

会社概要

GEKOは、エネルギーと環境分野で事業を展開するイタリアの企業です。

具体的には、GEKOは再生可能エネルギーと従来型エネルギーの両方を活用した発電所の設計、建設、運営、メンテナンスに従事しています。各プロジェクトにおいて、GEKOは設計から実施までの全工程を管理し、土木工学、機械工学、電気・計装工学、建設、試運転、および発電所の運営管理を含む総合的なサービスを提供しています。

2015年以降、GEKOは事業範囲を拡大し、住宅用および業務用顧客への電力・ガス供給を開始するとともに、エネルギー取引事業を展開しています。

2016年から、GEKOは水処理および生分解性製品の有機成分の処理と有効利用に特化し、環境負荷の低減とプロセス効率の向上を目的としています。同時に、GEKOはバイオメタン生産に投資し、有機廃棄物をクリーンエネルギーに変換しています。

B2Bソリューションと関係:

大阪万博2025への参加は、当社がエネルギーと環境分野における国際関係を強化・拡大する戦略的な機会です。

当社の主な関心事は、イタリア国内または海外で、再生可能エネルギー源(太陽光発電、風力発電、バッテリーエネルギー貯蔵システムなど)または従来型エネルギー源(熱発電所など)を活用した新たなエネルギー発電施設の計画・開発を検討している企業や関係者と連携することです。エネルギープラントの設計、建設、運営において豊富な経験を有する当社では、複雑なエネルギープロジェクトの技術的・運営面の実施において、信頼できるパートナーとしてご協力いただける企業を募集しています。

同時に、太陽光発電、BESS、風力発電、水処理など、先進的な技術やコンポーネントのサプライヤーとの新たなシナジーを構築し、サプライチェーンの強化と最先端ソリューションの統合を目指すことも重要な目標です。

もう一つの重要な関心領域は、持続可能性とエネルギー転換に関する国際的なイニシアチブへの参加です。これには、欧州の資金調達プログラムや2030アジェンダの目標から生じる機会が含まれます。この文脈において、当社は環境イノベーションとクリーン技術の応用に関するワーキンググループ、戦略的パートナーシップ、研究開発ネットワークへの参画にもオープンです。

COMPANY PRESENTATION

GEKO is an Italian company operating in the energy and environmental sectors.

Specifically, GEKO is involved in the design, construction, management, and maintenance of power generation plants, both from renewable and conventional sources. For each project, GEKO oversees all phases, from design to implementation, covering civil, mechanical, and electrical-instrumental engineering, construction, commissioning, and operational management of the plants.

Since 2015, GEKO has expanded its scope by supplying electricity and gas to residential and business customers, and by developing energy trading activities.

Starting in 2016, GEKO has specialized in water purification and in the treatment and valorisation of the organic fraction of biodegradable products, with the aim of reducing environmental impact and improving process efficiency. At the same time, GEKO is investing in biomethane production, converting organic waste into clean energy.

B2B Solutions and Relations:

Participation at the Expo Osaka 2025 represents a strategic opportunity for our company to strengthen and expand international relations in the energy and environmental sectors.

Our primary interest is to engage with companies and stakeholders who are planning the development of new energy generation facilities, whether from renewable sources (such as photovoltaic, wind, and battery energy storage systems) or conventional sources (such as thermoelectric plants), in Italy or abroad. As a company with extensive experience in the design, construction, and operation of energy plants, we are seeking partners who wish to rely on a competent and trustworthy provider for the technical and operational implementation of complex energy projects.

At the same time, we are interested in developing new synergies with suppliers of advanced technologies and components (e.g. photovoltaics, BESS, wind energy, and water treatment) with the aim of enhancing our supply chain and integrating cuttingedge solutions.

Another key area of interest is participation in international initiatives related to sustainability and the energy transition, including opportunities arising from European funding programs and the objectives of the 2030 Agenda. In this context, we are also open to involvement in working groups, strategic partnerships, and research and development networks focused on environmental innovation and the application of clean technologies.