

پویا انرژی

تنها ره آورد پارس
این شرکت دانش بنیان است

Pooya Energy Tanha Rah Avard Pars Co.



➤ This is a Knowledge-based Co.
✉ pooyaenergy.co@gmail.com
🌐 www.petrapars.ir



WE ARE SHAPING THE FUTURE



ISO 9001:2015
Reg No. 20782774

HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776

ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN

PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730

FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN

PETRAPARS engineering was founded in 2012 for the purpose of manufacturing shell and tube heat exchangers, air cooler, boiler, and parts for boiler. Today the company has grown into one of the largest manufacturers in this Iranian based industry. PETRAPARS currently has one fabrication facilities located in ESFAHAN, (MOBARAKEH INDUSTRIAL CITY).

PETRAPARS's Plant is a full-service heat exchanger facility which has state-of-the-art equipment and highly skilled employees. This Plant's equipment includes several Quick mill machines. The staff at this plant includes 35 skilled support, administrative, engineering, and other disciplines of employees are on-site as well.

FIELD OF ACTIVITY:

- Design, manufacture, and installation of heat exchangers (Air Cooler, Shell & Tube) and related parts.
- Design, construction and installation of pressure vessels, towers, and reactors.
- Design, construction, and installation of fire tube boilers.
- Designing, manufacturing, and installing parts and accessories of water tube boilers such as wall pipes, super heater, economizer.

گروه مهندسی "پویا انرژی" با بهره گیری از حضور افراد متخصص و مجرب در فضای کارگاهی مجهز در منطقه صنعتی سه راهی مبارکه و مناسب سعی در ارائه خدمات در زمینه های طراحی، تامین قطعات، ساخت و نصب انواع تجهیزات صنعتی دارد.

زمینه های فعالیت، سوابق، تجربیات و خدمات قابل ارائه این گروه در پروژه های مختلف از جمله صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، فولاد سازی و نیز انواع پروژه های صنعتی ذیلاً تقدیم می گردد.

زمینه های فعالیت:

- طراحی، ساخت و نصب انواع مبدل های حرارتی (Air Cooler, Shell & Tube) و قطعات مربوطه
- طراحی، ساخت و نصب مخازن تحت فشار، برج ها و راکتورها
- طراحی، ساخت و نصب بویلرهای فایر تیوب
- طراحی، ساخت و نصب قطعات و تجهیزات جانبی بویلرهای واتر تیوب نظیر لوله های دیواره، سوپرهیتر، اکونومایزر



HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN

تجهیزات:

- ۱- سوپر دریل CNC با دور ۳۰۰۰ و کارگیری ۳ در ۵ متر
- ۲- برش CNC هوا گاز و پلاسما با ابعاد کارگیری ۳ در ۸ متر
- ۳- دستگاه های خم پایپ و تیوب تا ۴ اینچ
- ۴- جرثقیل سقفی سبک و سنگین
- ۵- انواع اکسپندر و تیوب تا قطر ۴ اینچ
- ۶- انواع تجهیزات تست MT و PT
- ۷- انواع دریل های رادیال و مگنت و ستونی
- ۸- انواع دستگاه های جوشکاری برق، CO2، آرگون، زیرپودری، نقطه ای و
- ۹- کوره عملیات حرارتی گازی و الکترونیکی
- ۱۰- دستگاه کنترل و مانیتورینگ عملیات حرارتی
- ۱۱- ترمومتر دیجیتال
- ۱۲- ضخامت سنج فلز و رنگ
- ۱۳- انواع رول گردان و مخازن تا وزن ۵۰ تن
- ۱۴- پرس های هیدرولیک ۴۰۰ تن و ۱۰۰ تن
- ۱۵- انواع کمپرسور هوا
- ۱۶- انواع دستگاههای تراش با قطر کارگیر یک متر و دو متر و طول میز بیش از ۳ متر

کارفرما:

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| پتروشیمی تبریز | پالایش نفت اصفهان |
| پتروشیمی آبادان | پالایش نفت تبریز |
| پتروشیمی مهاباد | پالایش نفت تهران |
| پتروشیمی مارون | پالایشگاه نفت سازند اراک |
| پتروشیمی رازی | پالایش نفت آبادان |
| پتروشیمی کارون | پالایش نفت کرمانشاه |
| پتروشیمی غدیر | پالایش نفت لاوان |
| پتروشیمی اصفهان | پالایش نفت بندرعباس |
| پتروشیمی مروارید | پالایش نفت ستاره خلیج فارس |
| پتروشیمی تندگویان | پالایش نفت ایرانول |
| پتروشیمی جم | پالایش گاز ایلام |
| پتروشیمی پارس | پالایش گاز فجر جم |
| شرکت فولاد فرآیند بین المللی | پالایش گاز بید بلند |
| شرکت فولاد مبارکه اصفهان | پالایش گاز پارس جنوبی |
| شرکت سورین صنعت اکسین پارس | پالایش گاز سرخون و قشم |
| شرکت افزون روان فرآیند | پالایش گاز شهید هاشمی نژاد |
| شرکت املاح معدنی ایران | مدیریت تولید برق اصفهان |
| شرکت صنایع شیمیایی ایران | پایانه های نفتی ایران |



ISO 9001:2015
Reg No. 20782774

HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN



این مجوز به استناد دستورالعمل وزارت صنعت، معدن و تجارت شماره ۵۰۰۲۹ مورخ ۹۲/۰۷/۱۸ و بر اساس مجوز تاسیس شماره ۵۸۳۱ مورخ ۹۶/۰۸/۲۳ (نسخه اصلاح آن صادر گردید.

جمهوری اسلامی ایران
وزارت صنعت، معدن و تجارت

پروانه بهره برداری

شرکت پویا انرژی تناره آورده پارس (سهامی خاص) ثبت شده به شماره ۴۷۷۶۶ مورخ ۱۳۹۱/۰۵/۲۲ با شناسه ملی ۱۰۲۶۶۸۱۰۹۰ در اداره ثبت شرکت ها و مؤسسات غیر تجاری به نشانی: **استان: اصفهان، شهرستان: مبارکه، شهرک صنعتی سه راهی مبارکه، فاز سوم، خیابان پنجم، پلاک ۲ کدپستی ۸۴۶۱۳۵۳۷۶**

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 سه شیفته)

مجموعات اصلی	تاریف سالانه	واحد	شماره شناسایی کالا
۱- مخازن فلزی تحت فشار غیر گرزی (به جز مخازن مواد غذایی)	۳۰۰	تن	۲۸۱۲۳۱۳۳۰۴
۲- دیگ بخار واتر تیوب با تولید بخار بیش از ۹۵ تن بر ساعت	۱۵	دستگاه	۲۸۱۲۳۱۳۳۰۲
۳- دیگ بخار واتر تیوب با تولید بخار کمتر از ۹۵ تن بر ساعت	۲۵	دستگاه	۲۸۱۲۳۱۳۳۰۳
۴- دیگ بخار فایر تیوب	۲۵	دستگاه	۲۸۱۲۳۱۳۳۰۴
۵- دیگ روشن داغ	۱۷	دستگاه	۲۸۱۲۳۱۳۳۰۵

بقیه محصولات به پیوست می باشد.

ابرج موفق

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان

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

شماره تاریخ


شماره کسب و کار
تاریخ بهره برداری


HSE-MS

Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32, AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN







جمهوری اسلامی ایران
وزارت صنعت، معدن و تجارت

پروانه بهره برداری

نمده محصولات مندرج در این پروانه بهره برداری ۱۰ قلم می باشد.

شماره شناسایی کالا	واحد	ظرفیت سالانه	محصولات اصلی
۲۹۱۹۴۱۳۳۶	دستگاه	۲۵	۶- میل هوا خشک
۲۹۱۹۴۱۳۳۷	دستگاه	۳۰	۷- میل تک لوله ای
۲۹۱۹۴۱۳۳۸	دستگاه	۵۰	۸- میل لوله و پوسته
۲۹۱۹۴۱۳۵۱۲	دستگاه	۳۰	۹- میل دو لوله ای
۲۹۱۹۴۱۳۵۸۷	دستگاه	۳۰	۱۰- میل توپ بتنی

رئیس سازمان صنعت، معدن و تجارت استان اصفهان

ایرج موفقی



ISO 9001:2015
Reg No. 20782774

HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN

پایگاه داده دانش بنیان

ثبت نام و ارزیابی برنامه های حمایتی حوزه های فناوری رویدادها مجله

سوالات متداول

دانش بنیان

تاریخ تایید	حوزه فناوری	استان	نوع مجوز دانش بنیان	شناسه ملی	نام شرکت
1397/07/05	سخت افزارهای رای و الکترونیک لیزر و فوتونیک	تهران	تولیدی نوع ۲	10460529090	پویا انرژی سناریو
1397/07/05	ماشین آلات و تجهیزات پیشرفته	گیلان	تولیدی نوع ۲	10460529090	پویا انرژی سناریو
1397/07/05	ماشین آلات و تجهیزات پیشرفته	اصفهان	تولیدی نوع ۲	10460529090	پویا انرژی سناریو آورد پارس
1397/07/05	سخت افزارهای رای و الکترونیک لیزر و فوتونیک	تهران	تولیدی نوع ۲	10460529090	پویا انرژی سناریو
1397/07/05	ماشین آلات و تجهیزات پیشرفته	سیستان	تولیدی نوع ۲	10460529090	پویا انرژی سناریو
1397/07/05	ماشین آلات و تجهیزات پیشرفته	تهران	تولیدی نوع ۲	10460529090	پویا انرژی سناریو

➤ ISO CERTIFICATE

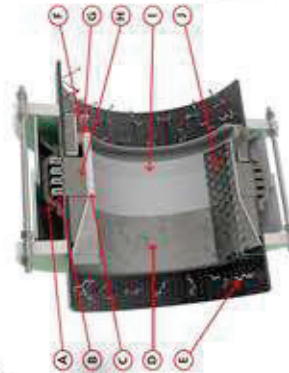


HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

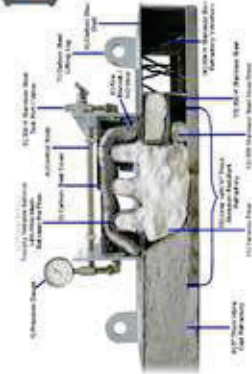
CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN

**FCCU (FLUID CATALYTIC CRACKER UNIT)
EXPANSION JOINT**

Cient: Shazand Oil Refinery

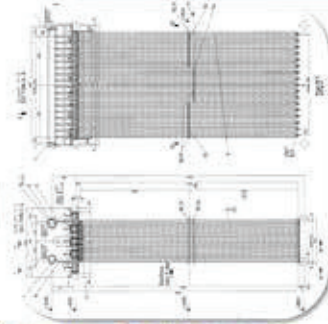
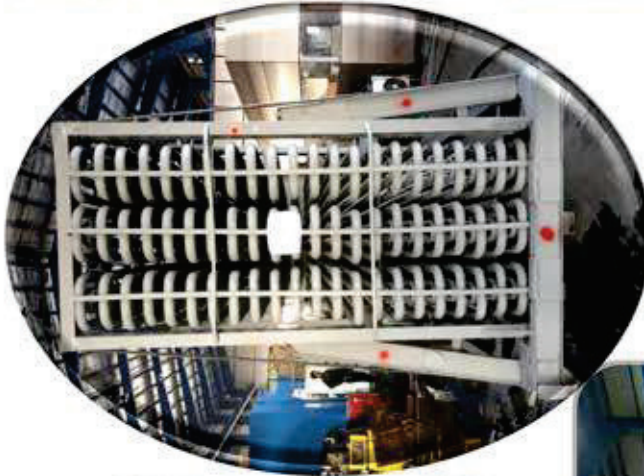
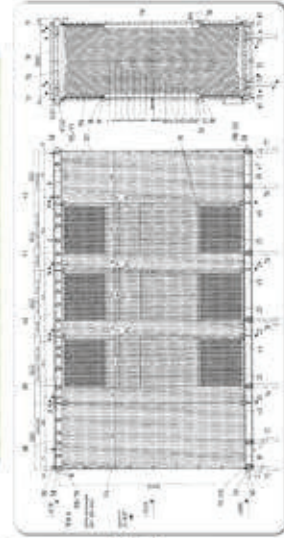


- A. External Insulation
- B. Two Ply Testable Bellows
- C. Internal Flow Liner
- D. Refractory
- E. Refractory Anchors
- F. Liner Gaps
- G. Liner Seal
- H. Internal Insulation
- I. Abrasion Lining
- J. Hex Mesh



**WASTE HEAT BOILER
ECONOMIZER, SUPERHEATER, EVAPORATOR**

Client: Abadan Oil Refinery





ECONOMIZER

Client: Kermanshah Oil Refinery



HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN

Client: Iran Salts Mining Company



CRYSTALLIZER

Client: Iran Chemical Industries Investment Co.

HIGH PRESSURE VESSELS



ISO 9001:2015
Reg No. 20782774

HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN

HEAT EXCHANGER & DECKOCKING GAS CYCLONE

Client: Marun Petrochemical Complex

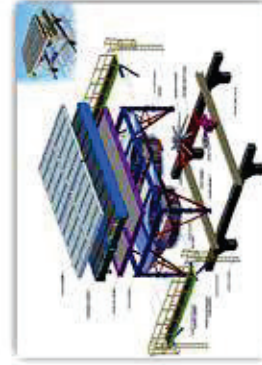


HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

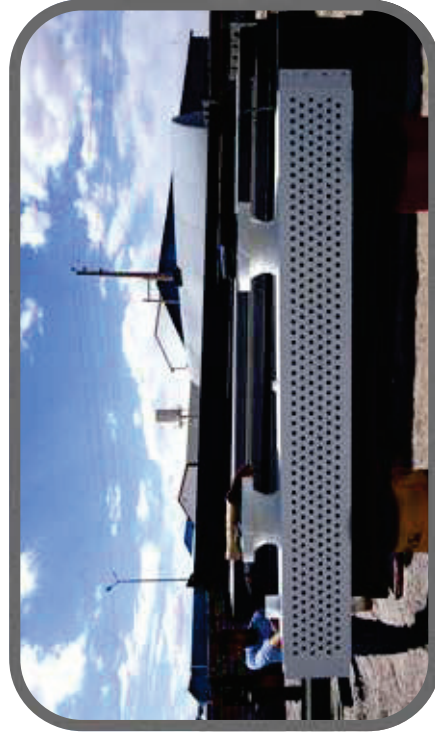
CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN

**Client: South Pars Gas Complex
Ilam Gas Treating Co.
Lavan Oil Refinery**

AIR-COOLED HEAT EXCHANGER



**Client: South Pars Gas Complex
Fajr Jam Gas Refinery
Abadan Oil Refinery**



AIR-COOLED HEAT EXCHANGER



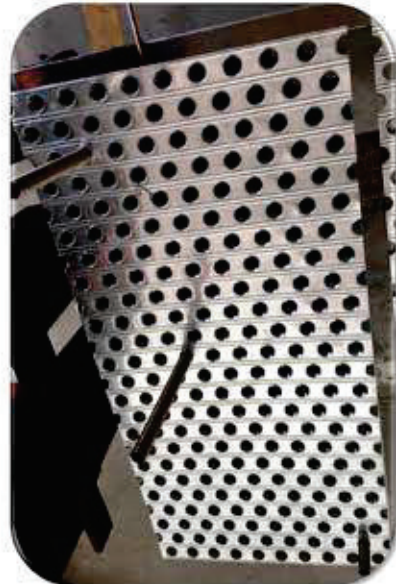
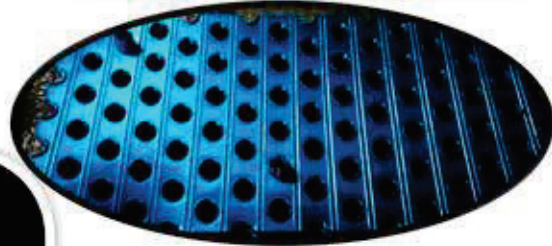


**HEAT RECOVERY BOILER
DESULFURIZATION UNITS
(FIRE IN TUBE)**

Client: Tabriz Oil Refinery

Client: Razi Petrochemical Co.

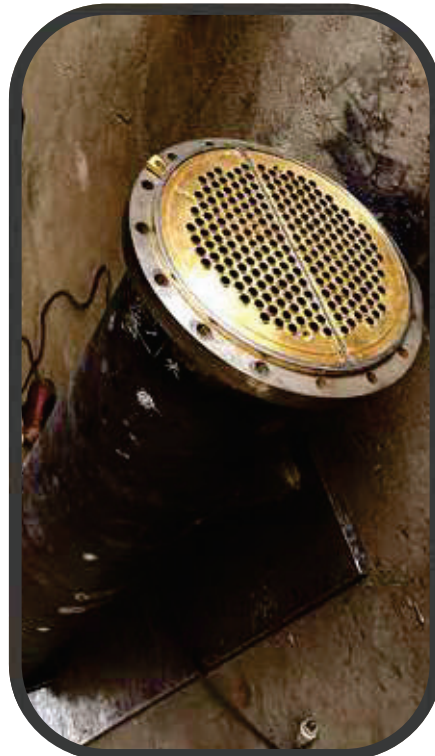
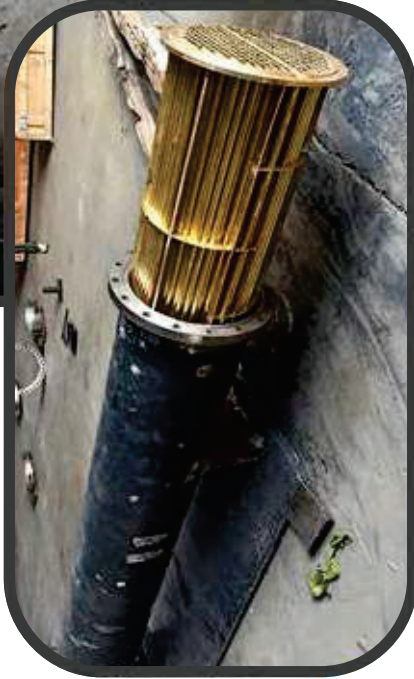
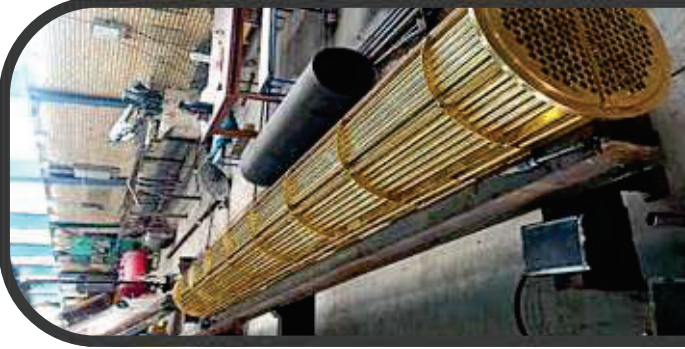
TUBE BUNDLE FOR INTER COOLER



Client: Bandar Abbas Oil Refinery

**TITANIUM SHELL & TUBE
HEAT EXCHANGER**





**BRASS SHELL & TUBE
HEAT EXCHANGER**

Client:
Shazand Oil Refinery
Kermanshah Oil Refinery

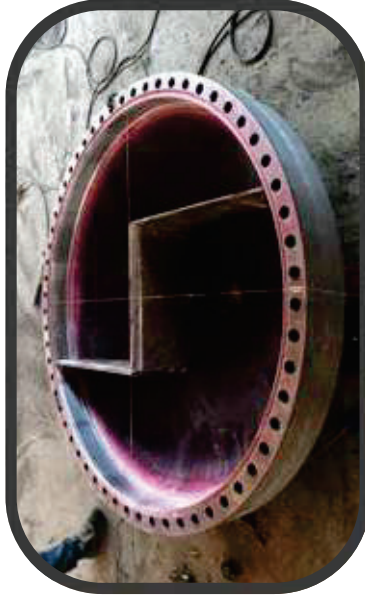


HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN

Client:
Tehran Oil Refinery
Shazand Oil Refinery
Bandar Abbas Oil Refinery

**DUPLEX SHELL & TUBE
HEAT EXCHANGER**

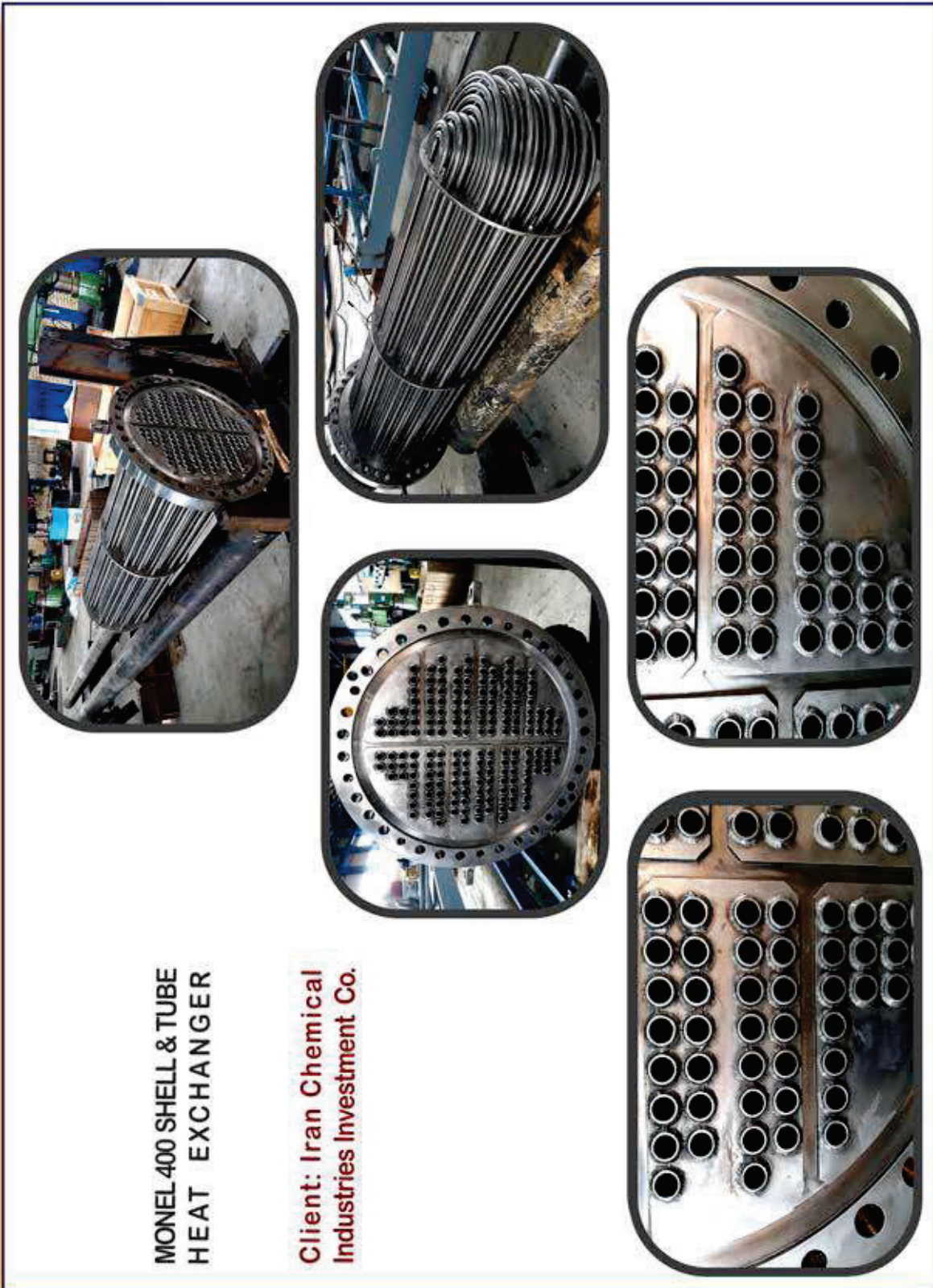




Client:
Tehran Oil Refinery
Shazand Oil Refinery
Bandar Abbas Oil Refinery

**DUPLEX SHELL & TUBE
HEAT EXCHANGER**





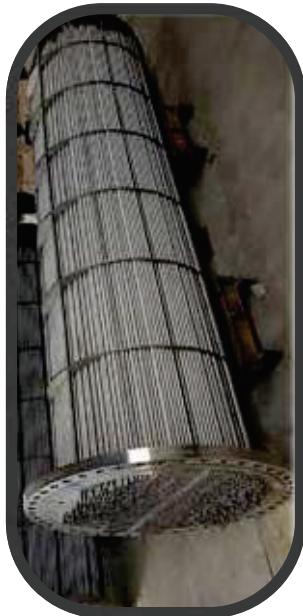
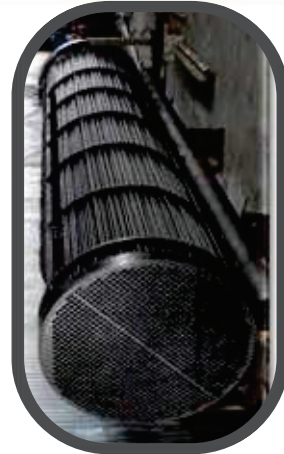
**MONEL 400 SHELL & TUBE
HEAT EXCHANGER**

**Client: Iran Chemical
Industries Investment Co.**



HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN



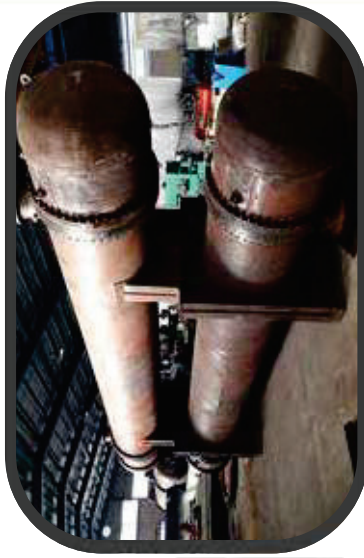
SHELL & TUBE HEAT EXCHANGER

Client:
South Pars Gas Complex
Kermanshah Oil Refinery
Abadan Oil Refinery



HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN



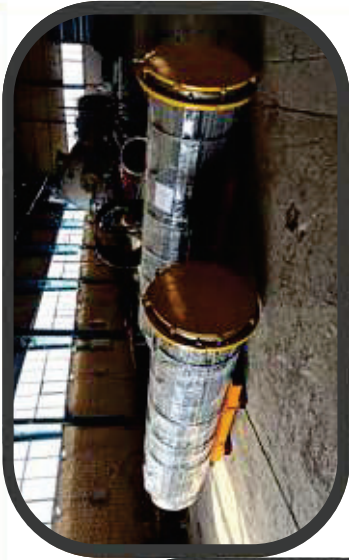
**CARBON STEEL SHELL & TUBE
HEAT EXCHANGER**

Client:
Isfahan Oil Refinery
South Pars Gas Complex
Kermanshah Oil Refinery
Iran Oil Terminals Company
Marun Petrochemical Complex
Persiaesn Gulf Petrochemical Industries Co.



HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN



**CARBON STEEL SHELL & TUBE
HEAT EXCHANGER**

Client:
Isfahan Oil Refinery
South Pars Gas Complex
Kermanshah Oil Refinery
Iran Oil Terminals Company
Marun Petrochemical Complex
Persiaesn Gulf Petrochemical Industries Co.



**CARBON STEEL SHELL & TUBE
HEAT EXCHANGER**

Client:

**Isfahan Oil Refinery
South Pars Gas Complex
Kermanshah Oil Refinery
Iran Oil Terminals Company
Marun Petrochemical Complex
Persiaesn Gulf Petrochemical Industries Co.**



HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 9001:2015
Reg No. 20782774
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN



Client: South Pars Gas Complex

GAS HEATER



ISO 9001:2015
Reg No. 20782774

HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN

PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730

FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN

**Client: Tehran Oil Refinery
Mahabad Petrochemical Co.**

HEAT EXCHANGER TUBE



HSE-MS
Reg No. 20782777
ISO 14001:2015
Reg No. 20782775
ISO 45001:2018
Reg No. 20782776
ISO 29001:2020
Reg No. 20782778

CENTRAL OFFICE: UNIT 5, NO.32 , AMMAR STREET, MARDAVIJ, ESFAHAN, IRAN
PHONE: +98 3136700937-8 & +98 3136691254 & +98 9132044730
FACTORY: NO.2, 5TH STREET, 3RD PHASE, MOBARAKEH INDUSTRIAL ZONE, ESFAHAN