

FARASUN SANAT CO

**FINE SOLUTION
PERFECT SUPPLY**



About

FaraSun Sanat Co. was established in 2007 by gathering skills and experience of several well-known and respected groups. FaraSun Sanat provides the latest Technology, Equipment and Procurement Services. Company abilities allow us to give the best Quality, Price and Delivery Time to our customers. Based on long period experience of key personnel in engineering department, we are able to consult with clients to select the optimum solutions with best performance and minimum costs.

We are constantly recruiting suitably qualified engineers. FaraSun Sanat considers training and it is one of its paramount importance also engineers are trained and certificated on a continuous basis. The flexibility of FaraSun Sanat is that it is organized on a modern basis, managed by experienced one, offering the customer a quick answer to any problems relating to Engineering and Supply, with the absolute guarantee of reliable solutions. FaraSun Sanat has enriched its company by owning know-how through gaining the most advanced Technologies

شرکت فراسان صنعت در سال ۱۳۸۷ با مشارکت چند تیم معتبر مهندسی و بازرگانی فعال در زمینه نفت و گاز و با مهارت و تجربه بالا تاسیس شد. شرکت فراسان صنعت تجهیزات نفت و گاز و ابزار دقیق با آخرین سطوح تکنولوژی را تامین و سرویس های مهندسی قبل و پس از فروش را پوشش میدهد.

توانایی های فنی و بازرگانی شرکت به ما این اجازه را میدهد که بهترین کیفیت، قیمت و زمان تحویل را ارائه دهیم. ما قادریم مناسب ترین پیشنهاد فنی-مالی را با بهترین عملکرد و پایین ترین هزینه در قالب مشاوره رایگان به کارفرمایان ارائه دهیم و این مهم بر پایه تجربه طولانی پرسنل کلیدی در دپارتمانهای مهندسی و بازرگانی شرکت فراسان صنعت امکان پذیر شده است.

استراتژیهای کلیدی این شرکت

- مشتری محوری بر پایه حفظ جایگاه رفیع کارفرمایان و نیازهای فنی آنان
- همکاری با مراکز علمی و بهره مندی از همکاری مهندسين کارآمد و با دانش نوین
- آموزش مستمر کارکنان بمنظور افزایش رضایت شغلی و نیز افزایش بهره وری- گارانتی تجهیزات و خدمات مورد ارائه

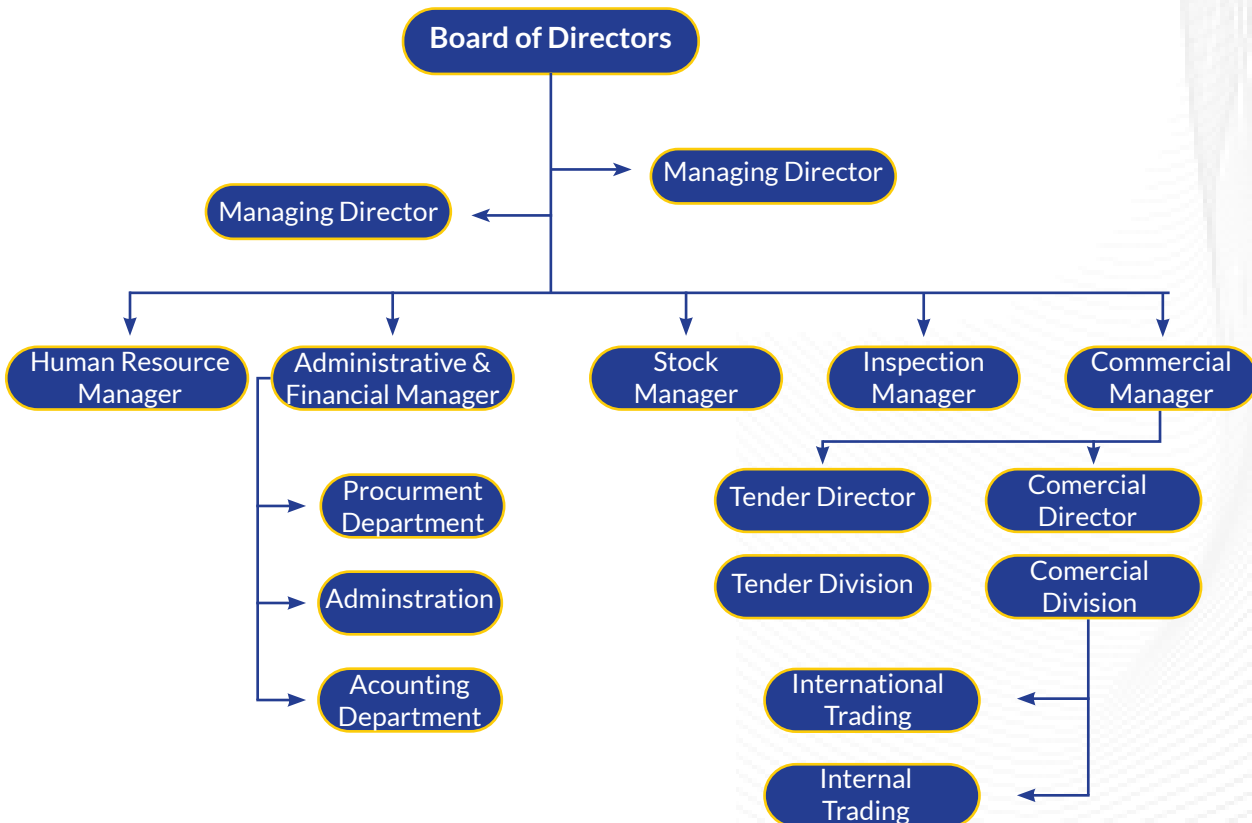
Scope of Supply

- 1 Valve
- 2 Instrument
- 3 Control System
- 4 Pipe
- 5 Fitting
- 6 Package

Industries

- Offshore
- Onshore
- Pipeline
- Oil Refinery
- Gas Refinery
- PetroChemical
- Power Plant
- Steel industry
- Water Treatment
- Chemical Plant

Organization Chart



Valve

Performance

On/Off , Control,Safety Relief,SSV,DHSV,Solenoid

Type

Gate, Globe, Ball, Butterfly, Plug, Check, Safty Control, Relief, Diaphragm, Strainer, Steam Trap

Size

1/2" to 80"

Class

#1500 - #900 - #600 - #300 - #150

API 5000 - API 100000 LB

Material

Carbon Steel, Sainless Steel, Alloy Steel

Cast Iron, Bronze, Brass, Duplex

Body Material

Casting: WCB - WC6 - LCB - LCC - CF3M - CF8M - CF - 8CF3

Forged: A105 - A182 - A350 - LF2

Trim Material

(%13Cr) - 316L - 304L - Monel Nickel Alloy - Inconel

Operation

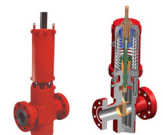
Hand Wheel - Pneumatic - Electrick - Hydroulic - SDV - MOV

Standard

ANSI - ASME - DIN - API

Connection End

Flanged-Threaded -Socketweld - Buttweild



Instrumentation

Flow Instruments

- ■ Sight Glass
- ■ Orifice/ Senior Orifice
- ■ Flowmeter
 - Magnetic
 - Curious
 - Ultrasonic
 - Diff. Pressure



Level Instruments

- ■ Level Gauges
- ■ Level Transmitter
 - Displacer
 - Ultrasonic
 - Radar
 - Hydrostatic
 - Capacitance
 - Float

Pressure Instruments

- ■ Pressure Gauge
- ■ Pressure Switch
- ■ Pressure Transmitter

Temperature Instrument

- ■ Bimetallic Thermometer
- ■ Filled Thermometer
- ■ Temp. Transmitter
- ■ Thermowell

Analyzer

- ■ Gas
- ■ Density
- ■ Oxygen
- ■ Dew Point
- ■ Sulfur
- ■ Oil in Water
- ■ PH

Fire and Gas System

- ■ F&G system
- ■ Horn, Manual Call point, Beacon
- ■ Smoke, Heat, Flame, Gas detectors



raS at

Control System & SCADA

SOFTWARE & HARDWARE INCLUDING:

I/O Modules

Processor

Monitoring

RTU

Accessories

Programming

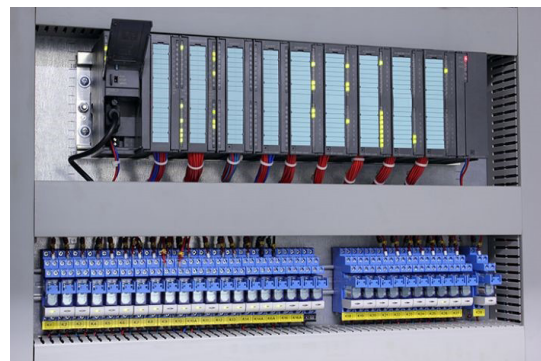
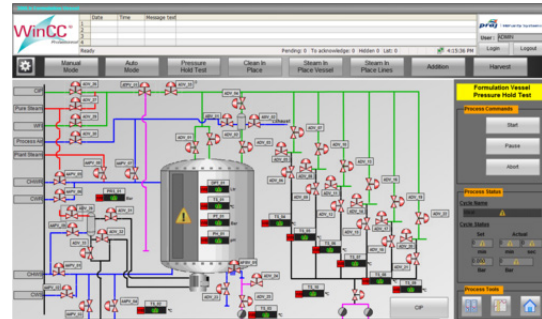
Data Gathering

Loop Check

Signal Test

Simulation Test

SAT & FAT



Pipe & Tube

Application

- Seamless Pipe & Tube
- Electric Resistance Welding Pipe (ERW)
- Longitudinal Submerged Arc-Welding Pipe (LSAW)
- Spiral Submerged Arc-Welding Pipe (SSAW)
- Galvanized Pipe
- External Coating
- Internal Coating

Size

- SMLS : 2/1" to 30"
- ERW : 2" to 24"
- ERW : 2" to 24"
- SAW : 16" to 72"
- SSAW : 16" to 120"
- GALV : 8/1" to 12"

Sch

- Sch 10 to Sch XXS & Other Thk

Standard & Grade

- APL 5L Gr.B, X 42, X 52, X 60, X70, PSL 1, PSL 2
- ASTM A53 - A106 Gr.B - ST 37 - ST 52
- ASTM A213 - A249 - A179

High Alloy Steel Pipe

Application

High Alloy Seamless Pipe and Tube

Sch

2/1" to 64"

Sch

Sch 10 to Sch XXS & Other Thk

Standard & Grade

High Alloy Seamless & Welded Pipe, A333, A335, A671,

A672, A691, Cu- Ni/Nickel Alloy



Stainless Steel Pipe

Application

Seamless Stainless Steel Pipe & Tube

Welded Stainless Steel Pipe

High Pressure Pipe

Size

ERW & ERW : 2/1" to 48"

SMLS : 2/1" to 24"

Sch

Sch 5S to Sch 80S & Other Thk

Standard & Grade

ASTM A312, TP 304, TP 310, TP 316, TP 321, TP 347(L/H)

Flange & Fitting

Flange

Type

Welding Neck (W.N)
 SLIP ON (S.O)
 Socket Welding (S.W)
 Blind (B.L)
 Lap Joint (L.J)
 Screwed Flange (SCED - THED)
 Palte & Ring
 Spectacle Blind
 Blind & Open Spacer

Size

1/2 to 120

Class

150 LBS to 2500 LBS

Material

Carbon Steel
 Stainless Steel

Standard & Grade

ASTM A105
 ASTM A182 F347 - 321 - 316 - 304
 Cu-Ni/Nickel Alloy (All Grades)
 Plate Material: A516 - A240 - A387 for spectacle spacer
 ASTM A694 - F42 - F45 - F52 - F60 - F65



Fitting

Type

Carbon Steel
 Stainless Steel
 Low Temperature Carbon Steel
 Alloy steel

Size

SMLS: 1/2 to 24
 Welded: 12 to 80

Sch

Sch 10 to Sch XX for C.S
 Sch 5S to Sch 10S for S.S

Dimension Standard

ANSI
 ASME
 DIN

Standard & Grade

ASTM A234 WPB (NACE, HIC 7 SSC)
 ASTM A430 Gr.321 - 321 - 316 - 304 (L/H)
 ASTM A420 WPL6 - WPL3
 ASTM A234 WP5 - WP9 - WP11 - WP22
 ASTM A860 - WPHY 65 - 60 - 42
 Cu-Ni/Nickel Alloy - Duplex

Cap

Description

Cap Oval

Tee

Description

Equal Tee
 Reduce Tee

Cross

Description

Equal Cross
 Reduce Cross

Elbow

Description

90° LR -SR
 45°
 180° - Return
 Bend 45 - 60 - 90
 3D - 5D - 9D

Reducer

Description

ECC
 CON

Packages

Leak Detection System

Tank Gauging System

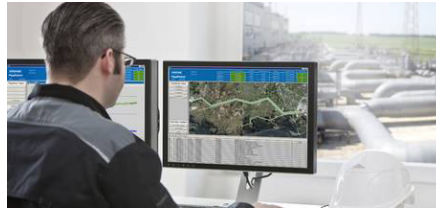
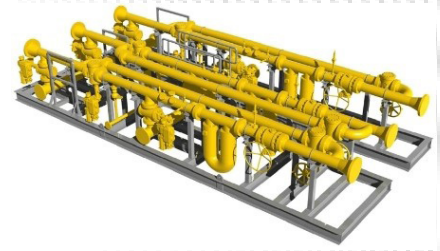
Metering System

WellHead Control Panel

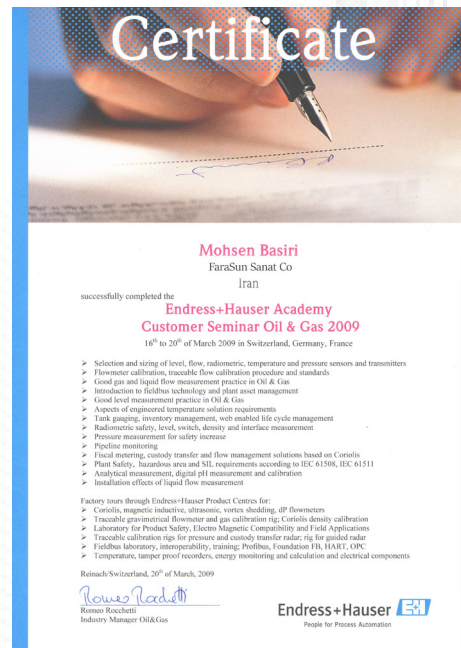
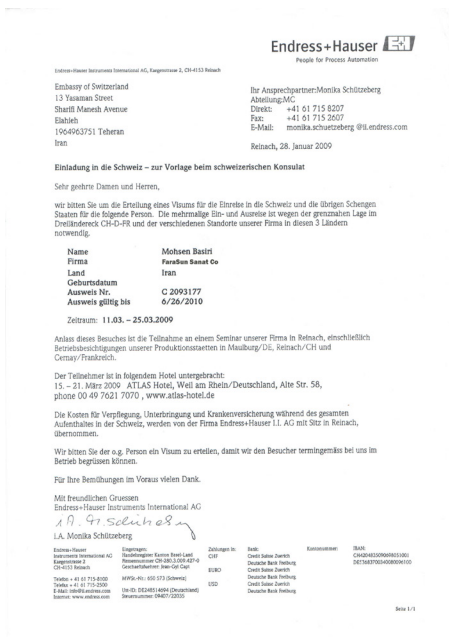
Chemical package

MPFM – Multi Phase Flow Meter

Water Intake



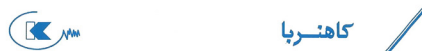
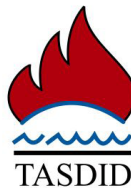
Certificates



Brands



Approvals/Clients



تاریخ: ۱۳۹۵/۰۴/۲۰
شماره: KHR/95/CJ/405
پیوست: ندارد

به نام خدا

مدیر عامل محترم شرکت فراسان صنعت

با سلام،

احتراماً بدینوسیله از همکاری و نقش آفرینی آن شرکت و کارشناسان محترم در تأمین راه اندازی و کالیبراسیون تجهیزات حساس پروژه های این شرکت (پروژه های پتاس خور و بیلاک و اردکان) قدر دانی میشود. امید است همچنان در عرصه خدمات مهندسی و تأمین تجهیزات خطوط تولید کندی کشور موفق باشید.



شماره: ۹۵۱۰۰۲۵
تاریخ: ۹۵-۱۰-۱۳
موضوع: مشاوره

جناب آقای مهندس بصیری
مدیر عامل محترم شرکت فراسان صنعت

موضوع: زماننامه

با سلام

احتراماً، صرف به فریاد شماره ۹۲۱۰/۱۹۲۲ در خصوص تأمین شیرهای برقی (MOV) مخازن سایت پایانه نفتی بندر امام خمینی (ره) بدینوسیله این شرکت مراتب رضایت خود را از خدمات ارائه شده توسط شرکت محترم "فراسان صنعت" اعلام داشته، ضمن آرزوی موفقیت امید آن دارد در پروژه های آتی نیز فرصت همکاری فی ما بین میسر گردد.

با تشکر
عبدالکریم میرزائی
مشاور و مدیر طرح



شماره: ۹۵-۱۰-۱۳/۱۳۹۵
تاریخ: ۱۳۹۵/۱۰/۱۳
بوست: ندارد

شرکت فراسان پروصنعت
جناب آقای مهندس بصیری
موضوع: تقدیر نامه

سلام علیکم

توفیق خدمت در نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران فرصتی ارزشمند و موهبتی الهی است؛ اینکه به پاس خدمات و همکاری شما با این شرکت در عرصه مهندسی و تأمین کالا از شما قدر دانی بعمل آمده و توفیق روز افزون جانیابی و همکاران را آرزو شدیم.

با تشکر
مدیرعامل شرکت پترو فراسان نام کیش
عبدالکریم میرزائی



دفتر مرکزی: جوبره کیش - دوروی بازار پارس خلیج - مجتمع تجاری بانک - طبقه ۸ - واحد ۳ - تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۹۱۳۲
دفتر تهران: خیابان ولی عصر (عج) - فرسیده به توانیر - مجتمع تجاری طواع - پلاک ۲۳۸ - طبقه ۸ - واحد ۸۰۲ و ۸۰۵
فکس: ۰۲۱-۸۸۶۹۴۴۵
WWW.IPONCO.COM INFO@IPONCO.COM

تهران - خیابان ولیعصر - ابتدای خیابان مطهری - خیابان منصور - شماره ۳۵ - کد پستی: ۱۵۱۵۹۴۴۱۱
تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۹۱۳۲ - ۸۸۶۹۱۳۱ - ۸۸۶۹۱۳۰ - ۸۸۶۹۱۲۹ - ۸۸۶۹۱۲۸ - ۸۸۶۹۱۲۷ - ۸۸۶۹۱۲۶ - ۸۸۶۹۱۲۵
صفحه ۱ از ۱





No. 7 , Second Flr, No. 10, Nader Alley
Vozara 4 Alley , Khaled Slamboli (Vozara) st.
Tehran, Iran



+98 21 91008385

+98 21 88708385



+98 21 88711540



www.farasunsanat.com



info@farasunsanat.com

