



United Energy  
Developers Co.



انجمن سازندگان و تامین کنندگان  
کالا و خدمات انرژی‌های تجدید پذیر (ساتکا)

# نهمین جلسه معارفه اعضای جدید انجمن ساتکا

نام شرکت: انرژی گستران متحد UED

نام مدیرعامل: مهندس مظفر محمدی

نام ارائه دهنده: مهندس امیرحسین داوری



۲۵ شهریور ۱۴۰۳



United Energy  
Developers Co.



انجمن سازندگان و تامین کنندگان  
کالا و خدمات انرژی‌های تجدید پذیر (ساتکا)

## معرفی شرکت / محصولات / خدمات

هلدینگ توسعه سازه های انرژی خزر پس از حضور موفق در طراحی و اجرای نیروگاه های حرارتی در قالب های EPC، EPCF و BOT (۴۸۵ مگاوات نیروگاه اجرا شده و در مدار بعلاوه ۵۲۰ مگاوات نیروگاه در دست احداث)، قصد دارد با ورود جدی تر به عرصه انرژی های پاک ضمن ایجاد ارزش و مزیت برای کارفرمایان و سرمایه گذاران محترم، رسالت اجتماعی و زیست محیطی خود را نیز به انجام رساند.

در همین راستا و از میان شرکت های زیر مجموعه هلدینگ خزر، مسئولیت انجام پروژه های نیروگاه خورشیدی بزرگ مقیاس به شرکت انرژی گستران متحد محول شده تا این مجموعه با مشارکت شرکای تجاری داخلی و خارجی و شرکت های هم خانواده در هلدینگ خزر نیروگاههای خورشیدی را بصورت EPC اجرا نماید





United Energy  
Developers Co.



انجمن سازندگان و تامین کنندگان  
کالا و خدمات انرژی‌های تجدید پذیر (ساتکا)

# معرفی شرکت / محصولات / خدمات

- خدمات فنی مهندسی و مشاوره
- پیمانکاری EPC
- تأمین تجهیزات صنایع تجدید پذیر
- تأمین سرمایه برای احداث پروژه ها





United Energy  
Developers Co.



انجمن سازندگان و تامین کنندگان  
کالا و خدمات انرژی‌های تجدید پذیر (ساتکا)



شرکتهای تابعه هلدینگ خزر







United Energy  
Developers Co.



انجمن سازندگان و تامین کنندگان  
کالا و خدمات انرژی‌های تجدید پذیر (ساتکا)

**توسعه صنعت و انرژی خزر**

نیروگاه سیکل ترکیبی ۵۲۰ مگاواتی تاریانا

Description	Specification
B.O.T Contract	12 Years Energy Conversion Agreement
Technology	F Class
Configuration	1 GTG + 1 HRSG + 1 STG
Combined Cycle Output (ISO)	520 MW
Combined Cycle Efficiency (ISO)	60 %
Investor	Khazar Holding
Offtaker	Khuzestan Steel Company (K.S.C)
Location	Ahwaz, Khuzestan, Iran

از سال ۱۳۸۸

**انرژی گستران متحد**

نیروگاه سیکل ترکیبی کاسپین

- ساخت اولین نیروگاه سیکل ترکیبی ۴۶۰ مگاواتی کلاس F با کارایی ۵۷/۷٪
- اجرای پروژه بصورت EPC با حداقل هزینه برابر ۲۶۰ میلیون یورو
- اجرای پروژه در منطقه کوچک نسبت به سایر نیروگاه‌های مشابه (در حدود ۸ هکتار)
- تأمین و نصب چرتقیل سالن توربین با ظرفیت ۴۶۰ تن
- اولین سیستم خنک کننده کمکی یکپارچه برای کار همزمان گاز و بخار
- بزرگترین ترانسفورماتور در ایران با ظرفیت بالا (۵۵۰ MVA)
- اولین نیروگاه با سیستم کنترل SPPA-T3000 در ایران (تحت لیسانس شرکت زمینس)
- به کار گیری سیستم جدید ZLD برای تصفیه مواد شیمیایی و خطرناک و همچنین سیستم EDI + RO برای تولید آب دمی
- استفاده بیش از ۵۰٪ تجهیزات پروژه از تولیدات و قابلیت های داخلی
- حمل و نقل سنگین ترین محموله‌های نیروگاهی از طریق مسیر دریای سیاه - رودخانه ولکا - دریای خزر - به مقصد بندر نوشهر

**انرژی گستران متحد**

نیروگاه موتور گاز سوز ۲۵ مگاواتی سیرجان

<b>Location</b>	Special economic zone of Sirjan City, Kerman Province
<b>Client</b>	Sirjan Niroy Gostar
<b>Project Type</b>	EPC
<b>Plant Capacity @Site</b>	25 MW
<b>Plant electrical efficiency</b>	42%
<b>Gas Engine Supplier</b>	MTU Germany
<b>Units Configuration</b>	13x2 MW
<b>Fuel</b>	Natural Gas
<b>Status</b>	2 Units have been completed successfully in 2018







United Energy  
Developers Co.



انجمن سازندگان و تامین کنندگان  
کالا و خدمات انرژی‌های تجدید پذیر (ساتکا)



**از سال ۱۳۵۴**

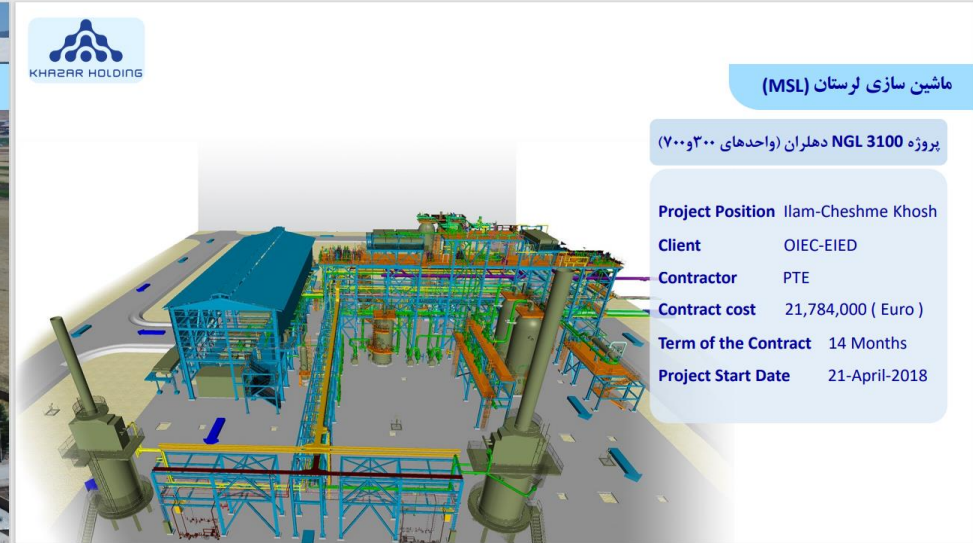
**ماشین سازی لرستان (MSL)**

ساخت و طراحی تجهیزات ثابت و پیمانکار EPC در صنایع مختلف، ساخت و نصب انواع سازه فلزی و مخازن در حوزه‌های نیروگاهی، نفت، گاز و پتروشیمی

**فضای فیزیکی کارخانه**

- بیش از ۱۶ هکتار وسعت
- بیش از ۲۲ هزار متر مربع سوله مسقف
- تا ارتفاع بیش از ۲۰ متر
- ۵ هزار متر مربع فضای اداری
- ۱۰ هزار متر مربع فضای انبار مسقف
- ۵۰۰ متر مربع سالن سند بلاست

با ارتفاع ۱۲ متر



**ماشین سازی لرستان (MSL)**

پروژه NGL 3100 دهلران (واحدهای ۳۰۰ و ۷۰۰)

**Project Position** Ilam-Cheshme Khosh  
**Client** OIEC-EIED  
**Contractor** PTE  
**Contract cost** 21,784,000 ( Euro )  
**Term of the Contract** 14 Months  
**Project Start Date** 21-April-2018



**ماشین سازی لرستان (MSL)**

برخی از پروژه‌های در حال انجام

مهندسی، ساخت، تست و راه اندازی  
۱۱ عدد مبدل حرارتی Heat Exchanger (پتروشیمی باختر)







United Energy  
Developers Co.



انجمن سازندگان و تامین کنندگان  
کالا و خدمات انرژی‌های تجدید پذیر (ساتکا)



از سال ۱۳۹۷

**گروه بازرگانی تامین و تجارت خزر**

صادرات کالاهای داخلی با استفاده از مزیت گروه از جمله

- ۱- اعتبارات بانکی مناسب
- ۲- ارتباطات در رده های بالاها با تولیدکنندگان
- ۳- ارتباطات مناسب با خریداران در اقصی نقاط دنیا
- ۴- همکاری با شرکتهای بازرگانی بین المللی جهت تعاملات بانکی و ...
- ۵- تجربه بالا در زمینه حمل و نقل های دریایی و ریلی به اقصی نقاط دنیا

کالاهای حوزه فعالیت جهت صادرات

- ۱- فرآورده های نفتی
- ۲- فرآورده های پتروشیمی
- ۳- سیمان و کلبنکر
- ۴- انواع محصولات معدنی از جمله مس و ...
- ۵- مصالح ساختمانی شامل سنگ و سرامیک و ...



**گروه بازرگانی تامین و تجارت خزر**

واردات کالاهای تخصصی در حوزه های صنعتی

مزیت های گروه در زمینه صادرات و همچنین تجربه فعالیت صنعتی موجب شده است این شرکت نسبت به واردات محصولات جهت پروژه های گروه و همچنین خارج از گروه به صورت متمرکز در شرکت بازرگانی تامین و تجارت خزر فعالیت نماید.

برخی از محصولاتی که تا کنون بواسطه برخورداری از ارتباطات مناسب با سازندگان شناخته شده بین المللی توسط این گروه تامین و تحویل شده اند، عبارت اند از:

- توربین های بخار و گاز
- پمپ و کمپرسور
- لوله و اتصالات
- ولو و شیر آلات
- کنترل سیستم و ابزار دقیق
- لوازم الکتریکی صنعتی



**گروه بازرگانی تامین و تجارت خزر**

تامین مستقیم تجهیزات از برندهای معتبر

<p>کابل های خاص</p>  <p>Belden Legrand</p>	<p>باتری های خورشیدی</p>  <p>Newcell</p>	<p>اینور تور</p>  <p>Huawei Sungrow SMA</p>	<p>پنل</p>  <p>Jinko Solar Longi</p>
---	---	--	---





United Energy  
Developers Co.



انجمن سازندگان و تامین کنندگان  
کالا و خدمات انرژی‌های تجدید پذیر (ساتکا)

## راه های ارتباطی

وبسایت: [www.uedco.net](http://www.uedco.net)

پست الکترونیکی: [info@uedco.net](mailto:info@uedco.net)

تلفن: ۸۷۷۰۰۹۸۲

فکس: ۸۸۵۱۴۰۰۱

نشانی: تهران خیابان احمد قصیر (بخارست) خیابان دهم پلاک ۶

