



شرکت مهندسی

ایده نوآوران

مروارید پارسیان



گروه کارشناسی شرکت فنی و مهندسی ایده نوآوران مروارید پارسیان، سال های زیادی را در جهت گسترش و عرضه علمی و تکنیکی مخازن پیش ساخته دو و سه جداره جهت ذخیره آب آشامیدنی، غیر آشامیدنی، سوخت و سایر سیالات نرم در نقاط مختلف کشور، منطبق با تکنولوژی های روز دنیا در این زمینه بکار گرفته است تا بتواند با بهترین طراحی و سازه و هم چنین نصب، راه اندازی و بهره برداری سریع در کوتاه ترین زمان، خدمات پشتیبانی مناسب پس از فروش برای مصرف کنندگان و تضامینی قوی، کافی و طولانی، جهت آسودگی خاطر مشتریان و ایجاد جذابیت های منطقی برای استفاده از این نوع مخازن به سبب بهداشتی بودن آن ها در ذخیره سازی، مانند آب آشامیدنی سالم، برای مدت زمان طولانی و قیمت مناسب و همچنین سرمایه گذاری در امور شبکه های آبرسانی مشتریان در همه نقاط کشور، مخازنی را عرضه نماید که تنها پس از استفاده و کاربری آن می توانیم خشنودی و رضایتمندی شما عزیزان را از این محصول خاص صنعت ذخیره سازی آب و سایر سیالات جلب نماییم. این رضایت می تواند ضامن حسن برتر انتخاب شایسته شما و اعتبار حرفه ای ما باشد.



توانایی ها

شرکت فنی و مهندسی ایده نوآوران مروارید پارسیان، اولین تولیدکننده مخازن پیش ساخته دو و سه جداره استوانه ای عمودی جهت ذخیره سازی آب آشامیدنی، غیر آشامیدنی و سوخت (گازوئیل) که توانایی طراحی و محاسبه مخازن، با ابعاد مختلف از ۲۰ تا ۲۰۰۰ متر مکعب داشته و هر مخزن را می تواند متناسب با شرایط خاص منطقه ای مانند مناطق زلزله خیز، بادخیز، خشک و خشن، سردسیر و برف گیر و براساس سفارشات خاص جهت محیط های بسیار تخصصی با طول عمر حداقل ۳۰ سال طراحی، تولید، ساخت و تحویل نماید.



About Us

The expert team of Ide Noavaran is the first company in supplying double & triple wall prefabricated storage tanks for drinking & non-drinking water and all fuels. All tanks are produced and supplied with international standard with high quality in a short of time. Ide Noavaran guarantees its all products for 30 years to comfort customers in different terms such as hygiene, healthy drinking water, balanced price and high quality.

Our Ability

We manufacture prefabricated double & triple wall vertical tanks for drinkable and non-drinkable water & fuel with 20 to 2000 m³ volumes. In addition, tanks produce, construct and deliver according to region's specific conditions such as earthquake prone, harsh weather and cold & snowy.



کاربرد مخازن پیش ساخته سه جداره استوانه ای عمودی

۱. مخازن ذخیره آب آشامیدنی (مخصوص شرکت های مهندسی آب و فاضلاب های کشور)
۲. مخازن ذخیره آب غیر آشامیدنی (جهت پارک ها/ فضاهای سبز / گلخانه های صنعتی/ باغبانی/ کشاورزی)
۳. مخازن ذخیره فاضلاب و پساب (بمنظور امور صنعتی، شهری و خانگی)
۴. مخازن نگهداری آب معادن (جهت مهار گرد و غبار و آتش نشانی)
۵. مخازن نگهداری آب آشامیدنی (ویژه مجتمع های شهری و روستایی/ شهرک های صنعتی/ شهرک های مسکونی)
۶. مخازن نگهداری آب باران (جهت پارک ها/ فضای سبز / گلخانه های صنعتی/ باغبانی/ کشاورزی)
۷. مخازن مخصوص تاسیسات موتورخانه ای (ویژه بوستر پمپ های آبرسانی و آتش نشانی، تعادل، رزرو، بالانس)
۸. مخازن ذخیره آب آتش نشانی (ویژه پالایشگاهی/ پتروشیمی)
۹. مخازن ذخیره آب خام (جهت کارخانجات تولید و بسته بندی آب معدنی و آشامیدنی)
۱۰. مخازن ذخیره آب مخصوص دستگاه های آب شیرین کن های صنعتی (RO Reverse Osmosis)
۱۱. مخازن ذخیره آب مخصوص تاسیسات آبیاری تحت فشار (گلخانه های صنعتی/ سیستم های آبیاری نوین تحت فشار)
۱۲. مخازن مخصوص جهت ذخیره آب سفارشی (بر اساس درخواست و سفارش انحصاری کارفرمایان)
۱۳. مخازن هوادهی (مخصوص دیفیوزر/ بلوئر/ اسپلش)
۱۴. مخازن ذخیره آب روباز
۱۵. مخازن ذخیره آب گرم (بافر تانک)

The Application of Prefabricated Three-Walled Vertical Cylindrical Tanks for Water Storage

1. Drinking water storage tanks (special for water & sewage engineering companies in the country)
2. Non- potable storage tanks (special for parks, agriculture, industrial greenhouses, green spaces)
3. Sewage storage tanks (for industrial, urban & household affairs)
4. Mine water storage tanks (for dust control & firefighting)
5. Drinking water storage tanks (for urban & rural complexes& industrial & residential complexes)
6. Rainwater storage tanks (special for parks, agriculture, industrial greenhouses, green spaces)
7. Tanks for engine house installations (special booster pumps for water supply & firefighting, matters related to balance, reservation)
8. Special firefighting water storage tanks (for refineries & petrochemicals)
9. Raw water storage tanks (for mineral water production & packaging factories)
10. Water storage tanks for industrial desalination devices
11. Water storage tanks for irrigation under pressure (industrial greenhouses/ new irrigation systems under pressure)
12. Custom water storage tanks (according to customer's special needs)
13. Aeration tanks for diffusers& blowers & splashes
14. Open water storage tanks
15. Hot water storage tanks (buffer tanks)

مزایای استفاده ورق با شیار V شکل (V-LOCK)

دیواره های مخازن ایده نوآوران، انحصاراً با ورق هایی با فرم (شیار) V شکل (V-LOCK) تولید می شوند. استفاده از این نوع دیواره ها استحکام منابع را افزایش داده و هم چنین طول عمر لاینرهای داخلی را به حداکثر می رساند. زیرا این دیواره ها دارای موج های صافتری هستند، به این ترتیب، هنگامی که آستر در طول چرخش آب در برابر این بخش های صاف تر فشار داده می شود، نمی تواند به همان میزان خم شود و تحت فشار قرار گیرد. در صورتی که در مخازنی با دیواره های فرم (شیار) U شکل (U-LOCK)، لاینر در طول هر چرخه سطح آب به داخل موج های عمیق دیواره مخزن کشیده می شود. در نتیجه، با گذشت زمان، تنش های ناشی از فشار آب و چرخش مداوم، منجر به خرابی مکانیکی لاینر می شود.

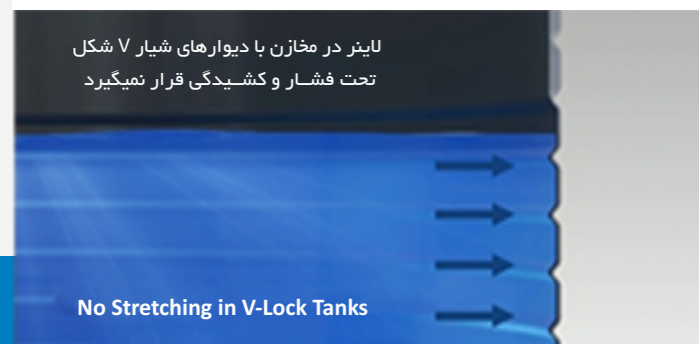
Advantages of Using V-Lock Walls

The walls of Ide Noavaran tanks are produced exclusively with sheets with a V-shaped groove (V-LOCK). Using these types of walls increases the strength of resources and also extends the life of internal liners. Because these walls have much flatter corrugations. As such, when the liner is pressed up against these flatter sections during water cycling, it is unable to be flexed and stressed to the same degree. While in U-Lock tanks, the liner is stretched into the deep corrugations in the tank wall during every water level cycle. Over time, the stresses caused by the water pressure and continual cycling lead to the mechanical failure of the liner.



مخازن با دیوارهای فرم (شیار) V شکل
V-Lock Tanks

مخازن با دیوارهای فرم (شیار) U شکل
U-Lock Tanks



- مخازن بتنی و کامپوزیتی
- ۹. هزینه سرویس و نگهداری بسیار پایین
- ۱۰. مقاومت در برابر نشست و رانشهای احتمالی و سطحی زمین
- ۱۱. توانایی اضافه نمودن هر تعداد ورودی و خروجی با سایزهای مورد نظر در زمان نصب و بهره برداری
- ۱۲. قابلیت نصب و راه اندازی در تمام فصول
- ۱۳. دارای گارانتی و وارانتی معتبر از طرف شرکت تولید کننده
- ۱۴. دارای سرویس های ادواری سالانه
- ۱۵. محاسبه، طراحی، تولید و اجرای مخازن پیش ساخته بصورت EPCM برای مخازن خاص بر اساس نیاز مشتریان
- ۱۶. مقاومت بالای سازه خروجی Outlet anti-vortex (نازل خروجی) در برابر جریان های توربلانس و لایه ای



Advantages of Using Ide Noavaran Tanks

1. Quick & easy installation (even hard to reach places)
2. Researchable price & quality
3. Easy transportation (The possibility of assembly and disassembly)
4. Earthquake resistant (50 to 2000 cube meter for intense movements, PGA=0.8g)
5. Resistant to strong wind & storm
6. Anti-fungal composite layer
7. Resistant to cold & heat
8. Low maintenance & service cost
9. Low cost compare to various companies (concrete & composite tanks)
10. Resistant to settlement & possible landslides
11. Ability to add input & output with different sizes
12. Ability to install & operate in all seasons
13. Guaranteed by the company
14. Annual services
15. Calculation, design, production & implementation of prefabricated tanks in form of EPCM or according to customer's needs
16. High resistance of outlet structure against turbulence flow



- ۱. نصب سریع و آسان
- ۲. قیمت و کیفیت بسیار مناسب
- ۳. قابلیت جابجایی و راحتی نصب در مناطق صعب العبور و کوهستانی (امکان موتتاژ و دموتتاژ مجدد در مکانی متفاوت)
- ۴. مقاوم در برابر بیشینه شتاب های زلزله که در داخل کشور آمده (۵۰ الی ۲۰۰۰ متر مکعب، برای تحریکات بسیار شدید PGA=۰.۸g)
- ۵. مقاومت در برابر باد های شدید و گردبادها (مربوط به مخازن اجرا شده در فضای باز و کوهستانی)
- ۶. خاصیت ضد باکتری، جلبک، خزه و قارچ لایه ی مخزن (در تماس با آب)
- ۷. مقاومت بالا در برابر گرما و سرما (۳۰+، -۳۰)
- ۸. هزینه پایین تر نسبت به مخازن شرکت های متفرقه و

Specifications of Tank's Wall

2. The middle wall:

2-1. The body of the tank, which includes the thermal and cold insulation part of the tank. In this section, polyethylene foam with a thickness of 10 mm is used in normal weather conditions and elastomeric foam with a thickness of 9 mm is used in harsh weather conditions.

2-2. The bottom of the tank, in this section, geotextile polymer sheets (GTI), which are permeable fabrics made of non-woven polypropylene and polyester fibers, are used to strengthen the sand bed and increase the life of the inner lining.

3. The inner wall:

This part is indirect contact with water. As a result, for final sealing of the inner wall & bottom of the tanks, aquatex polymer sheet armed with antibacterial, anti-fungal & algae PVC emulsion is used. This material is completely hygienic & suitable for storing drinking water. It is resistant to cold & heat & has polyester warp and weft fibers against tearing.



مشخصات جداره مخازن

۲. جدار میانی:

۱-۲. بدنه مخزن که همان بخش عایق حرارتی و برودتی مخزن را شامل می‌شود. در این بخش از فوم پلی اتیلن با ضخامت ۱۰ میلی‌متر در شرایط آب و هوایی نرمال و از فوم الاستومری با ضخامت ۹ میلی‌متر در شرایط آب و هوایی خشن و سخت استفاده می‌گردد.

۲-۲. کف مخزن که در این بخش نیز از ورق‌های پلیمری ژئوتکستایل (GTI) که پارچه‌های نفوذپذیری از جنس الیاف بی‌بافت پلی‌پروپیلن و پلی‌استر می‌باشند، جهت تقویت بستر شنی و افزایش طول عمر آستر داخلی از آن‌ها استفاده می‌گردد (به وزن ۳۰۰ گرم در متر مربع).

۳. جدار داخلی:

این بخش در تماس مستقیم آب قرار دارد. در نتیجه جهت آب بندی نهایی جدار داخلی بدنه و کف مخزن از ورق پلیمری آکواتکس مسلح - پی‌وی‌سی امولیشن آنتی‌باکتریال ضد جلبک، خزه و قارچ استفاده می‌گردد. این نوع متریال ورق که کاملاً بهداشتی است و قابلیت استفاده جهت ذخیره آب آشامیدنی را دارد، مقاوم در برابر گرما، سرما و محیط‌های خشن بوده و دارای الیاف تار و پود پلی‌استر جهت مقاومت بیشتر در برابر پارگی می‌باشد.

Specifications of Tank's Wall

The vertical cylindrical prefabricated tanks of Ide Noavaran include 3 main walls, which are: the outer wall, the middle wall (which itself consists of two parts) and the inner wall.

1. The outer wall (external structure of the tank):

which includes the body and roof of the tank. st37 metal sheet, which is produced through the hot rolling process, has a zinc coating (hot plating), which is done by immersing the metal sheet in a pool of molten zinc and has a color coating. This method increases the resistance of the sheet against harsh, hard and humid environments. This sheet, with very high strength and flexibility and low carbon, is used to make prefabricated tanks. The production tanks of this company have 4 colors: blue, classic cream, white and galvanization, and the forming type of the body sheets of the tank is V-lock and the forming type of the roof sheets of the tank is U-lock.



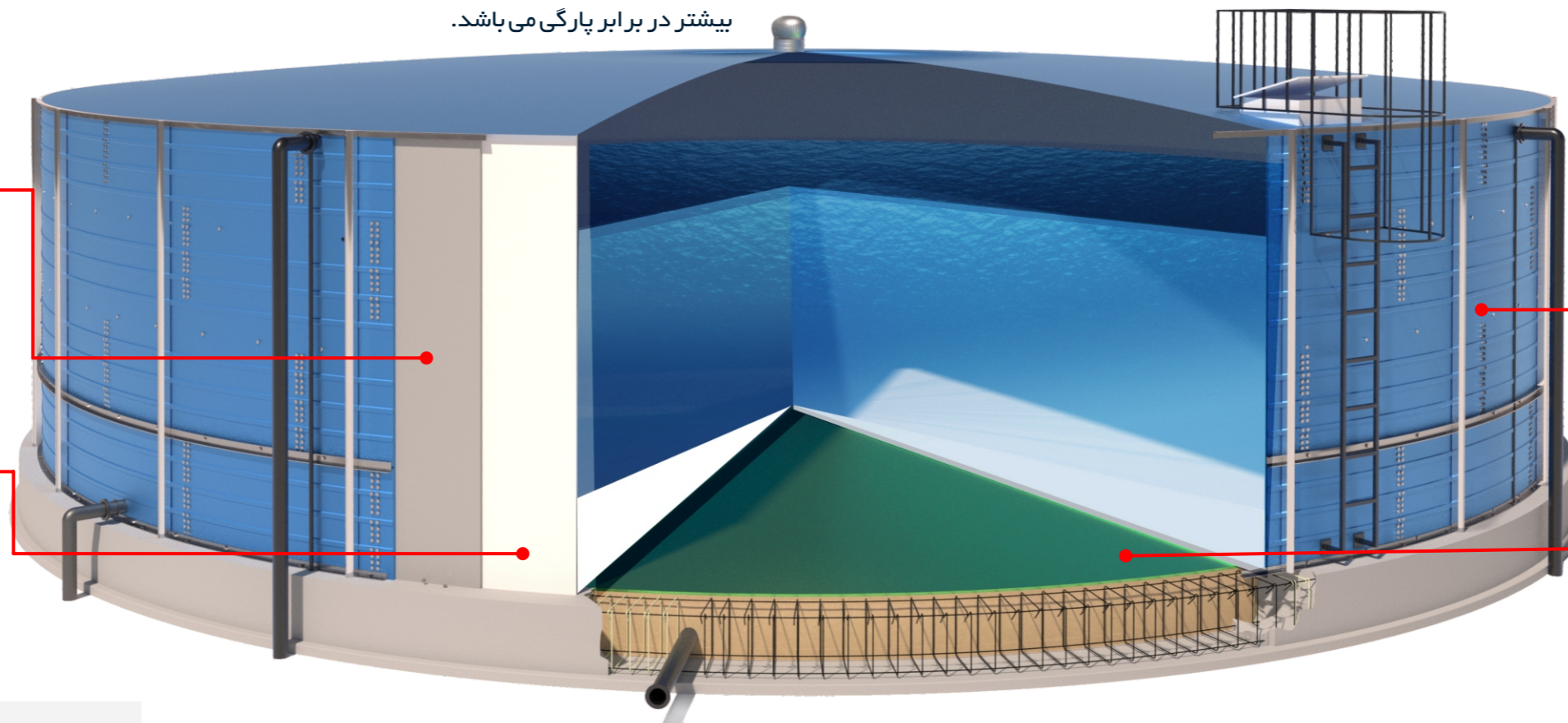
مشخصات جداره مخازن

مخازن پیش‌ساخته استوانه‌ای عمودی ایده نوآوران، شامل ۳ جداره اصلی می‌باشد که عبارت است از: جدار بیرونی، جدار میانی (که خود شامل دو بخش است) و جدار داخلی.

۱. جدار بیرونی (ساختار خارجی مخزن):

که شامل بدنه و سقف مخزن است. ورق فلزی st37 که از طریق فرآیند نورد گرم تولید می‌شود، دارای کوتینگ روی (آبکاری گرم) است که از طریق غوطه‌ور نمودن ورق فلزی درون حوضچه‌ای روی مذاب انجام می‌شود و دارای پوشش رنگ است. این روش، مقاومت ورق را در برابر محیط‌های سخت، خشن و رطوبتی بالا می‌برد. این ورق، با استحکام و انعطاف‌پذیری بسیار بالا و کربن پایین جهت ساخت مخازن پیش‌ساخته استفاده می‌گردد.

مخازن تولیدی این شرکت دارای ۴ رنگ آبی، کرم کلاسیک، سفید و گالوانیزه است. نوع فرمینگ ورق‌های بدنه مخزن V-lock و نوع فرمینگ ورق‌های سقف مخزن U-lock می‌باشد.



۲. پوشش جدار میانی مخزن
۱-۲. عایق حرارتی و برودتی مخزن
فوم پلی اتیلن با ضخامت ۱۰ یا فوم الاستومری ۹ میلی‌متر
(با توجه به شرایط آب و هوایی)

2. The middle wall
2-1. polyethylene foam with a thickness of 10 mm or 9 mm (depends on weather)

۳. پوشش جدار داخلی
ورق پلیمری آکواتکس مسلح، پی‌وی‌سی امولیشن
آنتی‌باکتریال

3. The inner wall
aquatex polymer sheet armed with
antibacterial

۱. پوشش جدار بیرونی مخزن
ورق فلزی st37 گالوانیزه گرم با درصد زینک بالا
1. The outer wall
St37 Hot Dip Galvanized Zinc Steel Sheet

۲. پوشش جدار میانی
۲-۲. کف مخزن
ورق‌های پلیمری ژئوتکستایل (GTI)

2. The middle wall
2-2. The bottom of the tank
geotextile polymer sheets (GTI)

Some Commercial & Industrial Projects



پروژه مرتاضیه - یزد - ۲۰۰ مترمکعب
Project of Mortazieh - Yazd - 200 m³



پروژه آب و فاضلاب شیراز - کوهمره سرخی - ۱۱۶ مترمکعب
Project of Water & Sewerage of Shiraz - Kohmare Sorkhi - 116 M³



پروژه لواسان بزرگ - تهران - ۲۵۰ مترمکعب
Project of Lavasan-e Bozorg - Tehran - 250 m³

برخی از پروژه های تجاری و صنعتی



پروژه تله کابین توچال - تهران - ۲۵۰ مترمکعب
Project of Tochal - Tehran - 250 m³



پروژه آب و فاضلاب اصفهان - کوهپایه - ۲۰۰ مترمکعب
Project of Water & Severage of Isfahan - Kuhpayeh - 200 M³



پروژه پادنا - سمیرم - اصفهان - ۲۰۰ مترمکعب
Project of Padena - Semirom - Isfahan - 200 m³

Some Commercial & Industrial Projects



پروژه میشاب - اردستان - اصفهان - ۱۰۰ مترمکعب
Project of Mishab - Ardestan - Isfahan - 100 m³



پروژه ساوه - مرکزی - ۱۵۰ مترمکعب
Project of Saveh - Markazi - 150 m³



پروژه دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات - تهران - ۲۵۰ مترمکعب
Project of Azad University of Science and Research - Tehran - 250 m³



برخی از پروژه های تجاری و صنعتی



پروژه آب و فاضلاب شیراز - خان زنیان - ۵۰ مترمکعب
Project of Water & Sewerage of Shiraz - Khan Zanian - 50 m³



پروژه میداوود - باغملک - خوزستان - ۱۰۰۰ مترمکعب
Project of Meydavoud - Bagh-e malek - Khuzestan - 1000 m³



پروژه گرمه - خور و بیابانک - اصفهان - ۲۰۰ مترمکعب
Project of Garmeh - Khur and Biabanak - Isfahan - 200 m³

Some Commercial & Industrial Projects



پروژه ستاد کل نیروهای مسلح - تهران - ۱۵۰ مترمکعب
Project of General Staff of the Armed Forces - Tehran - 150 m³



پروژه مهاباد - اردستان - اصفهان - ۵۲ مترمکعب
Project of Mahabad - Ardestan - Isfahan - 52 m³



پروژه مرتاضیه - یزد - ۲۰۰ مترمکعب
Project of Mortazieh - Yazd - 200 m³

برخی از پروژه های تجاری و صنعتی



پروژه آب و فاضلاب اصفهان - شهرضا - ۳۰۰ مترمکعب
Project of Water and Sewerage of Isfahan - Shahreza - 300 m³



پروژه آب و فاضلاب اصفهان - هرمدان (کلودان) - ۳۰۰ مترمکعب
Project of Water and Sewerage of Isfahan - hermedan - 300 m³



پروژه آب و فاضلاب شیراز - بگدانه - ۵۰ مترمکعب
Project of Water and Sewerage of Shiraz - Bagdaneh - 50 m³

Some Commercial & Industrial Projects



پروژه پالایشگاه لاون - جزیره لاون - ۳۰۰ مترمکعب
Project of Lavan Refinery - Lavan Island - 300 m³



پروژه کشتارگاه دام سبک و سنگین اینچه برون - گرگان - ۳۰۰ مترمکعب
Project of Incheh Borun slaughterhouse - Gorgan - 300 m³



پروژه آب و فاضلاب استان گلستان - آق قلا - ۳۰۰ مترمکعب
Project of Water & Sewerage of Golestan - Aqqala - 300 M³



برخی از پروژه های تجاری و صنعتی



پروژه گلخانه هونام - هشتگرد - ۱۰۰۰ مترمکعب
Project of Hounam Greenhouse - Hashtgerd - 1000 m³



پروژه هتل پارسیان آزادی - تهران - ۵۰۰ مترمکعب
Project of Parsian Azadi Hotel - Tehran - 500 m³

Some Commercial & Industrial Projects



پروژه بنیاد مستضعفان - تهران - ۱۰۰ مترمکعب
Project of Mostazafan Foundation - Tehran - 100 m³



پروژه پالایشگاه لوان - جزیره لوان - ۳۰۰ مترمکعب
Project of Lavan Refinery - Lavan Island - 300 cubic meters



پروژه توچال - تهران - ۳۰ مترمکعب
Project of Tochal - Tehran - 30 m³

برخی از پروژه های تجاری و صنعتی



پروژه آب و فاضلاب شیراز - بیدقار - شیراز - ۵۰ مترمکعب
Project of Water & Sewerage of Shiraz - Bidghatar - 50 m³



پروژه جنبه و مکان - اردستان - ۲۰۰ مترمکعب
Project of Jonbe va Makan- Ardestan - 200 m³



پروژه آب و فاضلاب شیراز - فتح آباد علیا - شیراز - ۱۰۰ مترمکعب
Project of Water & Sewerage of Shiraz - Fath Abad Olia - 100 m³

Some Commercial & Industrial Projects



پروژه اردستان - اصفهان - ۲۰۰ مترمکعب
Project of Ardestan- Isfahan - 200 m³



پروژه آب و فاضلاب شیراز - فتح آباد - ۱۱۶ مترمکعب
Project of Water and Sewerage of Shiraz - Fath Abad - 116 m³



پروژه آب و فاضلاب اصفهان - شیرازان - اردستان - ۱۱۶ مترمکعب
Project of Water & Sewerage of Isfahan - Shirazan - Ardestan- 116 m³



برخی از پروژه های تجاری و صنعتی



پروژه مرکز مددجویی سروش - تهران - ۲۰۰ مترمکعب
Project of Soroush Help Center - Tehran - 200 m³



پروژه آب و فاضلاب اصفهان - کوهپایه - ۱۵۰ مترمکعب
Project of Water and Sewerage of Isfahan - Kuhpayeh - 150 m³



پروژه مهاباد - اردستان - اصفهان - ۵۰۰ مترمکعب
Project of Mahabad - Ardestan - Isfahan - 500 m³



پروژه گلخانه فریمان - مشهد - ۱۰۰۰ مترمکعب
Project of Fariman Greenhouse - Mashhad - 1000 m³

پروژه گلخانه - نهاوند - همدان - ۱۰۰ مترمکعب
Project of Greenhouse - Nahavand - Hamadan - 100 m³

پروژه گلخانه - آبیگ - قزوین - ۱۰۰ مترمکعب
Project of Greenhouse - Abyek - Qazvin - 100 m³



پروژه گلخانه سیاھکل - گیلان - ۲۸۰۰ مترمکعب
Project of Greenhouse - Siahkal - Gilan - 2800 m³

پروژه خوی - آذربایجان غربی - ۵۰۰ مترمکعب
Project of Khoy - West Azerbaijan - 500 m³

پروژه گلخانه گل سم - آبیگ - قزوین - ۱۰۰ مترمکعب
Project of Gol Sam's Greenhouse- Abyek - Qazvin - 100 m³

پروژه گلخانه سیاھکل - گیلان - ۲۸۰۰ مترمکعب
Project of Greenhouse - Siahkal - Gilan - 2800 m³



پروژه گلخانه دکتر نظری - جیرفت - کرمان - ۲۰۰ مترمکعب
Project of Dr Nazari's Greenhouse - Jiroft - Kerman - 200 m³

پروژه گلخانه چناران - مشهد - ۳۰۰ مترمکعب
Project of Chenaran Greenhouse - Mashhad - 300 m³

پروژه گلخانه دکتر نظری - جیرفت - کرمان - ۲۰۰ مترمکعب
Project of Dr Nazari's Greenhouse - Jiroft - Kerman - 200 m³

پروژه دیوان دره - کردستان - ۲۰۰۰ مترمکعب
Project of Divandarreh - Kurdistan - 2000 m³

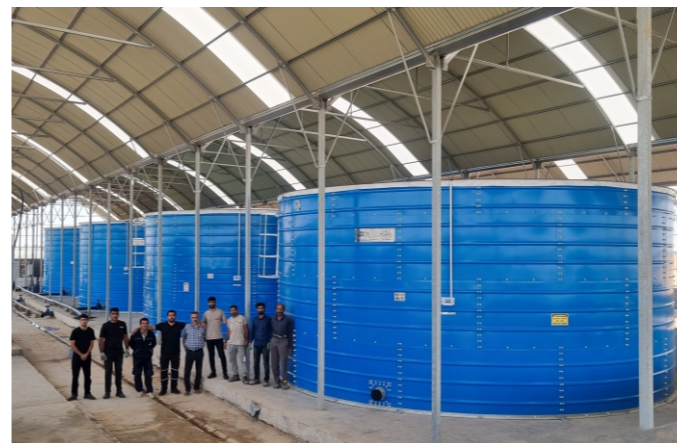
Some Engine Room & Facility Projects

برخی از پروژه های موتورخانه ای و تاسیساتی

Some Greenhouse & Agricultural Projects



برخی از پروژه های گلخانه ای و کشاورزی



پروژه مخازن تاسیسات برج روما - کیش - ۴۰۰ مترمکعب
Project of Engine room facilities - Roma Residence - Kish- 400 m³

پروژه هتل پارسیان آزادی - تهران - ۵۰۰ مترمکعب
Project of Parsian Azadi Hotel - Tehran - 500 m³

پروژه گلخانه بونین زهرا - قزوین - ۸۰۰ مترمکعب
Project of Bueenzahra Greenhouse - Qazvin - 800 m³

پروژه گلخانه تاکستان - قزوین - ۱۵۰ مترمکعب
Project of Takestan Greenhouse - Qazvin - 150 m³



پروژه کارخانه روجین پایا - رشت - ۱۵۰ مترمکعب
Project of Rojin Paya - Rasht - 150 m³

پروژه موتورخانه ای - شرکت قطعه سازی برنز - تهران - ۶۰۰ مترمکعب
Project of Engine Room Facilities - Bronze Company - Tehran- 600 m³

پروژه مرکز گلخانه جیرفت - کرمان - ۴۰۰ مترمکعب
Project of Jiroft Greenhouse - Kerman - 400 m³

پروژه مرکز گلخانه تاکستان - قزوین - ۶۰۰ مترمکعب
Project of Takestan Greenhouse - Qazvin - 600 m³



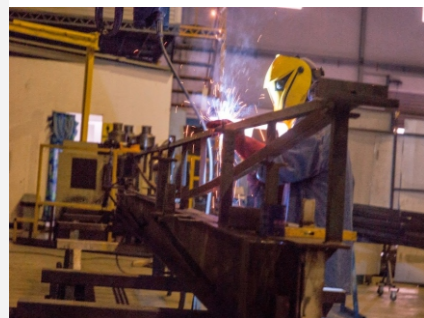
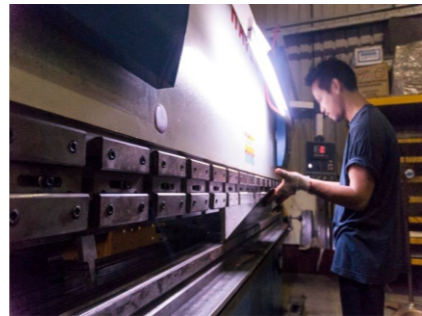
پروژه تاسیسات موتورخانه ای - برج های نگین - همت غرب - ۲۰ مترمکعب
Project of Engine room facilities - Negin Towers - Tehran - 20 m³

کارخانه آب آشامیدنی سانچز - کیش - ۱۵۰ مترمکعب
Project of Sanchez Potable water factory - Kish - 150 m³

پروژه گلخانه پارس آباد - اردبیل - ۵۰۰ مترمکعب
Project of Parsabad Greenhouse - Ardabil - 500 m³

پروژه گلخانه فریمان - مشهد - ۶۰۰ مترمکعب
Project of Fariman Greenhouse - Mashhad - 1000 m³

Factory and Production Process

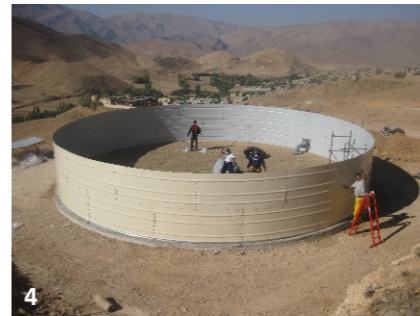


نمایی از کارخانه و مراحل تولید

Installation Steps of Water Tanks



مراحل نصب مخازن آب



Appreciations



تندیس ها و تقدیر نامه ها

Part of Certificates



بخشی از گواهینامه ها



استخرهای پرورش آبزیان
Aquaculture Tanks

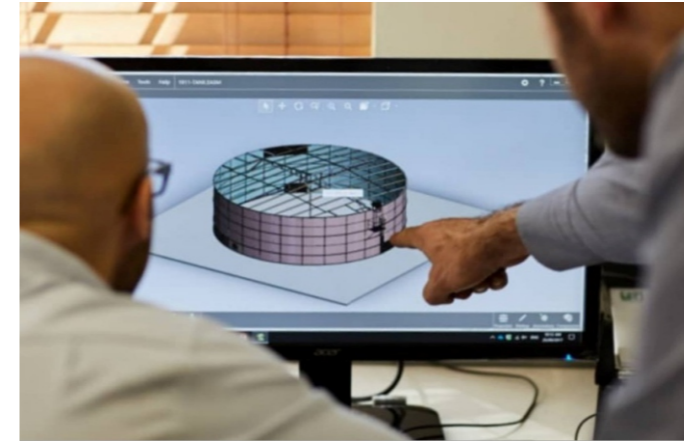


مخازن ذخیره سوخت (گازوئیل)
Prefabricated Fuel (diesel) Storage Tanks



The research & development department of Ide Noavaran was generated in order to create innovation & new technologies. Goals of this part are:

- Providing high quality & new products with price reduction approach
- Product performance optimization
- Anticipating market needs
- Production line design for new products
- Employing the most experienced engineers and specialists in the field of mechanical engineering, hydraulics, metallurgy &....



استخرهای پرورش آبزیان
Aquaculture Tanks



واحد تحقیق و توسعه شرکت مهندسی ایده نوآوران مروارید پارسین، به منظور ایجاد نوآوری و استفاده از فن آوری های نوین ایجاد گشته و هدف اصلی این واحد، ارائه محصولات جدید با رویکرد کاهش قیمت محصولات در بخش آب و انرژی می باشد. به موازات توسعه محصولات جدید، گسترش و یا ایجاد مراحل مورد نیاز به منظور بهینه سازی فرآیند تولید محصول نیز در دستور کار این واحد قرار دارد. مهم ترین مسئولیت های این واحد را می توان در بهینه سازی عملکرد محصولات، پیش بینی نیازهای بازار، طراحی مخازن ذخیره سازی سایر سیالات برای آینده، طراحی ابزار تولید بهینه، طراحی خط تولید مناسب برای محصولات جدید و بهینه سازی هزینه های تولید خلاصه کرد. مهندسين، تکنسین ها و پژوهشگران متعددی در این واحد مشغول به فعالیت هستند که در زمینه هایی همچون مهندسی مکانیک، اتوماسیون، هیدرولیک، متالورژی، مواد کامپوزیت و پلیمر، دارای تبحر و تجربه فراوانی می باشند. با توجه به توانایی های این واحد و امکانات فنی موجود، شرکت ایده نوآوران مروارید پارسین آماده طراحی و تولید انواع مخازن درخواستی مشتریان است.



آدرس دفتر مرکزی: تهران، خیابان مطهری، خیابان میرعماد، کوچه دهم، پلاک ۷، واحد ۱۸، شرکت مهندسی ایده نوآوران مروارید پارسیان



Head Office Address: Ide Noavaran Co, Unit 18, No. 7, Tenth Alley, Mir Emad Ave., Motahari Street, Tehran-Iran

کد پستی: ۱۵۳ ۱۵۸۷۸۳۶



Zip Code: 1587836153

تلفن: ۰۲۱-۸۸۵۴۴۶۵۸-۶۰



Telephone: 021-88544658-60

تلفکس: ۰۲۱-۸۸۵۴۴۶۶۱



Telefax: 02188544661

آدرس کارخانه ۱: تهران، جاده آبعلی، شهرک صنعتی خرمداشت، خیابان چهارم غربی، پلاک ۱۲۳، شرکت ایده نوآوران مروارید پارسیان
تلفن: ۰۲۱-۷۶۲۱۲۴۴۸



Factory Address 1: Ide Noavaran Co, No 123, Western Fourth St., Industrial Park Khorram Dasht, Jajrood, Abali Road- Tehran- Iran
Telephone: 021-76212448

آدرس کارخانه ۲: تهران، دماوند، شهرک صنعتی دماوند ۲، میدان خلیج فارس، بلوار رازی، خیابان حافظ، شرکت ایده نوآوران مروارید پارسیان



Factory Address 2: Ide Noavaran Co, Hafez St., Razi Blvd., Khalij Fars Square, Damavand Industrial Estate 2, Damavand, Tehran-Iran

ارتباط مستقیم با کارشناس فروش:



Direct contact with sales experts:

۰۹۱۲۲۰۸۰۵۸۱ - ۰۹۱۳۷۹۰۰۷۸۸ - ۰۹۱۲۱۲۱۶۲۵۷

09122080581 - 09137900788 - 09121216257

ایمیل: info@idenoavaran.com



E-mail: info@idenoavaran.com

وبسایت: www.idenoavaran.com



Website: www.idenoavaran.com

اینستاگرام: ide_noavaran_morvarid_parsian



Instagram: ide_noavaran_morvarid_parsian