



مشخصات و سوابق کاری:

شرکت

پترو فرآیند الوند



ارائه دهنده خدمات مدیریت، مهندسی و تدارکات صنعتی



شرکت پتروفرآیند الوند

آدرس دفتر مرکزی:

خیابان شهید بهشتی، خیابان شهید صابونچی، کوچه شهید مبینی، ساختمان یاس، طبقه ۳، واحد ۶

تلفن:

۸۸۷۴۶۸۱۶-۱۷

نمابر:

۸۸۷۵۱۹۳۳

وب سایت:

www.petrofarayand.com

ایمیل:

info@petrofarayand.com

بخش اول: درباره شرکت پتروفرایند الوند

تاریخچه

شرکت مدیریت و مهندسی پتروفرآیند الوند در فروردین سال ۱۳۸۳ جهت ارائه خدمات مهندسی و مدیریتی در پروژه های نفت و گاز تأسیس گردید.

ماموریت شرکت پتروفرایند الوند در آن زمان ارائه بهترین پیشنهادات و راه حل ها به کارفرمایان، پیمانکاران و مشاوران در زمینه صنایع نفت و گاز و پتروشیمی، نیروگاهی، مهندسی و تدارک و نصب تجهیزات (EPC) مرتبط با پروژه های خشکی (on-shore) و فراساحلی (off-shore) مبتنی بر روشهای روز دنیا بود.

استفاده از کادر تخصصی و مجرب، امکانات سخت افزاری و نرم افزاری روزآمد، روشهای کاری منسجم و بهره گیری از دیدگاه مدیریتی بینالمللی و مؤسسی این شرکت، آقای مهندس محمد اسماعیل کراچیان، که تجربیات گران سنگی در پروژه های عظیم ملی داشتند، منجر گردید که این شرکت از همان ابتدا در سطح استانداردهای بین المللی با شرکتهای معتبر داخلی و خارجی فعالیت نماید.

از جمله فعالیتهای صورت گرفته در این برهه، بازاریابی در منطقه اقیانوس هند برای شرکت مهندسی و ساخت تأسیسات دریایی ایران که ثمره آن برنده شدن در مناقصه بین المللی نصب لوله (onshore و offshore) و تأسیسات ساحلی و دریایی در بندر پارادایپ هند بود که مدیریت و مهندسی این پروژه نیز به شرکت پتروفرایند الوند واگذار گردید و با موفقیت به انجام رسید.

فهرست

بخش اول: درباره شرکت پتروفرآیند الوند

- ❖ تاریخچه
- ❖ چشم انداز
- ❖ ماموریت
- ❖ مختصری بر فعالیتهای شرکت
- ❖ نمودار سازمانی
- ❖ دفاتر شرکت
- ❖ عضویت و گواهینامه

بخش دوم: سوابق شغلی بنیان گذار و مؤسس شرکت

- ❖ مسئولیت های دوران خدمت
- ❖ تجربیات بعنوان مدیر پروژه
- ❖ تقدیرنامه ها

بخش سوم: نمایندگی ها

- ❖ نمایندگی انحصاری شرکت Badger Meter GmbH
- ❖ نمایندگی انحصاری شرکت Source Pumps & Systems Co.

بخش چهارم: قراردادهای سوابق کاری شرکت

چشم انداز

شرکت پتروفرایند الوند با رویکرد ارائه راه حل به مشتریان، چشم انداز خود را قرار گرفتن در میان تامین کنندگان پیشرو در صنایع زیرساختی کشور تعیین نموده است.

مأموریت

اساسی ترین مأموریت پترو فرایند الوند برقراری رابطه ای پایدار با تامین کنندگان معتبر بین المللی و ارائه بهترین پیشنهادات و راه حل ها به مشتریان در تامین کالاهای صنعتی مورد نیاز و ارتباط موثر با ایشان در ارائه خدمات پس از فروش می باشد.

مختصری بر فعالیتهای اصلی شرکت

شرکت پتروفرایند الوند با بهره گیری از تجارب ارزشمند بدست آمده از اجرای پروژه های زیرساختی در صنعت نفت و گاز که اولین مأموریت این شرکت در زمان تاسیس آن بود و در راستای اهداف بلند مدت خود، بخش تامین و تدارکات صنعتی را در سال ۸۸ ایجاد نمود و پس از برنده شدن در مناقصه شرکت مدیریت منابع آب، پروژه تجهیز ۲۸ کانال در ۶ استان کشور به ابزار جریان سنجی را به سرانجام رساند. در این مدت برای شرکت های معتبری همچون شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی، شرکت پایانه های نفتی ایران، شرکت بهره برداری نفت و گاز گچساران، شرکت ملی گاز ایران، شرکت صنایع آذراب، قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا، شرکت نفت سیاهان، مجتمع معدنی و صنعتی آهن و فولاد بافق، شرکت مدیریت منابع آب ایران، شرکت تامین و تصفیه آب و فاضلاب تهران، شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، شرکت آب و فاضلاب روستایی بوشهر و ... کالاهای صنعتی تامین نموده است.

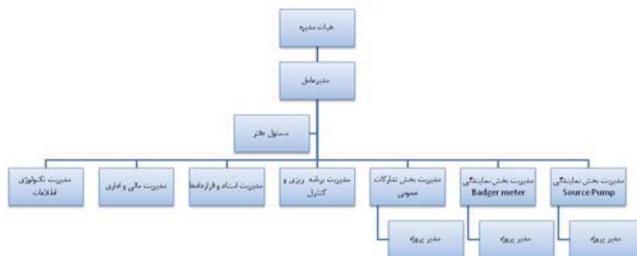
شرکت پتروفرایند الوند هم اکنون در فهرست سازندگان مجاز (AVL) شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران (IGEDC)، شرکت پشتیبانی ساخت و تهیه کالای نفت تهران (NIOC)، شرکت ملی گاز ایران (NIGC) و شرکت نفت مناطق مرکزی ایران (ICOFA) به ثبت رسیده است.

شرکت پتروفرایند الوند نمایندگی رسمی فروش و خدمات پس از فروش محصولات شرکت های:

- ۱- Badger Meter Europa: در زمینه انواع فلومترها و ابزار جریان سنجی سیالات
- ۲- SOURCE PUMPS & SYSTEMS Co.: در زمینه پمپ های فرآیندی

را در اختیار دارد و با ایجاد ارتباطات بلندمدت و مستحکم با ایشان، خدمات خود را با کیفیت توافقی شده، در زمان مقرر و با بهترین شرایط برای مشتریان فراهم می آورد.

نمودار سازمانی



دفاتر شرکت

ساختمان مرکزی : خ میناز، کوچه مبینی، ساختمان پاس، ط ۲-۳- واحد ۶
 دفتر دومی : خیابان شیخ زاید - ساختمان سعید ۲- واحد ۱۷۰۱

شرکت PFA از تاریخ زمستان ۱۳۸۶ اقدام به دایر نمودن دفتری در دبی نموده است تا بتواند خدمات ارزنده تری در راستای تامین کالاهای مربوط به پروژه های صنعتی در حوزه های نفت، گاز، پتروشیمی، پالایشگاهی، منابع آب و سایر صنایع در کشورمان به کارفرمایان ارائه نماید.

عضویت و گواهینامه ها

گواهینامه صلاحیت خدمات مشاوره از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور
 رتبه سه تخصص واحدهای پالایشگاه نفت و گاز و صنایع پتروشیمی

انجمن مدیریت ایران



انجمن صنفی مشاوران مدیریت ایران



بخش دوم: سوابق شغلی بنیان گذار و مؤسس شرکت



محمد اسماعیل کراجیان
 فارغ التحصیل مهندسی برق
 دانشگاه صنعتی شریف، سال ۱۳۴۹

مسئولیهای دوران خدمت

ذوب آهن اصفهان

کارشناسی مهندسی (۱/۵ سال)

شرکت توانیر

کارشناسی مهندسی در رده های مختلف (۷/۵ سال)

نایب رئیس و عضو هیأت مدیره (۲/۵ سال)

مدیرعامل و رئیس هیأت مدیره (۴/۵ سال)

وزارت نفت جمهوری اسلامی ایران

مدیرعامل شرکت ملی گاز ایران (۲ سال)

معاون وزیر در امور گاز (۴/۵ سال)

مدیر پروژه اجرای طرح پالایشگاه کنگان عظیم ترین پالایشگاه خاورمیانه (۳ سال)

سازمان گسترش و نوسازی ایران

عضو هیأت عامل و معاون طرح و توسعه و معاون سرمایه گذاریهای صنعتی (۱۰ سال)

شرکت پتروپارس

مدیر پروژه فاز یک پارس جنوبی (۲۶ ماه)

شرکت ستاره نفت خلیج فارس

مدیر عامل و مجری طرح پالایشگاه تولید بنزین از معانات گازی بندرعباس (۲ سال)

شرکت پترو فرآیند الوند

رئیس هیأت مدیره (تا تیر ماه سال ۹۴)

مدیر عامل (۸۳ تا اواسط ۸۶)

مدیر پروژه بازاریابی و مدیر پروژه پارادیس هند

مدیر پروژه ساخت کشتی DLV۴۲۰۰

تجربیات به عنوان مدیر پروژه

پالایشگاه کنگان

پیمانکاران: دایلم، تهران جنوب، زیراساس
پیمانکار اصلی: تهران برکلی
مشاوران: نارگان / اترشیمی
تعداد چاهها: ۳۴
محصولات: هشتاد میلیون متر مکعب گاز در روز

فاز یک پارس جنوبی

سهیم پیمانکار ایرانی: ۶۹/۱۲ درصد، یک رکورد جدید
تعداد چاهها: ۱۲ حلقه به عمق ۳۴۷۰ متر، واقع در ۱۰۵ کیلومتری ساحل عسلویه
شامل دو پروژه:
 ← تأسیسات فراساحل
 ← پالایشگاه واقع در ساحل
 محصولات:
 ← ۳۰ میلیون مترمکعب گاز در روز
 ← چهل هزار بشکه stabilized condensates در روز
 ← ۲۰۰ تن گوگرد جامد در روز



پارادپ هند

حدود ۲۰ کیلومتر لوله گذاری زیر دریا، لوله گذاری از محل پالایشگاه در کنار ساحل پارادپ هند تا عمق ۱۵ متری، خدمات شمع کوبی و نصب گوی شاور در انتهای خط لوله.

تقدیر نامه ها

 As IDRO Director of Planning and Development By: A. A. Hashemi Rafsanjani President of I.R.IRAN (1997)	 Retirement from NIOC By: S.M. Mir-Moezzi Managing Director of NIOC (2001)
 As IDRO Director of Planning and Development By: M. R. Nematzadeh Industrial Minister	 As member of the executive committee of SUT Alumni Association By: S. Sohrabpour President of Sharif University (1998)
 As IDRO Director of Planning and Development By: Board of Directors Iran Marine Industries (SADRA)	 As SP1 Project Director By: Gh. Manouchehri Managing Director of Petropars Ltd. (2004)
 As IDRO Director of Planning and Development By: Board of Directors SAIPA Group Corporation	 As IDRO Director of Planning and Development By: H. Bitaraf Power Minister (2005)
 As member of the executive committee of SUT Alumni Association By: S. Sohrabpour President of Sharif University (1998)	 100th anniversary of the Iranian Electrical Industry By: A. Shahsavand Ferdowsi Mashhad University (2003)
 As SP1 Project Director By: M. Atrianfar Managing Director of Hamshahri Institute	 As SP1 Project Director By: A. Shahsavand Ferdowsi Mashhad University (2003)

بخش سوم : نمایندگی ها

نمایندگی انحصاری شرکت Badger Meter GmbH آلمان

در سال ۱۳۸۹، در جریان اجرای قرارداد طرح ملی تجهیز نقاط شبکه های آبیاری به ابزارهای پایش جریان آب، شرکت پتروفرایند الوند موفق گردید نمایندگی انحصاری فروش و خدمات پس از فروش شرکت Badger Meter (تجیر مینتر) را بدست آورد.
 از آن زمان تا کنون پتروفرایند الوند بطور فعال با مشتریان خود در بخش های خصوصی و دولتی در راستای تامین تجهیزات مورد نیاز در زمینه اندازه گیری جریان انواع سیالات و ارائه خدمات پس از فروش در ارتباط می باشد.
 با بهره گیری از پشتیبانی فنی شرکت سازنده، پتروفرایند الوند قادر به ارائه راه حل های کلید در دست (Turn-key solutions) و تامین، نصب و راه اندازی انواع فلومترها و تجهیزات اندازه گیری جریان از جمله فلومترهای مغناطیسی، فلومترهای اولتراسونیک، فلومترهای کوریولیس و ورنکس، انواع فلومترهای توریبئی، دنده ای و پروانه ای جهت استفاده در کلیه حوزه های صنعت از جمله نفت، گاز و پتروشیمی، صنعت آب و فاضلاب، صنایع غذایی، دارویی، شیمیایی و ... می باشد.



مختصری بر شرکت Badger Meter

شرکت Badger Meter Europa GmbH بطور کامل زیر مجموعه و تحت مالکیت شرکت Badger Meter Inc. واقع در ویسکانسین در ایالات متحده آمریکا می باشد. این شرکت در سال ۱۹۰۵ تأسیس شده و با داشتن بیش از ۱۴۵۰ نفر پرسنل رسمی در سراسر دنیا و میزان فروش بیش از ۲۶۵ میلیون یورو در سال، یکی از بزرگترین و معتبرترین تولیدکنندگان تجهیزات فلومتری و اندازه گیری جریان در جهان می باشد.
 شرکت Badger Meter Europa GmbH مستقر در کشور آلمان، مسئولیت فروش و ارائه خدمات پس از فروش در سراسر دنیا به غیر از ایالات متحده آمریکا، مکزیک و کانادا را برعهده دارد. این سه کشور زیر نظر Badger Meter Inc. در آمریکا هستند.
 شرکت Badger Meter با بهره گیری از پرسنل بسیار متخصص و ارائه محصولات با بالاترین کیفیت و استانداردهای جهانی، ارائه پشتیبانی فنی و خدمات پس از فروش به مشتریان را به طور اثربخشی تضمین می نماید. این شرکت دارای گواهینامه DIN ISO9001:2008 بوده و تجهیزات تست و کالیبراسیون این شرکت دارای گواهینامه OIML 117 و از محدود اجدهای تست و کالیبراسیون است که دارای تاییدیه رسمی PTB و گواهی موسسه نوزین و اندازه گیری کشور آلمان می باشد.

کیفیت در Badger Meter یک سنت است

این شرکت با سابقه بیش از یک قرن تامین تجهیزات برای دامنه وسیعی از صنایع، همواره به موضوع کیفیت محصولات توجه ویژه ای دارد. کیفیت در این کمپانی، یک فرایند جاری بوده و همواره در کلیه امور و فعالیتها به آن پرداخته می شود.
 این توجه به کیفیت، از تک تک کارکنان آغاز می شود و فلسفه کلی مجموعه را در بر می گیرد. به این ترتیب، مشتریان در تمامی مراحل کار، از ارسال درخواست خرید و مشخصات فنی تا مرحله تحویل تجهیزات و دریافت پشتیبانی فنی و خدمات پس از فروش آن را احساس می نمایند.

برخی از گواهینامه های شرکت Badger Meter



محصولات اصلی



نماینده انحصاری شرکت SOURCE PUMPS & SYSTEMS Co.

شرکت پتروفرایند الوند در سال ۱۳۹۲ بخشی از فعالیت بازرگانی خود را به تامین پمپ اختصاص داد و با اخذ نمایندگی انحصاری این شرکت تولید کننده انواع پمپ های فرایندی مطابق با استانداردهای بین المللی ISO و API می باشد که سوابق بلند مدتی در طراحی، ساخت، تامین و انتقال تکنولوژی پمپها در اقصی نقاط جهان دارد. پمپهای این شرکت شامل ۵۱ گروه و ۴۶۰ نوع می باشد که طیف بسیار وسیعی از انواع پمپ های صنعتی موجود را شامل می شود.

SOURCE PUMPS & SYSTEMS CO., LTD.
 NO.18,Qian ma cheng yi si dian,Gongjingzi district,Dalian ,China,116000
 TEL: +86-411-66833898, FAX: +86-411-86715305, Email: sourcepump_expert@163.com http://www.sourcepump.com.cn

TO:
 M/c: Petro Farayand Alvand Co.
 No. 31 , Mobini Alley ,Sabunchi Street ,
 Shahid beheshti,Street .Tehran .Iran.

Tel: +98-2188746816-17
 Fax: +98-2188751933
 Date: 13th Mar, 2014

AUTHORITY LETTER

We, Source pump & System Co., Ltd.(hereinafter referred to as "Source")hereby declare that M/s Petro Farayand Alvand Co. act Agent as at the territory of Middle East, for all Equipment and Pumps that Source manufactures and supplies for Oil, Gas, Petrochemical, Power Plant, Mining, Pulp and Paper making also Industries.

Petro Farayand Alvand Co. shall exert its best efforts to deep good relationship with clients and end users by providing satisfactory servicing, thorough-paced explanation and proper communications, advise and inform in time the source of all actions in the projects concerned and related to products of Source.



Liang,Song
 Managing Director
 Source pump & System Co., Ltd



مختصری پر شرکت Source Pumps & Systems

شرکت Source Pump یکی از پیشتازان عرصه طراحی و تولید پمپ در کشور چین می باشد. این شرکت همکاری های گسترده ای با تولیدکنندگان معتبر جهانی همچون EBARA ,Hermetic ,BURGMANN ,KSB ,Sulzer و غیره داشته است. محصولات شرکت Source Pumps شامل دامنه گسترده ای از پمپ ها، همچون پمپ های سانتریفیوژ، پمپ های شیمیایی، پمپ های مقاوم در برابر خوردگی، پمپ های آبیاری، پمپ های تغذیه دیگ بخار و غیره می باشد. تنوع پمپ های تولیدی شامل ۳۲۰۰ مشخصه فنی مختلف، ۴۶۰ نوع و ۵۱ سری محصول می شود که همگی از استانداردهای ISO2858 و API610 پیروی می کنند.

شرکت Source تکنولوژی پیشرفته ای در زمینه تولید انواع پمپ را در اختیار داشته و دامنه وسیع محصولات این شرکت برای سیالات مختلف با دمای بالا یا پایین، خوردندگی بالا، مواد قابل اشتعال، سمی و گازهای طبیعی مورد استفاده قرار می گیرد. همچنین محصولات شرکت Source در صنایع مختلف همچون صنایع پتروشیمی، نیروگاه ها، تامین آب شهری، تصفیه خانه آب و فاضلاب، نیروگاه های هسته ای و سایر صنایع کاربرد دارد.

برخی از گواهینامه های شرکت Source Pump
API Specification Q1

OHSAS 18001

API ISO 9001

ISO 14001

محصولات اصلی

• پمپ های معلق



• Between bearing Pump



• پمپ های عمودی



• پمپ ضداسید



• پمپ جابه جایی مثبت



• پمپ خلا



• Canned Motor Pump



• پمپ دوغاب



• پمپ با سرعت بالا



• پمپ های جریان افقی و مختلط


بخش چهارم : قراردادهای و سوابق کاری شرکت
سوابق شرکت پترو فرایند الوند در زمینه فلومتر

ردیف	نام کارفرما	مشخصات فروش	تعداد	زمان تحویل
۱	شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان	فروش ۱۵ عدد فلومتر التراسونیک	۱۵	مهرماه ۹۴
۲	شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان	فروش ۹ عدد فلومتر الکترومغناطیسی	۹	مهرماه ۹۴
۳	شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان	قرارداد فروش ۶۰ دستگاه فلومتر الکترومغناطیسی	۶۰	شهریور ۹۴
۴	شرکت آب و فاضلاب روستایی استان بوشهر	قرارداد فروش ۷ عدد فلومتر الکترومغناطیسی	۷	شهریور ۹۴
۵	قراگاه سازندگی خاتم الانبیا - موسسه حرا	فروش ۲ عدد فلومتر دنده ای	۲	مرداد ماه ۹۴
۶	شرکت آب و فاضلاب استان سیستان و بلوچستان	قرارداد فروش ۴ عدد فلومتر التراسونیک	۴	مهر ماه ۹۴
۷	شرکت مهندسی به آب زمست	فروش ۲ فلومتر الکترومغناطیسی	۲	آبان ماه ۹۴
۸	شرکت عمران ابشار اسپادانا	فروش ۱ عدد فلومتر الکترومغناطیسی	۱	آبان ماه ۹۴
۹	شرکت منابع آب ایران	طرح تجهیز نقاط هدف در شبکه های آبیاری و زهکشی به ابزار اندازه گیری و پایش جریان آب		در حال اجرا
۱۰	مجتمع صنعتی آهن و فولاد بافق	فروش ۴ عدد فلومتر دنده ای	۴	اردیبهشت ۹۴
۱۱	شرکت پیمان صنعت اسپادانا	فروش ۴ عدد روتامتر	۴	اسفند ۹۳
۱۲	شرکت تامین و تصفیه آب و فاضلاب استان تهران	قرارداد فروش ۲۷۸ دستگاه فلومتر الکترومغناطیسی	۲۷۸	شهریور ۹۳
۱۳	شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان	قرارداد فروش ۱۰۱ دستگاه فلومتر الکترومغناطیسی	۱۰۱	مرداد ماه ۹۳
۱۴	شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان	فروش ۳ عدد فلومتر الکترومغناطیسی	۳	اسفند ۹۲
۱۵	شرکت آب و فاضلاب استان سیستان و بلوچستان	فروش ۱۰ عدد فلومتر الکترومغناطیسی	۱۰	شهریور ۹۱

سوابق شرکت پترو فرایند الوند در زمینه پمپ

ردیف	کارفرما	مشخصات فروش	تعداد	سال	توضیحات
۱	پتروشیمی مهباد	الکتروپمپ سانتریفیوژ	۲	۱۳۹۲	تحویل شده
۲	شرکت پایانه های نفتی ایران	یونیت پمپ نفت خام	۲	۱۳۹۲	در حال تحویل
۳	شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد (خاکگیران)	الکتروپمپ سانتریفیوژ	۴	۱۳۹۴	در حال ساخت
۴	شرکت توان بهبود نیرو	پروانه سولزر	۲	۱۳۹۴	تحویل شده
۵	شرکت توان بهبود نیرو	محور توربین	۳	۱۳۹۳	در حال ساخت
۶	نفت و گاز گچساران	پمپ تست	۳۵	۱۳۸۹	تحویل شده
۷	شرکت پتروشیمی شفق کیش	API610/VS6 (TTMC150*2)	۱۶	۱۳۹۲	تحویل شده
۸	شرکت پتروشیمی شفق کیش	API610/VS6 (TTMC150*2)	۱۶	۱۳۹۲	تحویل شده
۹	شرکت توسعه صنایع نفت و انرژی	API610/OH2 (SOB25-315)	۱	۱۳۹۲	تحویل شده
۱۰	شرکت CPT	API610/VS1 (TMC100x3)	۲	۱۳۹۲	تحویل شده
۱۱	طراحی و مهندسی صنایع پتروشیمی (پیدک)	API610/VS4 (SV-D40-250)	۱	۱۳۹۳	تحویل شده
۱۲	طراحی و مهندسی صنایع پتروشیمی (پیدک)	API610/VS4 (SV-D40-250)	۲	۱۳۹۳	تحویل شده
۱۳	طراحی و مهندسی صنایع پتروشیمی (پیدک)	API610/VS4 (SV-D40-160)	۱	۱۳۹۳	تحویل شده
۱۴	صنایع شیمیایی اصفهان	پمپ سانتریفیوژ	۲	۱۳۹۵	تحویل شده
۱۵	صنایع شیمیایی اصفهان	پمپ سانتریفیوژ دوقلو	۱	۱۳۹۵	در حال ساخت