



شرکت پارس تک پتروشریف

(پارس تکنیک)

طراحی، ساخت و نصب تجهیزات ثابت صنایع پالایشگاهی و نیروگاهی

عضو انجمن سازندگان

تجهیزات صنعت نفت ایران



انجمن سازندگان

تجهیزات صنعت نفت ایران

S.I.P.I.E.M



WWW.PARSTECHNIC.COM

آدرس: تهران، خ وزرا، خ سوم، پلاک ۲۸، واحد ۵

تلفن: ۵۰-۸۸۷۲۹۵۴۹

تاسیس ۱۳۷۰

پارس تکنیک در سال ۱۳۷۰ با اخذ مجوز فعالیت صنعتی از وزارت صنایع سنگین، فعالیت خود را با هدف تامین تجهیزات ثابت صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، و نیروگاهی آغاز و در این راستا به تجهیز کارخانه ای به مساحت ۶۰۰۰ متر مربع در شهرک صنعتی شمس آباد واقع در ۳۵ کیلومتری اتوبان تهران-قم اقدام نمود. این شرکت در طول فعالیت مستمر خود با بکار گیری تجهیزات و ماشین آلات صنعتی سنگین و ایجاد اشتغال و همکاری با نیروهای متخصص، در راستای پیشبرد اهداف ملی گام برداشته است.

پارس تکنیک در بیش از سه دهه فعالیت در پروژه های متعدد پالایشگاهی، پتروشیمی، خطوط لوله نفت و گاز، ایستگاه های تقویت و تقلیل فشار گاز، نیروگاه های برق-آبی، بادی، و زمین گرمایی، و همچنین پروژه های فولادی نقش موثری در پروژه های ملی ایفا نموده است.

فعالتهای پارس تکنیک با توجه به استفاده از مدرن ترین تجهیزات در زمینه طراحی، ساخت و اجرا بطور مختصر به شرح ذیل می باشد:

- انواع مخازن تحت فشار و درام
- مبدلهای حرارتی (Shell & Tube, Air Cooler)
- مخازن ذخیره سازی
- اسکرابهای گازی (اولین طراح و سازنده اسکرابهای مولتی سایکلون + کوآلسر در ایران)
- پکیج تجهیزات ایستگاه های تقلیل فشار گاز
- فیلتر سپریتور
- فیلتر گار خشک
- فیلتر کوآلسر
- فیول اسکرابر و فیول فیلتر
- تاورهای پروسس
- انواع گرم کننده های نفت و گاز
- لانچر - رسیورهای صنعت نفت و گاز
- برج های خنک کننده
- راکتور
- درب های سریع بازشو (Quick Opening Closure)
- استرینرهای خطوط نفت و گاز
- تفکیک گر دو فازی و سه فازی
- استک
- تولید و تامین انواع کپ/عدسی مخازن تحت فشار مطابق استاندارد ASME مورد استفاده صنایع نفت و گاز از دیگر زمینه های کاری پارس تکنیک می باشد.

در راستای پیشرفت و اعتلای میهن عزیزمان ایران همت نموده ایم و در جهت تامین نیازهای صنایع مختلف با بهره گیری از متخصصان داخلی کوشا هستیم، معتقدیم ایران با دستان توانمند ایرانی ساخته خواهد شد.

تجهیزات و ماشین آلات پارس تکنیک

| تاریخ ساخت | تعداد | کشور سازنده | نوع دستگاه |
|---------------------|-------|---------------|--|
| 2007 | 1 | ایتالیا | دستگاه چهار غلطک رول ورق با ضخامت ۱۲۰mm و عرض ۳ m |
| 1991 | 1 | روسیه | دستگاه چهار غلطک رول ورق تا ضخامت ۵۰ mm و عرض ۲/۵m |
| 1995 | 1 | ایران | پرس ۱۲۰۰ تن کشش عمیق |
| 1991 | 1 | ایران | پرس ۴۰۰ تن کشش عمیق |
| 1998-2001-2005-2006 | 6 | روسیه و ایران | دستگاه تراش ۱/۵ و ۲ متری |
| 1996 | 1 | رومانی | دستگاه دریل رادبال |
| 1998 | 1 | روسیه | دستگاه بوریگ |
| 1995 | 1 | بلغارستان | دستگاه فرز مدولی |
| 1998 | 1 | ایران | دستگاه اره لنگ فولاد بر |
| 2007 | 1 | ایران | دستگاه برش CNC |
| 2001-2006 | 3 | ایران و آلمان | دستگاه برش اتوماتیک |
| 2002-2008 | 2 | ایران | دستگاه جوش زیر پودری بوم و ستون |
| 1995 | 1 | ایران | دستگاه جوش CO2 |
| 1998-2009 | 22 | ایران | دستگاه رکتیفایر جوش |
| 2003 | 1 | آلمان | دستگاه گرداننده لوله جهت برش یا جوش |
| 2003 | 1 | آلمان | دستگاه CNC برش مقاطع روی لوله |
| 1994-2006 | 12 | ایران | دستگاه گرداننده مخزن |
| 1998 | 1 | ایران | کوره پیش گرم شاتل |
| 2002-2009 | 20 | ایران | آون های نگهدارنده الکتروود |
| 2006 | 1 | آمریکا | پمپ رنگ آمیزی ایرکس |
| 1996 | 1 | آلمان | جرثقیل سقفی ۳۲ تن |
| 1999 | 1 | آلمان | جرثقیل سقفی ۲۵ تن |
| 2003 | 1 | ژاپن | جرثقیل سقفی ۲۰ تن |
| 1993 | 1 | بلغارستان | جرثقیل ۸ تن |
| 2009 | 1 | ایران | واگن جابجایی ۱۰۰ تن |
| 1995 | 1 | کانادا | لیفتراک ۵ تن |
| 1998 | 1 | کره جنوبی | لیفتراک ۳ تن |
| 1994 | 1 | کانادا | لیفتراک ۲/۵ تن |
| 2005 | 1 | ایران | کمپرسور CST-45 |
| 2010 | 1 | ایران | کوره عملیات حرارتی با تجهیزات جانبی |

استانداردهای طراحی

TEMA

ASME

NACE

ANSI

API

DIN

BS

IPS

IGS

Customer specification

نرم افزار های مورد استفاده

PV Elite

Tank

Aspen B-Jac

HTFS

HTRI

Ansys

Solidworks

Nozzle Pro

Auto Cad

Mechanical Desktop

Ms Project



پروژه های انجام شده توسط پارس تکنیک

| ITEM | DESCRIPTION | PROJECT/SITE | CLIENT | YEAR |
|------|--|--|------------------------------------|-----------|
| 1 | 40-Ton & 25-Ton Overhead Cranes, Rotating Furnaces, 1.5 Ton Casting Containers for Lead Casting Shops | Battery Manuf. Project | I.D.I.O. Noor battery Manuf. Plant | 1991-1993 |
| 2 | Filtration Equipment for Lead Casting Unit, Including Cooling Towers, Cyclones, Clean & Dirty Air Rooms, Conveyors, Ducts, Steel Structures, Stack, Silo | Battery Manuf. Project | I.D.I.O. Noor Battery Manuf. Plant | 1993-1995 |
| 3 | Stainless Steel Fuel Pressure Vessels (638 sets) Various Volumes | DFS Projects | I.D.I.O. | 1995-2004 |
| 4 | Air Pressure Vessels Including WLD Air Vessels, Governor Air Vessel, Butterfly Valve Air Vessel, Workshop Air Vessels, Service Air Vessels(13 Sets) | Karoun I Hydro-Electric Power Plant | Farab Co. | 1997-1998 |
| 5 | Double-Wall Ethylene Oxide Stainless Steel Cargo Pressure Vessel (Vol. 12000 lit.) | Kimiagaran Emrooz Arak Plant | Kimiagaran Emrooz Co. | 1998 |
| 6 | Double-Wall Ethylene Oxide Stainless Steel Cargo Pressure Vessel (Vol.7000 lit.) | Hooman- Shimi Factory | Hooman- Shimi Co. | 1998 |
| 7 | Air Pressure Vessels Including Governor Air Vessels, Butterfly Valve Air Vessel, Service Air Vessels, WLD Air Vessels, Cooling Water System Primary Vessels (9 Sets) | Karkheh Hydro-Electric Power Plant | Farab Co. | 1998-1999 |
| 8 | Pressure Vessels Including, Governor Air Vessels, Butterfly Valve Air Vessel, Service Air Vessels (8 Sets) | Masjed-e-Soleyman Hydro-Electric Power Plant | Farab Co. | 1999 |
| 9 | Pressure Vessels Including Governor Air Vessels, Butterfly Valve Air Vessel, WLD Air Vessels, Braking Air Vessels, Service & Instrument Air Vessel(17 Sets) | Karoun III Hydro-Electric Power Plant | Farab Co. | 1999-2000 |
| 10 | Hydraulic Servo-Motors (2 Sets) | Masjed Soleyman Hydro-Electric Power Plant | Azar Ab Co. | 2000 |
| 11 | Well Test Separator, Air/Mud Separator, Well Test Silencer, Cooling Tower, Flow Measurement Skid, Rock Mufflers, Connection Spools, Valves & Instruments | Sabalan Geo-Thermal Power Plant | Iran Renewable Energy Org. | 2000-2001 |
| 12 | Air Receiver FA-255 Pressure Vessel Complete with Valves and Instruments | Crude WET | Abadan Petrochemical Co. | 2001 |
| 13 | Slug Catcher (3-Phase) Complete with Valves and Instruments | Masjed Soleyman Gas Refinery | N.I.G.C. | 2001 |



| | | | | |
|----|---|---|--|-----------|
| 14 | Dry Gas Filter 5000 SCMH (225 sets) | Gas Pressure Reducing Stations | N.I.G.C. | 2002 |
| 15 | Vane Type Mist Extractors 5000, 10000, 20000, 30000, 40000, 50000, 60000, 100000, 125000, 150000, 200000, 400000, 450000 SCMH (192 Packages) | N.I.G.C. Filter Separators | Machine Sazi Arak | 1996-2002 |
| 16 | Amine Storage Tanks 700 M ³ (2 Sets) | Khangiran Gas Treating Plant | N.I.G.C. Khangiran Gas Treating Plant | 2002-2003 |
| 17 | 48"×42" #600, Pig Launching & Receiving Traps, complete with Trolley, Crane & Pig Signaler | Oil Transmission Pipeline Projects | N.I.O.C. N.I.S.O.C. | 2002 |
| 18 | 20"×16" #600, Pig Launching & Receiving Traps, incl. Pig Signaller | Oil Transmission Pipeline Projects | N.I.O.C. N.I.S.O.C. | 2002 |
| 19 | Nitrogen Buffer Pressure Vessel, p _d =165 barg | Regal Petrochemical Plant Dev. | Regal Petrochemical Co. | 2002 |
| 20 | 16"×12" #600, Pig Launching & Receiving Traps, incl. Pig Signaller | Oil Transmission Pipeline Projects | N.I.O.C. N.I.S.O.C. | 2003 |
| 21 | 8"×6" #900, Pig Launching & Receiving Traps, NACE MR-0175, incl. Pig Signaller | Oil Transmission Pipeline Projects | N.I.O.C. N.I.S.O.C. | 2003 |
| 22 | First Stage Sulfur Coalescer, Second Stage Sulfur Coalescer, Third Stage Sulfur Coalescer, Waste Heat Sulfur Coalescer, with all Internal Components (Vane Mist Eliminators) | Sulfur Recovery Unit #4 Project | N.I.G.C. Khangiran Gas Treating Plant | 2003-2004 |
| 23 | Steam Filter Housing, Isopropanol Filter Housing, Wash Water Filter Housing, Propylene Filter Housing, Demineralized Water Filter Housing, Nitrogen Gas Filter Housing, Instrument Air Filter Housing, Liquid Filter Housing, Silane Filter Housing, Butane Filter Housing, Steam Filter Housing, Ethylene Gas Filter (15 Sets) | Regal Petrochemical Plant Dev. | Regal Petrochemical Co. | 2003-2004 |
| 24 | Multi-Cyclone Gas Suction Scrubber, 20 MMSCMD (4 Sets), p _d =1334 Psia | Gas Compressor Stations Development Project | N.I.G.C. I.G.T.C. | 2003-2004 |
| 25 | Single Basket Gas Amine Filter (3Sets) | Tabnak Gas Gathering & Treating Facilities | N.I.G.C. Bid-Boland Gas Treating Plant | 2003 |
| 26 | Stainless Steel Reactor Vessel | _____ | Atbin Co. | 2003 |
| 27 | Double Wall Ethylene Oxide Stainless Steel Cargo Pressure Vessel (Vol. 7000 lit.) | Poly-Propylene Production Plant | Kimiagaran Emrooz co. | 2003 |



| | | | | |
|----|--|---|---------------------------------------|-----------|
| 28 | Softener Filter Pressure Vessel | _____ | Tabriz Refinery | 2004 |
| 29 | Compressed Air Pressure Vessels Complete with Valves & Instruments (6Sets) | Hydrophore Project | NEDAJA | 2004 |
| 30 | Sulfur Recovery Unit Blow-Down Drum, Sulfur Recovery Unit Condensate K.O. Drum, Acid Gas K.O. Drum, Third Stage Sulfur Condenser Drum | Sulfur Recovery Unit 4 Project | N.I.G.C. Khangiran Gas Treating Plant | 2004-2005 |
| 31 | Dry Gas Filter 1750, 4375, 7000, 5600, 12000 SCM (175 Sets) | Gas Pressure Reducing Stations | N.I.G.C. | 2004-2005 |
| 32 | 60"×52" #600, Pig Launching Trap, complete with Trolley, Crane & Pig Signaller | Oil Transmission Pipeline Projects | N.I.O.C. N.I.S.O.C. | 2005 |
| 33 | High Rate Water Filter | _____ | N.I.O.C. N.I.S.O.C. | 2005 |
| 34 | 36"×30"#600, Pig Launching & Receiving Traps (2 Sets), complete with Trolley, Crane & Pig Signaller | Oil Transmission Pipeline Projects | N.I.O.C. N.I.S.O.C. | 2005 |
| 35 | 20"×16"#600, Pig Launching & Receiving Traps (4 Sets) | Oil Transmission Pipeline Projects | N.I.O.C. N.I.S.O.C. | 2005 |
| 36 | 16"×12"#600, Pig Launching & Receiving Traps (2 Sets), incl. Pig Signaller | Ahar Dam Water Pipeline Project | Aras Bonyad Co. | 2005 |
| 37 | Condensate Tank | Parsian Compressor Station | Bina Consulting Engineers | 2005 |
| 38 | 2-Stage Multi-Cyclone Gas Suction Scrubber 31MMSCMD(4 Sets), $p_d=1334$ Psia, Multi-Cyclone Fuel Gas Scrubber (1 set), Fuel Gas Filter Coalescer (2 Sets) | Four Gas Compressor Stations on IGAT IV (Safashahr) | N.I.G.C. I.G.E.D.C. | 2006 |
| 39 | 2-Stage Multi-Cyclone Gas Suction Scrubber 25MMSCMD(5 Sets), $p_d=1334$ Psia, Multi-Cyclone Fuel Gas Scrubber (1 set), (Fuel Gas Filter Coalescer (2 Sets) | Four Gas Compressor Stations on IGAT IV (Arsanjan) | N.I.G.C. I.G.E.D.C. | 2006 |
| 40 | Vacuum Tank Dewatering (4 sets), Vacuum Tank Mother Filtrate (4 Sets), Moisture Trap Tank (1 set), Vacuum Tank for HGMS (1 Set), Air Receiver (5 sets) | Chador Malou Expansion Project Line4 | IRITEC | 2006 |
| 41 | 20"×16"#600, Pig Launching & Receiving Traps, incl. Pig Signaller | Oil Transmission Pipeline Projects | N.I.O.C. N.I.S.O.C. | 2007 |
| 42 | 24"×20"#600, Pig Launching Trap, Complete with trolley, Crane & Pig Signaller | Oil Transmission Pipeline Projects | N.I.O.C. N.I.S.O.C. | 2007 |



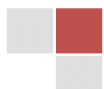
| | | | | |
|----|--|--|--|-----------|
| 43 | 16"×12" #600, Pig Launching &Receiving Traps, incl. Pig Signaller | Oil Transmission Pipeline Projects | N.I.O.C. N.I.S.O.C. | 2007 |
| 44 | 36"×30"#600, Pig Launching & Receiving Traps, Complete with trolley, Crane& Pig Signaller | Tabriz – Armenia Gas Transmission Pipeline Project | N.I.G.C. I.G.E.D.C. | 2007 |
| 45 | Sulfur Burning Dry Gas Ducting | Sarcheshmeh Sulfuric Acid Production Plant Project | National Iranian Copper Industries Co. | 2008 |
| 46 | Collector Pressure Vessel | Pars Zeolite Co. | Pars Zeolite Co. | 2008 |
| 47 | 20"×16" Pig Launching & Receiving Trap, incl. Pig Signaller | Oil Transmission Pipeline Projects | N.I.O.C. N.I.S.O.C. | 2008 |
| 48 | 30"×26" Pig Launching & Receiving Trap, Complete with trolley, Crane & Pig Signaller | Oil Transmission Pipeline Projects | N.I.O.C. N.I.S.O.C. | 2009 |
| 49 | 24"×20" #600, Pig Launching Trap, Complete with trolley, Crane & Pig Signaller | Kerman Province Gas co. | N.I.G.C. | 2009 |
| 50 | 48"×40" #600, Pig Launching & Receiving Trap, complete with Trolley, Crane& Pig Signaller | Gas Transmission Pipeline Project | N.I.G.C. I.G.T.C. | 2009 |
| 51 | 36"×32" #900, Pig Launching & Receiving Traps, NACE MR-0175, incl. Release Finger & Pig Signaller | Sirri – Assaluyeh 32" Pipeline Project | N.I.O.C. P.O.G.C. | 2009 |
| 52 | Water Return Tank, Fuel Tank, Process Gas Mist Eliminator, Demister Package, Process Gas Mixer, Fuel Gas Mixer | ARFAA Direct Reduction Project | IRITEC | 2009 |
| 53 | Power Gas Receiver | Saveh Gas Comp. Station Project | IGC | 2009 |
| 54 | Fuel Gas Scrubber (5 Sets) | GCS Development Project | N.I.G.C. I.G.E.D.C. | 2009 |
| 55 | 2-Stage Multi-Cyclone Gas Suction Scrubber, 31 MMSCMD (5 Sets), $p_d=1150$ Psia | GCS Development Project | N.I.G.C. I.G.T.C. | 2009-2010 |
| 56 | 2-Stage Multi-Cyclone Gas Suction Scrubber, 25MMSCMD (4 Sets), $p_d=1150$ Psia | GCS Development Project | N.I.G.C. I.G.T.C. | 2009-2010 |
| 57 | 2-Stage Multi-Cyclone Gas Suction Scrubber, 31MMSCMD (8 Sets), $p_d=1334$ Psia | GCS Development Project | N.I.G.C. I.G.T.C. | 2009 |
| 58 | 60" Half- Pipe thk.=12 (600 Meter) | Oil Pipeline Repair Project | N.I.O.C. I.O.T.C. | 2010 |



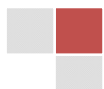
| | | | | |
|----|--|---|----------------------------------|-----------|
| 59 | 2-Stage Multi-Cyclone Gas Suction Scrubber, 31MMSCMD (20 Sets), $p_d=1334$ Psia | Gas Compressor Stations Development Project | N.I.G.C. I.G.E.D.C. | 2010-2011 |
| 60 | 2 Stage Gas Suction Scrubbers (1 Sets), $p_d=35$ barg | West Ethylene Pipeline Compressor Stations No.1 | O.T.C. | 2011 |
| 61 | 2 Stage Gas Suction Scrubbers (3 Sets), $p_d=100$ barg | West Ethylene Pipeline Compressor No.4 | O.T.C. | 2011 |
| 62 | 2 Stage Gas Suction Scrubbers (2 Sets), $p_d=100$ barg | West Ethylene Pipeline Compressor No.5 | O.T.C. | 2011 |
| 63 | Basket Strainer | Assaluyeh Site | N.I.O.C. I.O.T.C. | 2011 |
| 64 | Slop Tank for T-Jetty, Berth 5&6 | Kharg Island | N.I.O.C. I.O.T.C. | 2011 |
| 65 | Slop Tank for T-Jetty, Berth 7 | Kharg Island | N.I.O.C. I.O.T.C. | 2011 |
| 66 | Multi Cyclone Scrubber (5 Sets) | Gachsaran Gas Compressor station | N.I.S.O.C | 2012 |
| 67 | Basket Strainer 16"#600 (2 Sets) | Kharg Island | N.I.O.C. I.O.T.C. | 2012 |
| 68 | HC Closed Drain Drum, Fuel Gas K.O.D., Air Receiver, Diesel Storage Tank, Flare K.O.D., Demulsified Storage Tank | Ahvaz Centralized Desalting Plant | N.I.S.O.C | 2012-2013 |
| 69 | Heat Exchanger - BES Type (2 Sets) | M.P.C. | Marun Petrochem. Co. | 2014 |
| 70 | 24"x20" #900 & 20"x16"#900, Pig Launching & Receiving Traps (5 Sets) | Naein, Kashan, Rey Pipeline Project | N.I.S.O.C | 2014-2015 |
| 71 | 30"x26" #300, Pig Launching & Receiving Traps (4 Sets) | Hajilar- Songon Pipeline Project | National Iranian Copper Ind. Co. | 2014-2015 |
| 72 | Intermittent Blow Down Drum | S.P.G.C. | S.P.G.C. | 2015 |
| 73 | 36"x30" #600, Pig Launching & Receiving Trap – Dual Function | Kharg Island | N.I.O.C. I.O.T.C. | 2015 |
| 74 | 30"#600 basket Strainers for Naein Gas Compressor Station (4 Sets) | Naein GCS | IGEDC | 2015 |
| 75 | 30"#600 basket Strainers for Naein Gas Compressor Station (4 Sets) | Kashan GCS | IGEDC | 2015 |



| | | | | |
|----|---|--|--|-----------|
| 76 | 24"#600 & #300 Feed and Fuel Gas Filters (4 Sets) | 3 rd Urea & Ammonia Plant | Pardis Petrochem. Co. | 2016 |
| 77 | Closed Drain Drums (Early Works) (3 Sets) | Centralized Tank Farm | Assaluyeh Petrochem. Co. | 2016 |
| 78 | Decoke Drum | Development Plan | Morvarid Petrochem. Co. | 2016 |
| 79 | 36"#900 Band-Lock Quick Opening Closures for L-R Traps (2 Sets) | Replacement | Parsian Gas Refinery | 2017 |
| 80 | Pig Launching & Receiving Traps (12 Sets) | South Azadegan | PEDEC | 2017-2018 |
| 81 | 30x26 in. Pig Launching & Receiving Trap (5 Sets) | Abadan – Rey product pipeline | NIOEC | 2018 |
| 82 | Tube Bundle for Air Cooler (1 Set) | Shiraz Oil Refining Co. | SORC | 2018 |
| 83 | Closed Drain Drum / K.O. Drum Suction Scrubber (5 Sets) | Gathering of 2nd Stage Excess Gas in Gachsaran I & II Production Units | NISOC | 2018 |
| 84 | 2-Stage Multi-Cyclone Gas Suction Scrubber (4 Sets) | Baghdad Electrical Power Plant Besmaya | Ehdas Altageh Co. | 2019 |
| 85 | Strainer T-Type (4 Sets) | Baghdad Electrical Power Plant Besmaya | Ehdas Altageh Co. | 2019 |
| 86 | Drain Pressure Vessel (2 Sets) | Bandar Abbas Sulfuric Acid Transport Terminal Project (EPC&O) | National Iranian Copper Industries Company-NICICO. | 2019 |
| 87 | Decoke Drum | Development Plan | Morvarid Petrochem. Co. | 2020 |
| 88 | Double Jacketed Stainless Steel Jell Vessel & Truck | Expansion Project | Chadormalu Mining & Industrial Co. | 2020 |
| 89 | Pig Launcher Traps (4 Sets) | South Azadegan (North Manifold) | PEDEC | 2020 |
| 90 | Quick Opening Closures 24"#300, 24"#600, 24"#900 (6 Sets) for L-R Traps | Bid Boland II | PGPIC | 2020 |
| 91 | Air Buffers, Wet Air Receiver, Molecular Seal Vent Stack | Nurabad Gas Compressor Station | IGEDC | 2021 |



| | | | | |
|-----|---|--|--------------------------------|------|
| 92 | Conventional scrubbers (2 Sets), Cyclone Scrubbers (2 Sets) | Development of Gas Station ET1 | Fajr Petrochem. Co. (PGFEC) | 2021 |
| 93 | C2+Surge Tank | West Karoon NGL-3200 | PGPIC | 2021 |
| 94 | Filter Separator 300,000 SCMH (2 Sets) | Marun Petrochemical Co. | MPC | 2021 |
| 95 | Pig Launcher 24"x20 #600 (1 Set) Pig Receiver 24"x20" #300 (1 Set) | Dorahan Gas Compressor Station | IGEDC | 2022 |
| 96 | Quick Opening Closures 16"#150 (2 Sets) for L-R Traps | Sepahan Oil Co. | Sepahan Oil Co. | 2022 |
| 97 | Mist Eliminator Vessels | BASCO | Sarallah Co. | 2022 |
| 98 | Cold Vent Stack | Aradan Gas Compressor Station | IGEDC | 2022 |
| 99 | Potable Water Storage Tank | Homa Gas Compressor Station | ICOFC | 2022 |
| 100 | 9 Set Pressure Vessels | Homa Gas Compressor Station | ICOFC | 2023 |
| 101 | 2 Set 3 Phase & Test Separators | Homa Gas Compressor Station | ICOFC | 2023 |
| 102 | 6 Set Air Receiver | Ardestan & Dehshir Compressor Station | NIGC | 2023 |
| 103 | 2 Set | Fuel Storage Tank 6000 m ³ | BUKAN CEMENT | 2023 |



پروانه بهره برداری پارس تکنیک مبنی بر طراحی و ساخت تجهیزات



جمهوری اسلامی ایران
وزارت صنایع و معادن ایران

باصدور این پروانه بهره برداری به استناد دستورالعمل شماره ۲۰۱۸/۱ مورخ ۱۳۸۳/۴/۲۳ اصل گواهی فعالیت صنعتی شماره ۴۴۲ مورخ ۱۳۸۱/۲/۸/۱ ابطال میگردد. ضمناً آن واحد قبل از اخذ پروانه کاربرد علامت استاندارد مجاز به تولید البوه و عرضه محصولات مشمول اخذ مهر استاندارد اجباری نخواهد بود.

پروانه بهره برداری

| | |
|--------------------------|-------|
| تاریخ بهره برداری | |
| شماره سابقه تاسیس | |
| شماره پروانه بهره برداری | ۴۰۷۷۷ |

آقایان محی الدین و سید امجدی نشانی جاده قدیم قم، شهرک صنعتی شمس آباد، بلوار سروستان، بخش گلرنگ قم

با توجه به راه اندازی و دستیابی آن واحد به انجام عملیات تولید انبوه، این پروانه جهت تولید محصولات زیر و به منظور استفاده از مزایای قانونی آن اعطاء می گردد.

| محصولات اصلی | ظرفیت سالانه | واحد | تعداد شیفت | شماره شناسایی کالا |
|---|--------------|------|------------|--------------------|
| ۱- تجهیزات فلزی صنایع نفت، گاز، ۲۲۰۰ (چهار هزار و دویست) | تن | یک | ۷۲۲۱۲۸۰۱ | |
| پتروشیمی و نیروگاهی شامل (مخازن تحت فشار، مبدل های حرارتی، مخازن ذخیره، راکتورها، برج های خشک کننده، تجهیزات فیلتراسیون گاز و نفت، سیرینور، گرمکن گاز، عدسی مخازن، لانچر و رسیور و تجهیزات ایستگاههای تقطیل و تقویت فشار گاز و قطعات توربین های آبی و بادی و سازه های فلزی) | | | | |

عزت اله اکبری
رئیس سازمان صنایع و معادن استان تهران

تذکر:

وزارت صنایع و معادن هیچگونه تعهدی در قبال تأمین منابع مالی، اعم از ارزی و ریالی و مواد اولیه نخواهد داشت.

• توجه دارنده این پروانه را به مفاد مندرج در ظهر این برگ جلب می نماید. توضیحات لازم در پشت پروانه درج شده است





دارنده این پروانه بهره برداری موظف به رعایت کلیه ضوابط و مقررات زیست محیطی محاسب مسئول استقرار کمیسی بازرسی جهت تولید محصولات مشمول استاندارد اجباری آن واحد تا زمان اخذ پروانه کاربرد علامت استاندارد مجاز به تولید انبوه و عرضه محصول نمی باشد.

جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنعت، معدن و تجارت

شماره: ۶۸۱۸۷
تاریخ: ۱۳۹۶/۱۱/۰۴
شماره کسب و کار: ۱۳۹۹۰۱۰۷۸۵۸۹
تاریخ بهره برداری: ۱۳۹۶/۱۱/۰۴

پروانه بهره برداری

صفحه ۱-۲

شرکت پارس تک پتروشیرف (سهامی خاص) ثبت شده به شماره ۴۸۶۴۵۲ مورخ ۱۳۹۶/۱۱/۱۱ با شناسه ملی ۱۴۰۰۵۵۸۱۹۶۲ در اداره ثبت شرکت ها و مؤسسات غیر تجاری به نشانی: استان: تهران، شهرستان: ری، شهرک صنعتی شمس آباد، بلوار سروستان، خیابان گل سرخ ۹ کدپستی ۱۸۳۴۱۸۵۶۵۱ با توجه به راه اندازی و دستیابی آن واحد به انجام عملیات تولید انبوه، این پروانه جهت تولید محصولات زیر و به منظور استفاده از مزایای قانونی آن اعطاء می گردد. (برای ۱ شیفت)

| مجموعات اصلی | ظرفیت سالانه | واحد | شماره شناسایی کالا |
|---|--------------|--------|--------------------|
| ۱- مخازن فلزی ذخیره ای (به جز مخازن مواد غذایی) | ۴۰۰ | تن | ۲۸۱۲۵۱۲۳۰۳ |
| ۲- مخازن فلزی تحت فشار غیر گروهی (به جز مخازن مواد غذایی) | ۱۲۵۰ | تن | ۲۸۱۲۵۱۲۳۰۴ |
| ۳- مخازن فلزی تحت فشار گروهی (به جز مخازن مواد غذایی) | ۴۰۰ | تن | ۲۸۱۲۵۱۲۳۳۱ |
| ۴- کشتش عمیق فولاد | ۵۰۰ | تن | ۲۸۹۱۶۱۲۳۴۱ |
| ۵- پکیج تجهیزات ایستگاه تقلیل فشار گاز (معادل ۲۰۰ تن) | ۲۰۰ | عدد | ۲۹۱۴۵۱۲۳۳۹ |
| ۶- فایر هیتر (معادل ۱۰۰ تن) | ۵۰ | دستگاه | ۲۹۱۴۵۱۲۳۳۲ |
| ۷- تجهیزات جدا ساز بخار (معادل ۵۰ تن) | ۵۰ | دستگاه | ۲۹۱۹۴۱۲۳۳۹ |
| ۸- دستگاه تصفیه گاز (معادل ۱۰۰ تن) | ۱۰۰ | دستگاه | ۲۹۱۹۴۱۲۳۴۶ |
| ۹- میدل هوا خنک (معادل ۱۰۰ تن) | ۱۰۰ | دستگاه | ۲۹۱۹۴۱۲۳۳۷ |
| ۱۰- میدل لوله و پوسته (معادل ۱۰۰ تن) | ۱۰۰ | دستگاه | ۲۹۱۹۴۱۲۳۳۸ |
| ۱۱- میدل تیوب بندل (معادل ۱۰۰ تن) | ۱۰۰ | دستگاه | ۲۹۱۹۴۱۲۳۵۸۷ |
| ۱۲- برج خنک کننده (معادل ۵۰ تن) | ۵۰ | عدد | ۲۹۱۹۵۱۲۴۱۷ |
| ۱۳- دستگاه غبارگیری با فیلتر (بگ فیلتر) (معادل ۵۰ تن) | ۵۰ | دستگاه | ۲۹۱۹۵۱۲۴۸۱ |



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنعت، معدن و تجارت

شماره: ۶۸۱۸۷
تاریخ: ۱۳۹۶/۱۱/۰۴
شماره کسب و کار: ۱۳۹۹۰۱۰۷۸۵۸۹
تاریخ بهره برداری: ۱۳۹۶/۱۱/۰۴

صفحه ۲-۲

| | | | |
|--|-----|--------|------------|
| ۱۴- دستگاه غبارگیری اسکرایر | ۱۰۰ | دستگاه | ۲۹۱۹۵۱۲۴۸۲ |
| ۱۵- راکتور لوله ای (معادل ۵۰ تن) | ۵۰ | دستگاه | ۲۹۱۹۵۱۲۵۴۶ |
| ۱۶- رطوبت گیر گاز (معادل ۱۰۰ تن) | ۱۰۰ | عدد | ۲۹۲۹۴۱۲۳۸۷ |
| ۱۷- تفکیک گر سیار نفت (معادل ۱۰۰ تن) | ۵۰ | عدد | ۲۹۲۹۴۱۲۴۴۰ |
| ۱۸- گیرنده و فرستنده توپک خطوط لوله نفت و گاز (معادل ۱۰۰ تن) | ۱۰۰ | عدد | ۲۹۲۹۵۱۲۴۴۱ |
| ۱۹- فیلتر گاز خشک خطوط نفت و گاز (معادل ۱۰۰ تن) | ۲۰۰ | عدد | ۲۹۲۹۵۱۲۴۴۹ |
| ۲۰- درب سریع بازشو (معادل ۲۰۰ تن) | ۴۰۰ | عدد | ۲۹۲۹۵۱۲۴۵۰ |
| ۲۱- استرینر (فیلتر مایع) خطوط نفت و گاز (معادل ۵۰ تن) | ۱۰۰ | عدد | |

تعداد محصولات مندرج در این پروانه بهره برداری ۲۱ قلم می باشد.

یداله صادقی

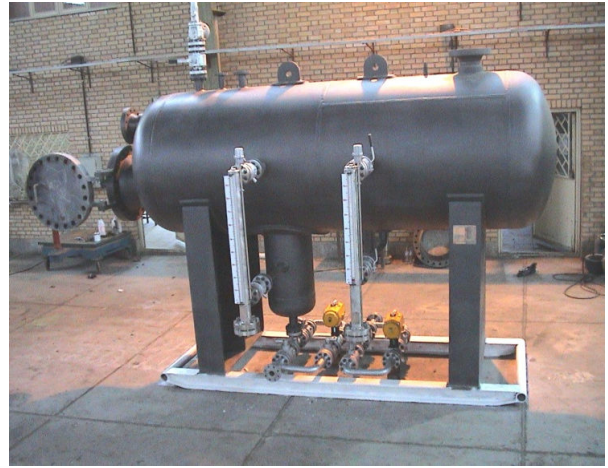
رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان تهران

این پروانه با توجه به توضیحات پشت صفحه دارای اعتبار است.





طراحی و ساخت اسکرابرهاى شرکت ملی گاز ایران



طراحی و ساخت جداکننده سه فازى به سفارش پالایشگاه گاز مسجد سلیمان



تولید و تامین کپ های الیپتیکال تا قطر ۲۰۰۰ میلیمتر و ضخامت ۱۰۰ میلیمتر



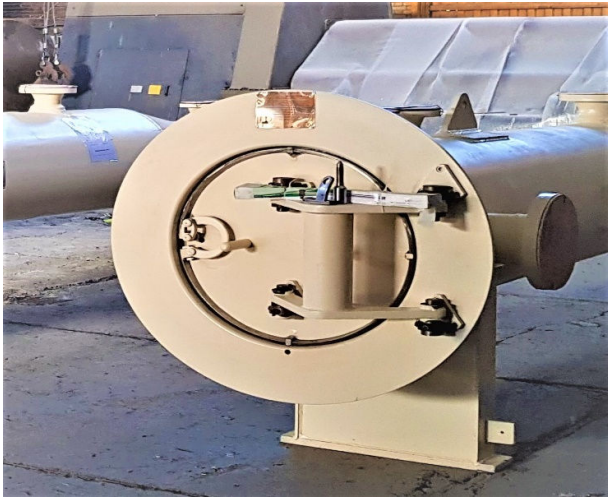
لانچر- رسیور های تولیدی پارس تکنیک به کارفرمایی شرکت نفت و گاز پارس



تولید و تامین کپ های الیپتیکال تا قطر ۲۰۰۰ میلیمتر و ضخامت ۱۰۰ میلیمتر



دستگاه نورد ورق با توانایی رول نمودن ورقهای ضخیم تا ۱۲۰ میلیمتر و عرض ۳ متر



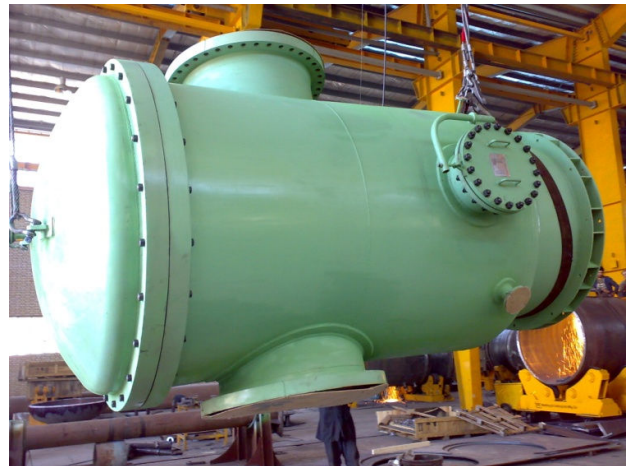
دریچه سریع باز شو Q.O.C. طرح Bandlock



دریچه سریع باز شو با قطر 40 اینچ - فیلتر سپریتور مارون



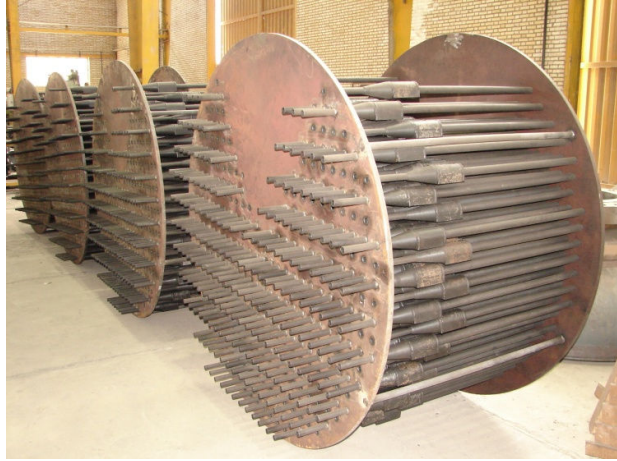
کوره تنش زدایی



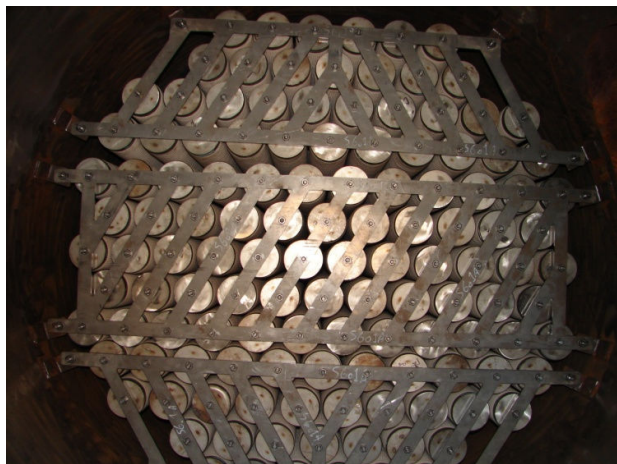
Mist Eliminator به سفارش شرکت ایریتک



تجهیزات سر چاهی نیروگاه انرژی زمین گرمایی مشکین شهر (Separator, Piping, Cooling tower, silencer) به همراه کلیه شیرآلات و ابزار دقیق به کارفرمایی سازمان انرژی های نو ایران (سانا)



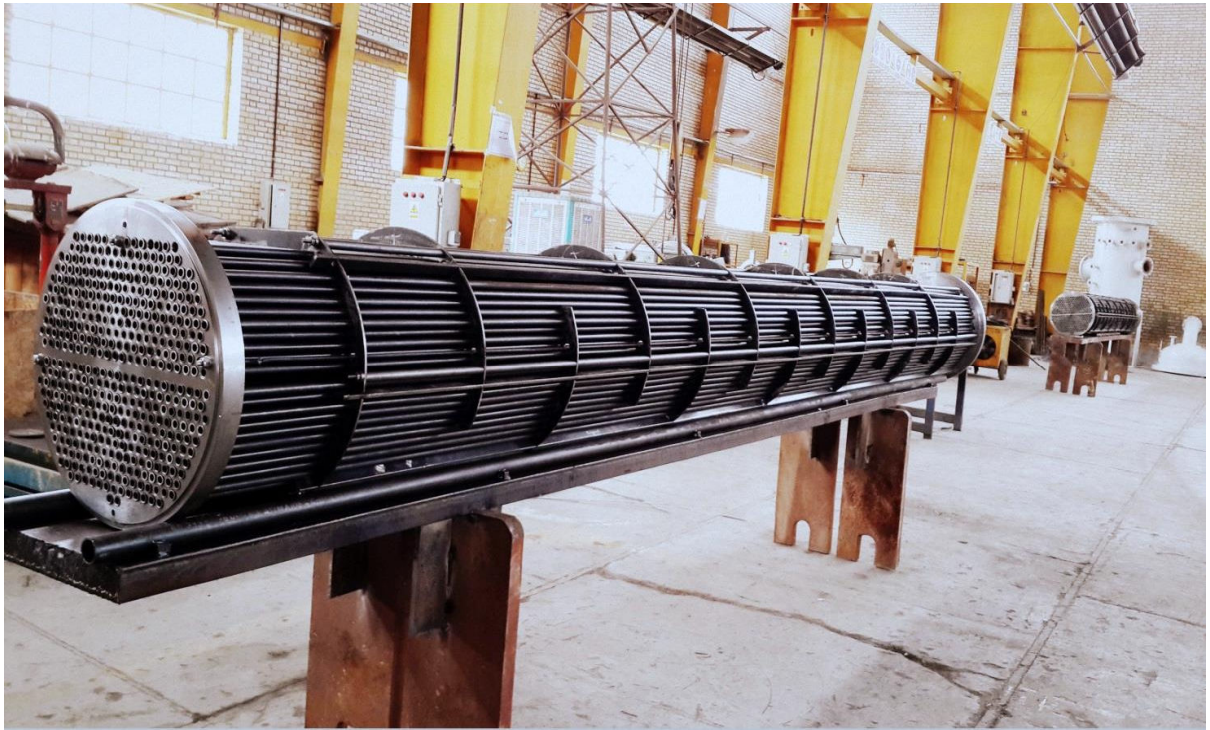
مجموعه سایکلونها جهت مونتاژ در اسکراپهای شرکت ملی گاز ایران



مجموعه فیلتر کوالسر جهت نصب در اسکراپ



نازل خروج گاز از اسکراپ و نمای فیلترهای جاسازی شده در اسکراپ





مخزن هوای فشرده استگه تقویت فشار گاز هما



مخزن دو جداره استینلس استیل حمل ژل انفجاری معادن چادرمو



اسکرا برها و استرینرهای گاز نیروگاه بسمایه بغداد - عراق



فین تیوب و باندل مربوط به ایرکولر پالایش نفت شیراز



ونت استک طرح مولکولار سیل ایستگاه تقویت فشار گاز نورآباد (طراحی و ساخت برای اولین بار در ایران)



بارگیری ونت استک طرح مولکولار سیل ایستگاه تقویت فشار گاز نورآباد



ونت استک ایستگاه تقویت فشار گاز آرادان



مخزن سرج درام پروژه NGL-3100