

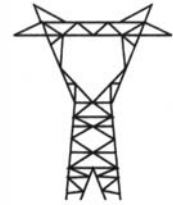
# Group Members



GHODS NIROO



SANERGY



AVANGAN



HEDAYAT NOOR



SUNIR



NIROU TRANS



IRAN TRANSFO



PARS SWITCH



IREEE



# PCGFV

## Power Cooperation Group For Venezuela (PCGFV)

### Power Cooperation Group For Venezuela

Head Office Address:  
No. 98, Ostad Motahari Ave,  
Tehran, Iran  
Post Code: 1566775711  
P.O.Box: 15745/516  
Tel: (+98 21) 82404000  
Fax: (+98 21) 88411704  
Email: [info.ghods-niroom.com](mailto:info.ghods-niroom.com)  
Web Site: [www.ghods-niroom.com](http://www.ghods-niroom.com)

# GHODS NIROO



## GHODS NIROO

Compañía de Ingeniería (GNEC )

**Las actividades de GNEC comprenden en: servicios de ingeniería, consultoría, realización de proyectos EPC, EP y MC en las áreas siguientes:**

- Centrales eléctricas de vapor
- Centrales eléctricas de turbinas de gas
- Centrales eléctricas de Ciclo combinado
- Industrias de centrales eléctricas
- Subestaciones A. V. y desconectores
- Estudio de sistema de redes de transmisión y distribución de A. V., y diseño de redes eléctricas
- Mecanización de redes de distribución urbanas, líneas de producción y fábricas industriales
- Estudios de Presas e irrigación ambiental
- Centrales hidroeléctricas
- Industrias de petróleo y gas

01

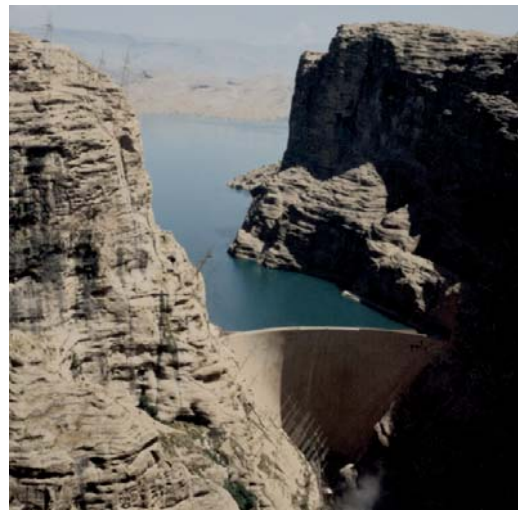
### **Energía, Agua, Petróleo y Gas**

GNEC con una plantilla total de más de 1000 de los cuales 500 son ingenieros y gestiones calificados y experimentados tiene los recursos necesarios y habilidades de ser su socio de confianza en Irán y en el extranjero:

- Hemos sido el consultor principal en nuevas centrales eléctricas de 23, 000 MW en Irán.
- Hemos diseñado, supervisado de ingeniería de más de 350 subestaciones y desconectores (63 hasta 400 kV) en Irán y en el extranjero.
- Hemos diseñado y construido más de 25000 Km de líneas de transmisiones de alto voltaje.
- Somos responsables para el diseño y la supervisión de 20 represas y centrales hidroeléctricas asociadas con las líneas de transmisión de agua y proyectos de irrigación.
- Estamos encargado de Gestión de Contrato para diseño, procura, construcción y puesta en marcha de 504 kilómetros de tuberías de gas de 56 pulgadas.

**Cuando piensa en Energía, recuerde GNEC como su socio fiable en las áreas siguientes:**

- Diseño Conceptual
- investigaciones del sitio
- Diseño Detallado
- Arquitectura de Ingeniería
- Ingeniería Civil
- Ingeniería de control e Instrumentación Eléctrica
- Ingeniería Mecánica y Química
- Ingeniería de Construcción y Estructural
- Recursos de agua e Ingeniería Ambiental
- Ingeniería de presas y de hidroelectricidad
- Gestión de Evaluación de costo y de Calidad
- Prueba y construcción de proyectos
- Gestión de Proyectos
- Gestión de Contrato
- Compra de Materiales y Equipos
- Supervisión del sitio
- control de proyecto
- Inspección de Material y control de calidad
- Gestión de Construcción
- Contratos EPC y MC





**Necesite ENERGIA para Progresar  
Necesite GNEC para darle ENERGIA**

#### **Desarrollo y excelencia empresarial en sistema de gestión de GNEC**

- Recibir certificado de Gestión de Calidad de la Productividad Nacional de Irán y el premio de Gestión de Calidad (2004-2005).
- Recibir carta de reconocimiento como una de las empresas superiores, en la festividad de gestión de la tecnología. (Ministerio de Energía de 2005).
- Elegido como una de las empresas superiores y también la primera en el Grupo de Ingeniería de consulta en proveer agua y energía y agua y alcantarillado (2005).
- Recibir carta de reconocimiento del sexto festival de la productividad y calidad de industria eléctrica (2005).
- Recibir premio nacional de calidad de Irán basado en "EFQM" en nivel de "EXCELENCIA" (2006).
- Recibir certificado de Sistema de gestión Integrado (IMS) que comprende lo siguiente:
- ISO 14001:2004, ISO 9001:2000 y OHSAS 18001:99 (2007).
- Presencia activa en el premio de gestión de calidad Europeo en el año 2007.



**Comprometidos a los clientes  
Comprometidos al progreso**

[info.ghods-niroo.com](mailto:info.ghods-niroo.com)  
[www.ghods-niroo.com](http://www.ghods-niroo.com)

# AVANGAN



## AVANGAN

La **Compañía AVANGAN** se estableció en 1974 por la inversión conjunta de compañías "IDRO" y "SATKAB" bajo la licencia y supervisión de compañía "SAE" en Italia, con el fin de diseñar, fabricación y galvanización de torres de transmisión y comunicación de acero. La Fábrica está situada en la ciudad de Arak a unos 300 kilómetros al sur de Teherán. sus actividades de construcción ha terminado en 1982 y durante los últimos años la fabricación Comenzó con capacidad nominal de 22500 toneladas por año y se ha aumentado A 50000 toneladas anuales. Por fin, el sector privado ha Comprado todas las acciones en 2004 y esta empresa se ha convertido en una empresa privada.

### Productos y Habilidades Principales

- 1-Torres de transmisión (simple y doble) hasta 500 KV.
- 2-Telecomunicaciones auto-soportadas GUYED hasta 117 M y 300 M Respectivamente.
- 3- Gantry para subestaciones.
- 4- Mástiles de Radio y TV, telecabina y estructuras similares.
- 5- Equal leg angles desde 60 \* 60 mm hasta 120 \* 120 mm

Departamento de diseño y de ingeniería con un equipo de ingenieros superiores de diseño y otros expertos incluido más de 70 expertos con experiencia que representan un recurso de tecnología inmensa en diseñar de todos los tipos de torres. Productos fabricados se llevan al taller de galvanización con una superficie de 7500 metros cuadrados, Incluso 12 tubos cerámicos y dos líneas semi-automáticas, Cada una consiste en zinc fundido con dimensión de 13 \* 1,45 \* 1,0 m y la capacidad de 50000 toneladas por año, a fin de hacer un revestimiento protector de zinc de acuerdo al estándar ASTM A123 u otras normas similares de acuerdo con los clientes. Planta molino de AVANGAN es capaz de producir más de 100000 toneladas de ángulo de tamaño 60\* 60 mm a 120 \* 120 mm según el estándar de DIN-EN 10056-94 DIN-EN 10056-2-94 para los grados ST 37-2 ST44-2 Y ST52-3.03





[INFO@AVANGAN.COM](mailto:INFO@AVANGAN.COM)  
[WWW.AVANGAN.COM](http://WWW.AVANGAN.COM)

# SGOC



## HEDAYAT NOOR

Compañía de Fibra óptica y energía solar

### Producción de fibra óptica

La compañía de fibra óptica y Energía Solar, se embarcó en la fabricación de fibras ópticas G.652 para aplicación de telecomunicación en 1993. En esta línea de producción la fibra produce por método MCVD. A continuación la fibra llega al torre.

### Producción de fibra óptica, células solares y paneles

La Unidad de fabricación de la fibra óptica y paneles fotovoltaicos de la Compañía de fibra óptica y Energía Solar se estableció en paralelo con línea de producción en 1993. Esta unidad recibió el certificado de productos CE del Instituto SGS, TÜV para paneles fotovoltaicos. Actualmente, esta empresa es el productor exclusivo de paneles fotovoltaicos en Irán que ha sido licenciado por el Ministerio de Industrias y Minas. Además, esta empresa es el representante de la UNESCO en Irán para la celebración de cursos educativos en las áreas de las energías renovables, incluida la fotovoltaica, eólica, biogás, etc.

### Células Solares

Las células fotovoltaicas fabricadas por esta empresa son policristalino con las dimensiones de 10cm x 10cm y tienen las siguientes especificaciones:

Potencia: 1.3W

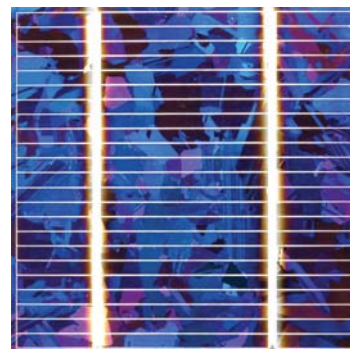
Voltage:0.45V

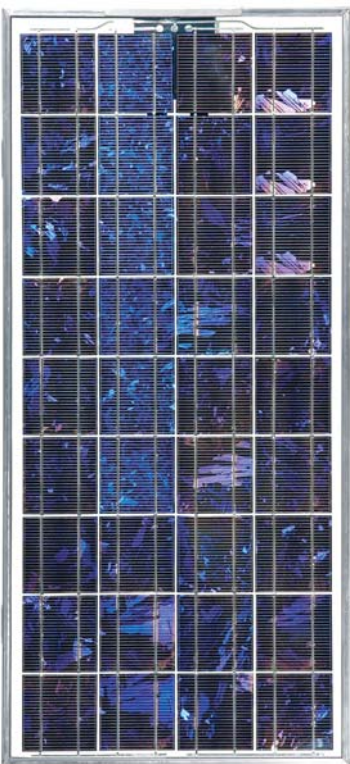
Corrientet:2.7A

Espesor: 300 microne

### Paneles fotovoltaicos 45-Watt

Cada panel fotovoltaico se compone de 36 celdas solares que en primer lugar sueldan juntos por medio de dispositivos de ultrasonidos y luego laminan en una determinada temperatura con el fin de aumentar la resistencia de las células y el panel. Después de eso, la caja de conexión y el marco de todos los paneles se instalan y, a continuación, aislados. Por último, después de las pruebas de todos los paneles por la unidad de medición, los paneles son llenos y trasladados a almacenes.





#### Especificaciones de paneles:

Potencia: 45 W

Voltaje: 16,5 V

Corriente: 2,73 A

Peso: 7,7 Kg

Dimensiones: 11 mm x 462mm x 977mm

Paneles fotovoltaicos producidos por la compañía fibra óptica y Energía Solar soporta la temperatura del ambiente de 50-90 grados y la humedad del 100%. Debido a la utilización de acero con aislamiento y los marcos, los paneles son muy resistentes contra la corrosión. Ductilidad contra impactos, fabricados en forma de doble vidrio y aplicación de soldadura ultrasónica en las células son otras características especiales de estos paneles. Algunas de las ventajas del sistema solar fotovoltaica son los siguientes:

- 1 - Puede ser instalado en el lugar más cercano posible al consumidor
- 2 - Larga vida
- 3 - Utilizable en sistemas móviles
- 4 - no-contaminación de medio ambiente
- 5 - Fácil de instalar y mover
- 6 - voltajes de salida adecuadas con las corrientes para diferentes usos
- 7 - No hay necesidad de reparación y mantenimiento
- 8 - producción de energía después de la instalación y eliminación de los gastos actuales



# IRAN TRANSFO



## IRAN TRANSFO

SOCIEDAD ANONIMA PÚBLICA

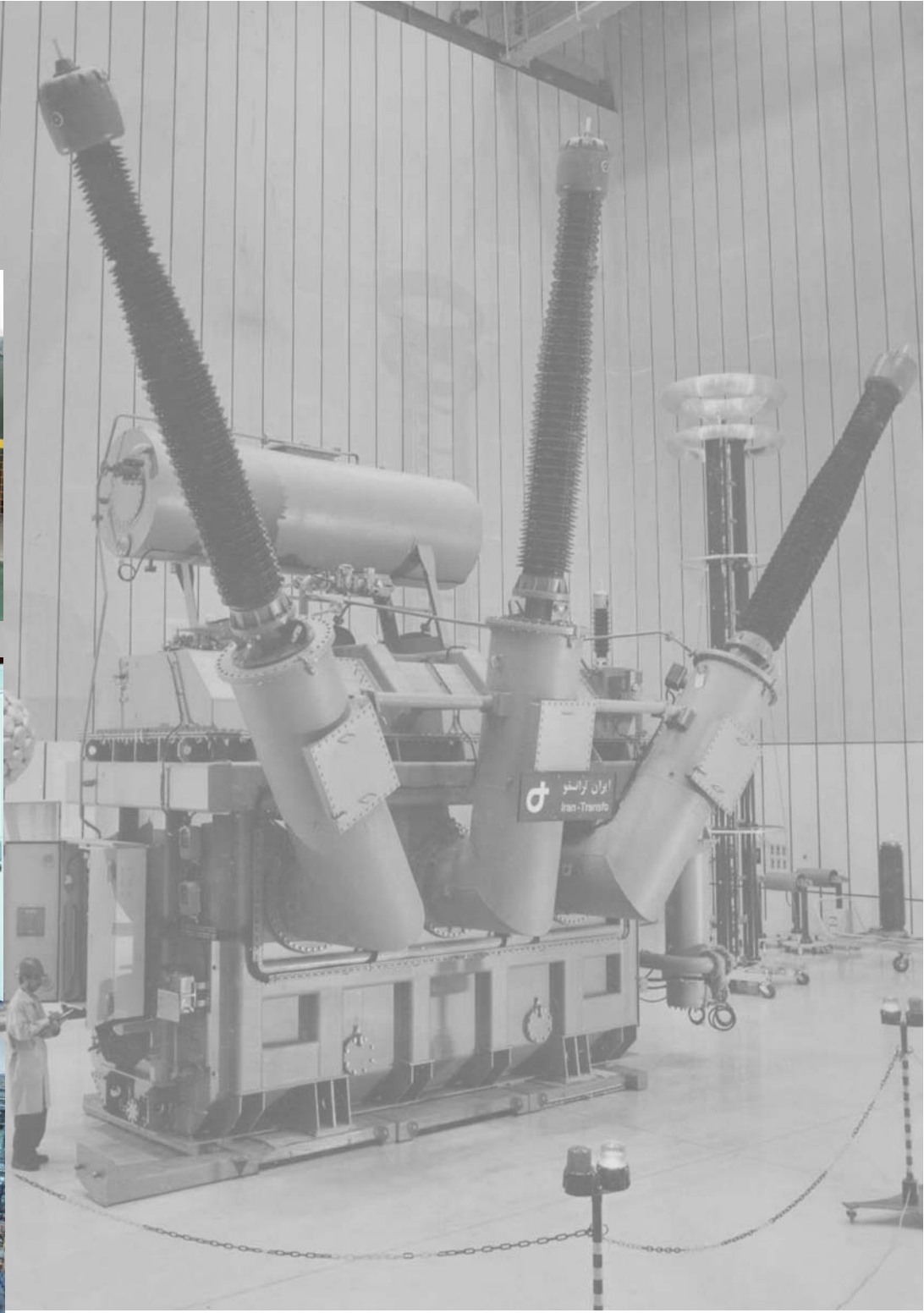
**IRÁN TRANSFO** se estableció en 1967, bajo licencia de Siemens de Alemania, para la fabricación de transformadores de acuerdo a los estándares internacionales de IEC 60076 y VDE 0532. IRÁN TRANSFO ha obtenido el SO 9001: 2000, Siemens AG EV TWN IEO, ELIN TRANSFORMATOREN GmbH, y certificados de corto - circuito KEMA.

IRÁN TRANSFO ofrece los siguientes productos y servicios:

- Transformadores de distribución inmerso de aceite hasta 5000 KVA, 36 KV.
- Transformadores de potencia de medio voltaje hasta 100 MVA y 145 KV07
- Transformadores de alta potencia hasta 500 MVA y 420 KV
- Transformadores de resina tipo seco hasta 3150 KVA y 36 KV
- Auto-transformadores
- Subestaciones hasta 2500 KVA y 36 KV (fijo y móvil)
- Ingeniería, Procura y Construcción de subestaciones de alta tensión (convencionales, modulares y subestaciones GIS), líneas de transmisión y todas las plantas y proyectos industriales.
- los componentes y los materiales de Aislante utilizados en los transformadores inmerso de aceite de distribución y potencia.
- Diferentes tipos de aisladores de porcelana hasta 36 KV
- Transformador e interruptores de aceite y solventes especiales.

Actualmente, IRÁN TRANSFO exporta a muchos países como Pakistán, Kuwait, Alemania, Nigeria, Libia, Etiopía, Cuba, Siria, Azerbaiyán, Emiratos Árabes Unidos, Níger, Irak, Afganistán, Chipre y ...?





[www.iran-transfo.com](http://www.iran-transfo.com)  
[sales@iran-transfo.com](mailto:sales@iran-transfo.com)

# IREEE



## IRAN ELECTRICAL EQUIPMENT ENGINEERING (IREEE)

**La compañía de Ingeniería de Equipos Eléctricos de Irán (IREEE)** es como una contratista de los proyectos llave en mano de línea de transmisión de alta tensión, para proveer servicios completos de ingeniería, procura, construcción, montaje, prueba, puesta en marcha y suministro de piezas de repuesto.

IREEE también es una compañía destacada en la producción de equipos eléctricos necesarios en las líneas de transmisión y estableció los siguientes filiales: Compañía Pars Maghareh para la producción de aisladores de vidrio y Compañía Sim Noor Pooya se estableció como el primer productor de cables OPGW y ACSR en el Medio Oriente y la Empresa Tarrah Gostaran Pooya que se estableció en 1995 para el diseño y la producción de torres de líneas de transmisión y la empresa Yaragh Avaran Pooya para la producción de accesorios de líneas de transmisiones y transmisiones en 1996.

IREEE como una contratista EPC para los proyectos de líneas de transmisión y distribución han tomado parte en muchos contratos EPC en los mercados de Irán, Siria y Pakistán.

Actualmente IREEE, como una empresa destacada en la industria de energía es capaz de gestionar todos los aspectos de los proyectos mencionados en el coste optimizado desde ingeniería frontal hasta entrega llave en mano.

### **Compañía Pars Maghareh**

Pars Maghareh es el principal y único fabricante de aisladores de vidrio templado "en Irán y los países regionales con capacidad anual de 10,000 toneladas. Es evidente que, este éxito se debe a las valiosas experiencias y los esfuerzos de la empresa junta en el poder industrias.

La gama de productos incluye toda la gama de estándar aisladores de 40KN a 300KN anti- niebla, que sus aparatos eléctricos y características mecánicas son mucho más allá de los valores especificados en las normas, tales como IEC, ANSI y BS. Pars Maghareh ha pasado con éxito las pruebas estándar en los laboratorios más mayores y autorizados internacionales y nacionales y tiene los certificados de calidad en este sentido.

### **Compañía Sim Noor Pooya**

Sim Noor Pooya (SNP) fue inaugurado en 1997 y comenzó las actividades con la fabricación de cables OPGW y ACSR. Durante años, SNP ha fabricado, entregado e instalado línea telefónica de emergencia y la línea normal en grandes cantidades para su cliente.

Los proyectos SCADA, control, automatización y telecomunicaciones son otras actividades de SNP.

SNP prueba todos sus productos en laboratorios bien conocidos en el mundo. Licencia RWE para la instalación de líneas directas, ISO y Draka Comteq son los certificados de SNP.





[www.ireee.com](http://www.ireee.com)  
[Info@ireee.com](mailto:Info@ireee.com)

# NIROU TRANS



## NIROU TRANS

Esta compañía que está afiliada al Ministerio de energía de Irán, estableció en 1990, es uno de los fabricantes reputados de transformadores de voltaje y de corriente en la gama de 7.2kV hasta 550 kV, Condensador en el rango de 72.5kV hasta 420kV, cortacircuito, y transformadores hasta 36kV.

La tecnología de fabricación de transformadores se adquiere de corporación de ABB, Suecia, condensadores de HSP Alemania y desconectores de ABB Suiza.

Decenas de miles de transformadores y otros productos de esta empresa están funcionando con éxito durante años en las instalaciones eléctricas de varios países en diversas condiciones climáticas y de calidad conforme a las necesidades de los clientes han sido la principal política de Nirou Trans

Todos los transformadores y condensadores son probado en laboratorio KEMA, Holanda y las pruebas rutinas se llevan a cabo de acuerdo a las normas bien conocida.

### Compañía Nirou Trans de un vistazo:

1998: fabricante de Transformadores de Tensión 72,5-245kV

1999: fabricante de Transformadores de Tensión 420-550kV teniendo el SGS ISO-9001

2000: diseñador y fabricante de transformadores de corriente hasta 36kV

2001: Fabricante Transformadores de corriente de resina hasta 36kV

2002: Fabricante de condensadores 72,5-145kV

2004: fabricante de condensadores de alta tensión en el rango de 72.5kV hasta 550kV

2005: diseñador y fabricante de transformadores hasta 36kV teniendo todos los instrumentos probados en laboratorio KEMA-Holanda

2006: fabricante de condensadores 245-420kV teniendo la licencia de HSP de Alemania como ISO-9001-2000

2007: Fabricante de transformadores de corriente 420kV de la tecnología de ABB Suecia

2008: Fabricante de Generador eléctrico bajo la licencia de ABB Suiza.

### Áreas de actividades:

- Transformador de corriente 6 - 550 Kv
- Transformador de tensión 6-550 KV
- Condensador Bushing 72,5-420kv
- Wall Bushing
- CT Bushing
- Window type
- Resina
- Cortacircuito





[www.niroutrans.com](http://www.niroutrans.com)  
[ntc@hamyar.net](mailto:ntc@hamyar.net)  
[sales@niroutrans.com](mailto:sales@niroutrans.com)

# PARSSWITCH



## PARS SWITCH

Fabricante de Cortacircuitos de Media y Alta Tensión

**Compañía PARS SWITCH** estableció en 1976 con la colaboración de la compañía iraní de Satkab, la empresa Alstom de Francia, y otros accionistas privadas.

Compañía Pars Switch es el primer y mayor fabricante de cortacircuitos AT y MT y los interruptores en Irán. También es conocida como una empresa destacada en el campo de trabajo relacionado en el Oriente Medio.

Pars Switch ha alcanzado la tecnología de productos de alta tensión de ABB Suecia y el la tecnología de productos de media tensión de Alstom (Francia) y ABB Calor EMAG (Alemania). Pars Switch se ha dividido en dos plantas, incluida la media y alta tensión.

Todos los mencionados productos se ajustan al Estándar Eléctrico Internacional y probado en laboratorios internacionales como KEMA y CESI Comisión Todos los procesos de producción llevan a cabo estrictamente bajo los controles de calidad para asegurar de la fabricación de productos finales conformidad con los estándares más altos.

### **Compañía Pars Switch**

**Exporta sus productos a Turkmenistán, Azerbaijón, Siria, Afganistán, Níger y Suecia y esta interesado en exportar a nuevos mercados.**

### **Productos**

- 1- EDF SF6 gas type C.B 72.5 KV ,2500A,31.5KA
- 2- LTB SF6 gas type C.B 145,170,245&420KV,3150-4000A,40-50KA
- 3- HPL SF6 gas type C.B ,2500-4000A, 40-50KA,245&420 KV
- 4- NSA disconnectors 36-420KV, 1250-3150A
- 5- Compact Bay 36&72.5KV
- 6- 63 KV urban substation
- 7- VD4 vacuum type C.B 7.2-36KV,630-4000A,16-31.5KA
- 8- FP SF6 gas type C.B 7.2-36KV, 630-2000A,16-31.5KA
- 9- FPS SF6 gas type C.B outdoor 24-36KV, 1250A,25KA
- 10-HL620 small oil volume type C.B 24KV,630 A, 12.5 KA
- 11-PGL Pole Mounted load break switch, SF6 , 24kV , 630A Outdoor
- 12-SL6&7-SP disconnectors, 24 &36 KV, 630 A





www. Parsswitch.com  
info @ parsswitch.com  
Sales@parsswitch.com



Certificate CH03/0811



بالرؤى الجديدة تتحول من الورق

# SANERGY

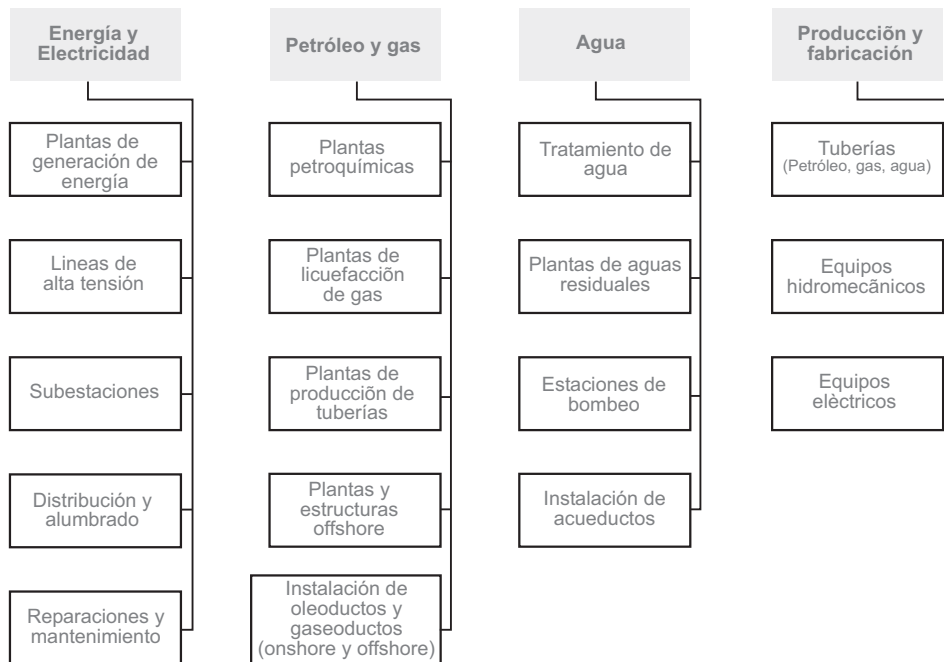


## SANERGY

JUNTOS LO CONSEGUIMOS

Con el rápido crecimiento de proyectos industriales en los países en desarrollo y la alta competencia en los contratos GC/ EPC, Sanergy cuenta con el valioso a largo plazo y la experiencia de sus miembros del grupo como la clave de activos. Como un grupo de empresas establecidas, Sanergy es una empresa destacada contratista iraní de proyectos GC/ EPC en las industrias de energía, agua, petróleo y gas. Junto con sus miembros del grupo y sobre la base de los logros a largo plazo en proyectos internacionales, Sanergy se ha comprometido a proveer una amplia gama de servicios con la mejor calidad, realizados por un nuevo enfoque al concepto de servir a los clientes y la contratación de la última tecnología.

### Áreas de actividad



## Miembros del grupo

### Energía y electricidad



Ahwaz Fanoos Engineering Co.



Alucast Co.



Dorood Kelid Bargh Co.



Iran Insulator Co.



Mazand Niroo Co.



Nirou Group



Namdaran Sanat Enteghal Engineering Co.



Pooya Gharb Co.



Rassaneh Co.



Sherkat Kontorsazi Iran (SKI)



Malor Co.

### Petróleo y gas



Iranian Offshore Engineering and Construction Co.(IOEC)



Sadid Industrial Group



SARV Co.

### Agua



Fanavary Novin Niroo Co.



Machine Sazi Vije (MSV)



Pars Omran Asia Consulting Engineering Co.



[www.sanergy-co.com](http://www.sanergy-co.com)  
[info@sanergy-co.com](mailto:info@sanergy-co.com)

# SUNIR



## SUNIR

Compañía de Exportación de Equipos y Servicios de Industrias de Energía y Agua de Irán

### INTRODUCCIÓN

El papel significativo de Agua, Energía, Petróleo y Gas en el mundo industrial de hoy va a ser vital día tras día. Se puede decir con certeza que las sociedades humanas dependen seriamente de este valioso recurso. Se espera que el eficaz y confiable suministro de estos servicios y equipos cumplan una variedad de requisitos técnicos y comerciales de los clientes.

El Grupo SUNIR (como una sociedad anónima y privada) comenzó sus actividades en 1994 con 22 accionistas. Como el grupo más grande de compañías iraníes activas en el campo de las industrias de agua, energía, petróleo y gas.

Cada miembro del grupo es una compañía independiente que desempeña un papel clave en promover sus campos de actividades en el país.

Desde el tiempo de su establecimiento, SUNIR, ha desarrollado su campo de actividades de tal modo que tiene proyectos en funcionamiento en 14 países por todo el mundo con el valor de más de mil millones de Dólares.

Utilizando el saber-hacer y expertos disponibles entre las compañías del grupo, la mayoría ha logrado certificado ISO 9001, y los servicios de sus oficinas de enlace en diversos países, el grupo SUNIR también proporciona sus servicios de implementación de proyectos en base de llave en mano.

El cliente de SUNIR se orienta hacia un mercado global que es uno de los elementos claves en nuestro éxito y nos anima a que crezcamos en la gama de servicios que proporcionamos. Estamos pensando que un día SUNIR pueda satisfacer todos los requisitos de cualquier cliente potencial en los campos relacionados.

### ACTIVIDADES DE SUNIR DE UN VISTAZO

Para ser una fuente confiable en el campo de las industrias de agua, energía, petróleo y gas, SUNIR ha considerado siempre la diversidad de sus servicios como elemento crucial en su éxito. Ya que se parece improbable concentrar en todos conocimientos técnicos requeridos en una sola organización, SUNIR siempre ha intentado utilizar los potenciales de los expertos de varias compañías independientes que se especializan en áreas específicas. Con esto la posibilidad de centrarse en habilidades de gerencia supremas y asegurar que la satisfacción completa del cliente no es improbable.

Este concepto da a SUNIR la flexibilidad en reajustar su organización para conocer las nuevas necesidades que emergen del mercado adoptando los servicios de nuevos miembros en su grupo. Las actividades cubiertas por el grupo se dividen en tres categorías principales, a saber, agua, energía, petróleo y gas. Con cada uno, un amplio espectro de servicios se ofrece, incluyendo una amplia gama de equipos, servicios de ingeniería y ejecución de proyectos. En el campo de energía, las áreas cubiertas incluyen generación, transmisión y distribución y hasta cierto punto, uso de la electricidad. En el campo de agua, el grupo ofrece sus servicios en hidroelectricidad, represas, suministro de agua, alcantarillado y servicio ambiental. En el campo de petróleo y gas SUNIR actúa como una Contratista General y construye refinerías, complejos petroquímicos, tuberías, granjas de tanque, estación de compresor y de bombeo, plataformas y mantenimiento y reparación general de las plantas industriales.

## Oficinas de enlace

Afganistán  
Argelia  
Armenia  
Azerbaijón  
Bangladesh  
Belarús  
Cuba  
Chipre  
Alemania  
Irak  
Kazakistán  
Kenia  
Kuwait  
Republica de Kirguiz  
Líbano  
Libia  
Sultanado de Omán  
Pakistán  
Arabia Saudita  
Senegal  
África del Sur  
Sri Lanka  
Sudán  
Siria  
Tayikistán  
Turkmenistán  
Emiratos Arabes Unidos  
Uzbekistán  
Venezuela  
Yemen



## El Alcance del Trabajo

Nuestras actividades en SUNIR Se dividen en tres categorías principales: Agua, Energía, Petróleo y gas.

### Energía

El potencial disponible en los miembros del grupo SUNIR nos dota con la capacidad para contribuir en proyectos de generación y de transmisión así como la distribución de electricidad.

### Agua

El grupo SUNIR está completamente enterado del aumento de las demandas de agua limpia, segura, potable, agrícola e industrial. Proporcionamos las soluciones técnicas y ambientales apropiadas que conocen necesidades de nuestro cliente y son completamente manejadas de manera oportuna y rentable.

Las numerosas construcciones de los proyectos de la infraestructura de agua pesada apoyan y realizaron a los miembros del grupo de SUNIR un número de proyectos escalados grandes en Irán y en el extranjero.

### PETRÓLEO Y GAS

La gran capacidad de los miembros del grupo SUNIR nos dota con la habilidad de contribuir en todos los proyectos relacionados al petróleo y gas. En este campo SUNIR actúa como una Contratista General y construye refinerías, complejos petroquímicos, tuberías, granjas de tanques, compresores y turbinas, estaciones de bombeo, plataformas, y mantenimiento y reparación general de plantas industriales. Los clientes de SUNIR pueden aprovecharse de sus potenciales en una o más de estas áreas o pueden utilizar nuestras capacidades en proyectos llave en mano.

En todas las categorías, SUNIR provee equipos y servicios de ingeniería y actúa como una Contratista General.

## Miembros de Grupo SUNIR

### 1- SUNIR COMO ACCIONISTA

COMPAÑÍA SABIR INTERNACIONAL, Ingeniería, Procura y Construcción (20%)

COMPAÑÍA SANIROO (50%)

COMPAÑÍA INGENIERÍA Y COMERCIAL DE NIROO (67%)

Compañía de Laboratorios de Industrias Eléctricas (EPIL) (10.5%)

### 2- Accionistas de SUNIR

COMPAÑÍA INDUSTRIAL ABFAR

COMPAÑÍA ALUMTEK

COMPAÑÍA DE INDUSTRIAS DE ILUMINACIÓN DE ARM

COMPAÑÍA AVANGAN

COMPAÑÍA ELECTRO KAVIR

COMPAÑÍA FULMEN

COMPAÑÍA DE CONSULTORES DE INGENIERÍA DE GHODS NIROO

COMPAÑÍA DE REPARACIONES DE CENTRALES ELECTRICAS DE IRAN

COMPAÑÍA IRAN SWITCH

COMPAÑÍA IRAN TRANSFO

COMPAÑÍA JAHAN PARS

COMPAÑÍA KERMAN TABLEAU

COMPAÑÍA MAHAB GHODS

COMPAÑÍA INDUSTRIAL DE MEHRABAD

COMPAÑÍA NASB NIROO

COMPAÑÍA DE INVERSIÓN DE NIROO

COMPAÑÍA PARS CAPACITOR

COMPAÑÍA PARS SWITCH

COMPAÑÍA PARS TABLEAU

COMPAÑÍA PEYMANIR

COMPAÑÍA SAPTA

COMPAÑÍA TEHRAN PADENA

info@sunir.com  
www.sunir.com