشی از اقلام اتصالات فلزی و غیر فلزی، شیرآلات صنعتی ، ملزومات اعلام و اطفاء حریق، تجهیزات ایزار دقیق، اتصالات فشار قوی، لوله های نسوز و شیرآلات صنعتی کشتی پروزه شرکت ملی نفت کش ایران- کارفرما شرکت ملی نفت کش ایران
- تأمین بخشی از اقلام پایپینگ متریال پترو پالایش کنگان - کارفرما نام آوران دلوار
- تأمین بالنس ولو برای پروژه کارخانه تغليظ مس دره زار - کارفرما شرکت جهانپارس
- تأمین شیر چاقویی یا توبی برای پروژه کارخانه تغليظ مس دره زار - کارفرما شرکت جهانپارس
- تأمین لوله ، اتصالات -پتروشیمی بوشهر- کارفرما شرکت چگالش

پالایشگاه بیدبلند



◦ فیلتر شنی پروژه بندرعباس



◦ پروژه آب اکسیژنه قزوین





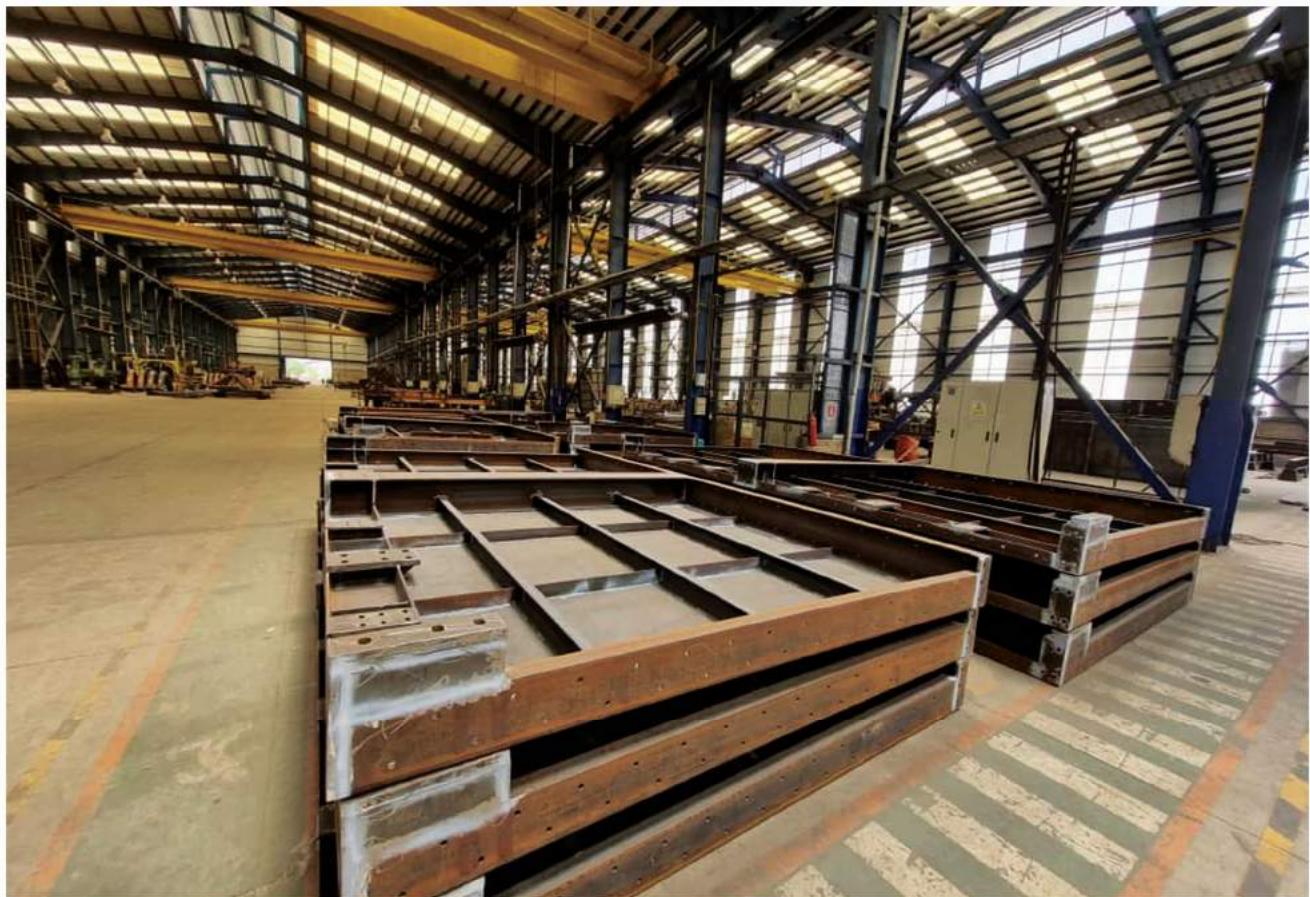
پروژه سرب و روی مهدی آباد

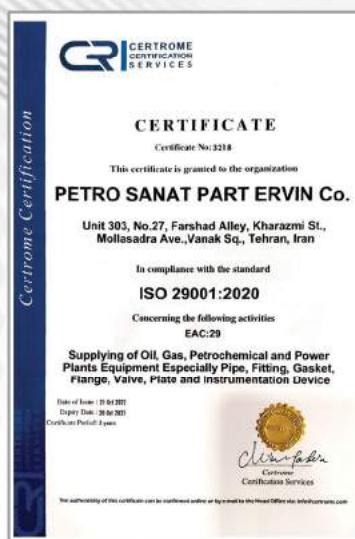


◦ پتروشیمی اسلام آباد غرب



◦ کوره ریفورمر پتروشیمی مهر کیمیا







Petro Sanaat
Part Ervin

میدان ونک، خیابان ملاصدرا ، خیابان خوارزمی، بن بست فرشاد پلاک ۲۷ طبقه ۳ واحد ۳۰۳



info@petroervin.com

Www.petroervin.com

۰۲۱-۸۸۶۱۷۱۹۹

۰۲۱-۸۸۰۴۲۲۹۰

۰۲۱-۸۸۲۱۷۹۰۴

۰۲۱-۸۶۰۵۸۱۱۱۵