



HVAC-R AND E&I TAILOR MADE INTEGRATED SOLUTIONS FOR INDUSTRIAL APPLICATIONS  
*SOLUZIONI INTEGRATE SU MISURA HVAC-R ED E&I PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI*



# WHO WE ARE

---

## CHI SIAMO

**CEMI ENERGIA** is a Business Unit of CEMI SpA specializing in **turn-key / EPCIC (Engineering, Procurement, Construction, Installation, Commissioning) solutions and maintenance & service provision**. Our expertise spans across integrated **HVAC-R (Heating, Ventilation, Air Conditioning - Refrigeration)** and **E&I (Electrical & Instrumentation)** disciplines, allowing us to deliver comprehensive, tailored solutions to our clients' needs.

***CEMI ENERGIA** è una Business Unit di CEMI SpA specializzata in **soluzioni chiavi in mano / EPCIC (Engineering, Procurement, Construction, Installation, Commissioning) e fornitura di manutenzione e assistenza**. La nostra competenza spazia tra le discipline integrate **HVAC-R (Heating, Ventilation, Air Conditioning - Refrigeration)** ed **E&I (Electrical & Instrumentation)**, consentendoci di fornire soluzioni complete e personalizzate in base alle esigenze dei nostri clienti.*



# WHAT WE DO

## COSA FACCIAMO

At **CEMI ENERGIA**, we pride ourselves on offering end-to-end tailored solutions for the **oil & gas** and **power & energy** sectors. Our approach is rooted in a commitment to quality, safety, and sustainability, ensuring that every project we undertake meets the highest standards of excellence.

*In **CEMI ENERGIA**, siamo orgogliosi di offrire soluzioni end-to-end personalizzate per i settori **oil & gas** e **power & energy**. Il nostro approccio è radicato in un impegno per la qualità, la sicurezza e la sostenibilità, assicurando che ogni progetto che intraprendiamo soddisfi i più elevati standard di eccellenza.*

# E&I SOLUTIONS

## SOLUZIONI E&I

### E&I SOLUTIONS

Our **E&I** services involve the design, installation, and integration of control systems, electrical systems, and instrumentation. We ensure that all electrical components and instruments function correctly and efficiently, providing precise control and monitoring of various processes. Our expertise in **E&I** allows us to deliver reliable and efficient solutions that meet the specific needs of our clients.

### SOLUZIONI E&I

I nostri servizi **E&I** riguardano la progettazione, l'installazione e l'integrazione di sistemi di controllo, sistemi elettrici e strumentazione. Garantiamo che tutti i componenti e gli strumenti elettrici funzionino correttamente ed efficientemente, fornendo un controllo e un monitoraggio precisi di vari processi. La nostra competenza in **E&I** ci consente di fornire soluzioni affidabili ed efficienti che soddisfano le esigenze specifiche dei nostri clienti.



# HVAC-R SOLUTIONS

## SOLUZIONI HVAC-R

### HVAC-R SOLUTIONS

Our **HVAC-R** solutions encompass a wide range of systems designed to meet process requirements and maintain comfortable and safe indoor environments by controlling temperature, air quality, and humidity. These systems include advanced technologies suitable for various types of environments (offshore, onshore, explosion-proof, chemical corrosive).

### SOLUZIONI HVAC-R

Le nostre soluzioni **HVAC-R** comprendono un'ampia gamma di sistemi progettati per soddisfare i requisiti di processo e mantenere ambienti interni confortevoli e sicuri controllando temperatura, qualità dell'aria e umidità. Questi sistemi includono tecnologie avanzate adatte a vari tipi di ambienti (offshore, onshore, antideflagranti, corrosivi chimici).



# INTEGRATED SOLUTIONS

## SOLUZIONI INTEGRATE

At **CEMI ENERGIA**, we specialize in providing integrated **HVAC-R (Heating, Ventilation, Air Conditioning, and Refrigeration)** and **E&I (Electrical and Instrumentation)** solutions. Our team of experts is dedicated to delivering comprehensive solutions that ensure optimal performance and reliability for all your project needs.

*In **CEMI ENERGIA**, siamo specializzati nella fornitura di soluzioni integrate **HVAC-R (riscaldamento, ventilazione, condizionamento dell'aria e refrigerazione)** ed **E&I (elettrico e strumentazione)**. Il nostro team di esperti è impegnato a fornire soluzioni complete che garantiscano prestazioni e affidabilità ottimali per tutte le esigenze del tuo progetto.*



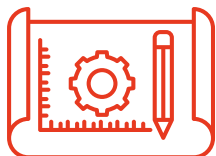
By combining **HVAC-R** and **E&I**, we offer a seamless and reliable service that meets the diverse requirements of our clients. Our integrated approach enhances comfort, safety, and operational efficiency, making us the ideal partner for all your **HVAC-R** and **E&I** needs.

*Combinando **HVAC-R** ed **E&I**, offriamo un servizio affidabile e senza interruzioni che soddisfa le diverse esigenze dei nostri clienti. Il nostro approccio integrato migliora il comfort, la sicurezza e l'efficienza operativa, rendendoci il partner ideale per tutte le vostre esigenze **HVAC-R** ed **E&I**.*



# OUR SERVICES

## I NOSTRI SERVIZI



**Engineering:** Our team of skilled engineers conducts thorough analyses and develops customized technical solutions to address specific project requirements. We leverage cutting-edge technology and innovative methodologies to ensure optimal performance and efficiency.

*Ingegneria: il nostro team di ingegneri qualificati esegue analisi approfondite e sviluppa soluzioni tecniche personalizzate per soddisfare requisiti di progetto specifici. Sfruttiamo tecnologie all'avanguardia e metodologie innovative per garantire prestazioni ed efficienza ottimali.*



**Procurement:** We manage the entire procurement process, from sourcing high-quality materials and equipment to overseeing logistics. Our strong relationships with suppliers and vendors enable us to secure the best resources at competitive prices.

*Approvvigionamento: gestiamo l'intero processo di approvvigionamento, dall'approvvigionamento di materiali e attrezzature di alta qualità alla supervisione della logistica. I nostri solidi rapporti con fornitori e venditori ci consentono di garantire le migliori risorse a prezzi competitivi.*

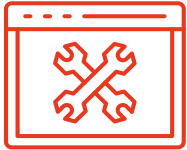


**Construction:** Our construction services encompass the full spectrum of activities, from preparation to the execution of complex assembly. We adhere to strict timelines and budget constraints, ensuring that assemblies are completed on schedule to match the installation site need.

*Costruzione: i nostri servizi di costruzione comprendono l'intero spettro di attività, dalla preparazione all'esecuzione di complessi assemblaggi. Rispettiamo rigide scadenze e vincoli di budget, assicurando che gli assemblaggi vengano completati nei tempi previsti per soddisfare le esigenze del sito di installazione.*







**Installation:** Our experienced technicians handle the assembly and installation of systems on-site with precision and care. We ensure that all components are integrated seamlessly and function as intended.

**Installazione:** i nostri tecnici esperti gestiscono l'assemblaggio e l'installazione dei sistemi in loco con precisione e cura. Garantiamo che tutti i componenti siano integrati senza anomalie e funzionino correttamente come previsto.



**Commissioning:** We conduct rigorous testing and verification procedures to confirm that systems are fully operational and meet all performance criteria. Our commissioning process guarantees that projects are ready for immediate safety and operational use upon completion.

**Messa in opera:** eseguiamo rigorose procedure di test e verifica per confermare che i sistemi siano pienamente operativi e soddisfino tutti i criteri di prestazione. Il nostro processo di commissioning garantisce che i progetti siano pronti per l'uso operativo e sicuro immediatamente al completamento delle attività.



**Maintenance & Service:** Our dedicated Maintenance & Service team ensures the longevity and optimal performance of your systems. We offer comprehensive maintenance plans and responsive service solutions tailored to your specific needs.

**Preventive Maintenance:** Regular inspections and proactive maintenance to prevent potential issues and extend the lifespan of your equipment.

**Corrective Maintenance:** Prompt and efficient repair services to address any unexpected issues and minimize downtime.

**Manutenzione e assistenza:** il nostro team dedicato di manutenzione e assistenza garantisce la longevità e le prestazioni ottimali dei tuoi sistemi. Offriamo piani di manutenzione completi e soluzioni di assistenza reattive su misura per le tue esigenze specifiche.

**Manutenzione preventiva:** ispezioni regolari e manutenzione proattiva per prevenire potenziali problemi e prolungare la durata della tua attrezzatura.

**Manutenzione correttiva:** servizi di riparazione rapidi ed efficienti per affrontare qualsiasi problema imprevisto e ridurre al minimo i tempi di fermo.



# OUR MARKETS

## I NOSTRI MERCATI

**CEMI ENERGIA** operates in the **oil and gas** and **power and energy** markets, providing innovative and sustainable solutions to meet the demands of these dynamic industries. We offer specialized solutions for **offshore environments** and **ATEX classified areas**, ensuring compliance with the highest safety and regulatory standards and project requirements.

***CEMI ENERGIA** opera nei mercati **oil and gas** e **power and energy**, fornendo soluzioni innovative e sostenibili per soddisfare le esigenze di questi specifici settori dinamici. Offriamo soluzioni specializzate per **ambienti offshore** e **aree classificate ATEX**, garantendo la conformità con i più elevati standard di sicurezza, normativi e requisiti di progetto.*



# CERTIFIED QUALITY

## QUALITÀ CERTIFICATA

**C.E.M.I. S.p.A.** operates in accordance with a Quality System compliant with the UNI EN ISO-9001 standard, applying rigorous procedures to all its activities. The company is certified according to the highest international standards for safety at work and the environment, UNI EN ISO-14001 and OHSAS 45001.

**C.E.M.I. S.p.A.** opera conformemente al Sistema Qualità, conforme alla norma UNI EN ISO-9001, applicando rigorose procedure a tutte le attività. È certificata secondo i più alti standard internazionali per gli aspetti Ambientali e quelli legati alla Sicurezza sui luoghi di lavoro, UNI EN ISO-14001 e OHSAS 45001.

PROTOS  
SOA

OG10-IIIbis  
OG11-IV  
OG30-V



Azienda certificata  
UNI-EN ISO 9001:2008  
UNI-EN ISO 14001:2004  
OHSAS 45001:2018





We look forward to partnering with you to achieve your goals.



[www.cemispa.com](http://www.cemispa.com)  
[commerciale@cemispa.com](mailto:commerciale@cemispa.com)  
**+39 349 5834918**

C.E.M.I. S.p.A.  
Via della Fornace 22, 48124 Ravenna – Italy  
Phone +39 0544 4601776  
P.IVA and C.F. 00929750396

