



cosmin

**Innovazione, esperienza
e affidabilità da oltre 60 anni**

*Innovation, experience and
reliability for over 60 years*

Costruzioni

Manutenzioni

Industriali

INDICE

La nostra storia
Servizi
Clienti
Certificazioni
Consorzio CISA
Contatti

INDEX

Our story
Services
Clients
Certifications
CISA Consortium
Contacts

Un'esperienza maturata in 60 anni di attività in Italia e all'estero

Dal 1963, offriamo sistemi e soluzioni innovative **nella progettazione, costruzione, assemblaggio e manutenzione di impianti industriali** e dei loro relativi componenti. Mettiamo a disposizione dei nostri clienti **esperienza e serietà** in un comparto, come quello ingegneristico e delle costruzioni e manutenzioni industriali, in cui la **sicurezza**, insieme alla **capacità manageriale** nel gestire con successo le criticità, rappresenta un elemento centrale e imprescindibile per tutte le realtà del settore.

A knowledge matured in 60 years of activities in Italy and abroad

Since 1963 we suggest innovative solutions for **design, construction, assembly and maintenance of industrial plants**. Our **experience and reliability** are at our clients' service in the industrial construction field, where **safety and managerial skills** are crucial and essential elements.



I Settori in cui operiamo

Our main business areas

Chimico
Chemical

Petrochimico
Petrochemical

Petroliifero
Oil

Energetico
Energy

Ambientale
Enviromental



PRODOTTI E SERVIZI

Products
and services

COSTRUZIONI MECCANICHE

Dalla progettazione all'installazione

Realizziamo su commissione **apparecchi e soluzioni meccaniche** per i **settori chimico, petrolchimico ed energetico**. Il nostro team di operai altamente specializzati è in grado di costruire e installare apparecchiature speciali (come scambiatori di calore S&T, recipienti, reattori, colonne e skids cablati, componenti FCC, rigeneratori etc.) per raffinerie, impianti petrolchimici e di trattamento gas, utilizzando esclusivamente **materiali di altissima qualità di provenienza europea**.

MECHANICAL CONSTRUCTION

From design to installation

We supply tailor-made industrial equipment and top integrated solutions for chemical, petrochemical and energetic sectors.

Our teams of highly skilled workers are able to manufacture and install special equipment (S&T heat exchangers, pressure vessels, reactors, columns and cabled skids, FCC components, regenerators, etc.) for refineries, petrochemical companies and gas treatment plants, using only high-quality materials of European origin.

I prodotti / The products

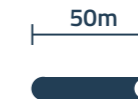
Oltre alla fornitura, offriamo un servizio completo dalla progettazione al trasporto dei manufatti di nostra produzione.

Apparecchiature per impianti FCC, loro componenti e linee di processo a loro collegati.

Apparecchiature critiche per processi di raffinazione FCC completi di interni in acciaio inossidabile e ottimizzati per l'assemblaggio in impianto.

We offer a complete service from design to transport of our products.

Equipment for FCC units and their components and connected process lines.
Critical equipment for FCC refining processes complete with stainless steel interior and optimized for assembly on site.



Caratteristiche di produzione: sino a 10 metri di diametro, 50 metri di lunghezza, 650 tonnellate.

Production features: up to 10 meters in diameter, 50 meters in length, 650 tons net weight.





I prodotti / The products

Componenti FCC / FCC Components

Cupola rigeneratore

Rigenerator Head

Curvini reattore

Reactor vapor lines

Distributori interni

Internal distributors

Air grids

Air grids

Riser interni ed esterni

Internal and external risers

Wye Piece

Wye pieces



Cycloni

Cyclons

Dip legs

Dip legs

Flue gas line

Flue gas line

Distributori vapore

Steam distributors

Catalyst cooler

Catalyst cooler

Lo scopo della nostra fornitura include l'applicazione dei refrattari e/o antiabrasivi con relativi ancoraggi.

Our supply includes refractory and/or anti-abrasive materials application and anchor bolts installation.

SOLUZIONI EPC E IMPIANTI CHIAVI IN MANO

Dallo studio del progetto all'avviamento

Con un team di ingegneri, tecnici e operai altamente specializzati **offriamo servizi di ingegneria completi, dalla progettazione fino alla realizzazione.** La nostra organizzazione interna ci permette di coordinare e gestire interventi multispecialistici in Italia e all'estero e di offrire **impianti chiavi in mano con soluzioni personalizzate.**

EPC SOLUTIONS AND TURNKEY PROJECTS

From basic design to commissioning and start up

With a team of engineers, technicians and specialized workers we provide EPC solutions, from design to installation. We are able to coordinate complex works and supervise turnkey projects in Italy and abroad, offering customized solutions to our clients.

MONTAGGI INDUSTRIALI, REVAMPING

E MANUTENZIONE IMPIANTI

Assistenza in impianto

Estrema precisione e accuratezza, nel rispetto delle norme ambientali e di sicurezza sul lavoro. Un servizio affidabile, personalizzabile e sempre realizzato nel rispetto dei tempi di consegna previsti.

PLANT ERECTION, REVAMPING AND INDUSTRIAL MAINTENANCE

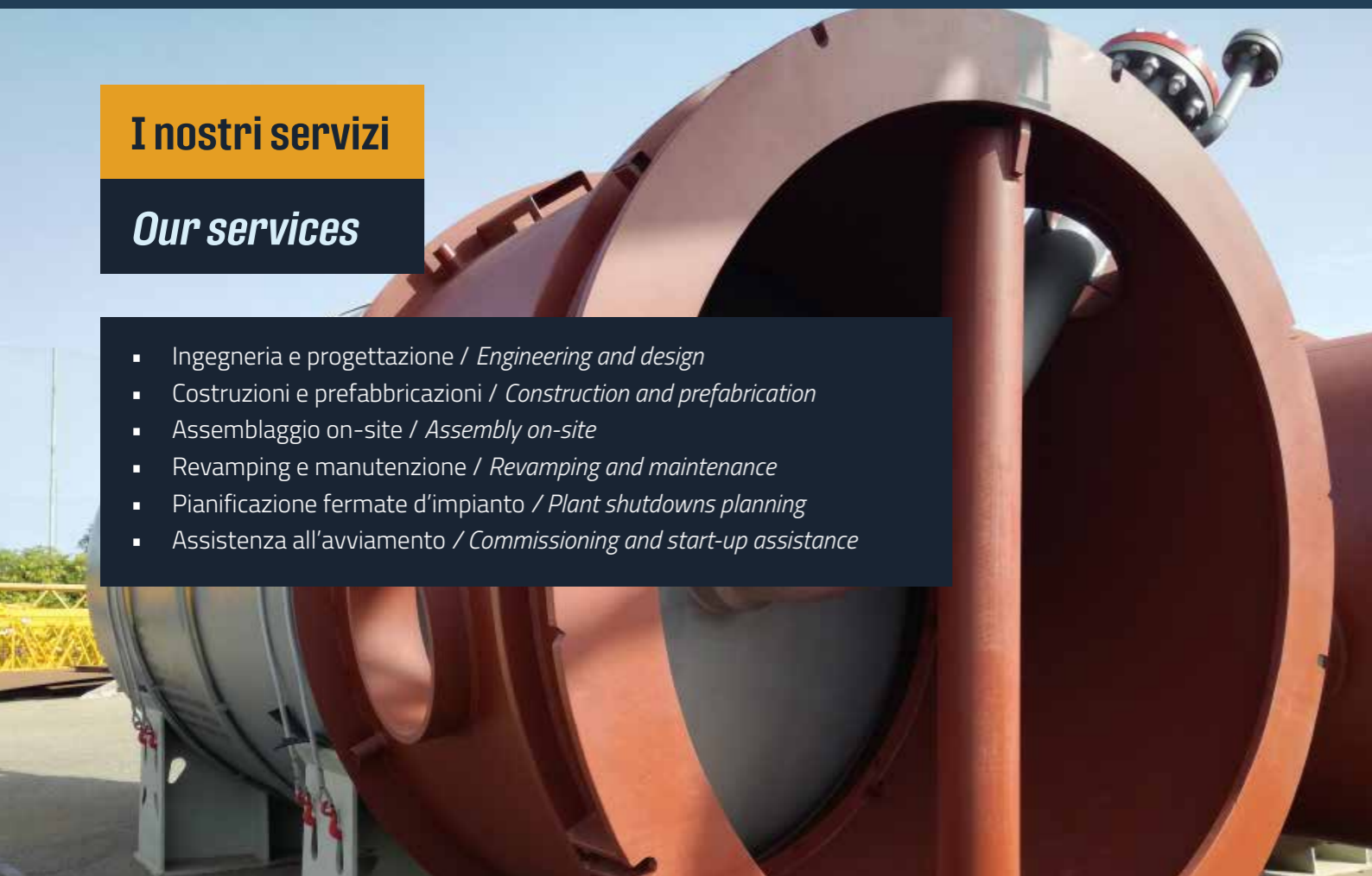
On-site maintenance

High precision and accuracy in compliance with environmental and safety standards. A reliable and dedicated service always provided respecting the delivery time and budget.

I nostri servizi

Our services

- Ingegneria e progettazione / *Engineering and design*
- Costruzioni e prefabbricazioni / *Construction and prefabrication*
- Assemblaggio on-site / *Assembly on-site*
- Revamping e manutenzione / *Revamping and maintenance*
- Pianificazione fermate d'impianto / *Plant shutdowns planning*
- Assistenza all'avviamento / *Commissioning and start-up assistance*





Ansaldo STS
A Hitachi Group Company



BALCKE
 DÜRR



EP PRODUZIONE

ExxonMobil

FINCANTIERI



GE Oil & Gas
Nuovo Pignone spa



ABBANOVA
abba de Sardinia



SIGEMI



Portovesme s.r.l.



SASOL
reaching new frontiers



SOTACARBO
SAIPEM S.p.A. - SOTACARBO



Technip

THE LINDE GROUP

wood.

I NOSTRI VALORI OUR VALUES



Sostenibilità e sicurezza Sustainability and safety

Il rispetto per l'ambiente e la tutela della salute e della sicurezza dei nostri dipendenti sono il cuore del nostro lavoro.

Respect for the environment, health protection and safety of our workers are our core objectives.



Rispetto dei tempi e affidabilità Respect of the deadlines and reliability

Offriamo un servizio affidabile e prodotti di alta qualità ingegneristica e meccanica nel pieno rispetto dei tempi stabiliti.

We offer a reliable service and products of high mechanical quality always respecting the contractual time frames.



Qualità Quality

La qualità del nostro lavoro è conforme a rigorosi standard di produzione ed è attestata dai più rinomati enti di certificazione in Italia e all'estero.

The quality of our work is in compliance with the highest production standards and is attested by the most renowned certification bodies in Italy and abroad.

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS

- ISO 9001:2008
- EN 1090-1-2009
- UNI EN ISO 3834-2:2008
- ASME S-U-R stamps
- ISO 45001



Consorzio CISA
CISA Consortium

I nostri partner per sviluppare grandi progetti.

Dal 1989 Cosmin, insieme a un gruppo di imprese altamente qualificate, ha dato vita al **Consorzio CISA** (Consorzio Imprese Sarde Associate); una fitta rete di competenze, professionalità ed esperienze unitesi con lo scopo di acquisire maggiore flessibilità per far fronte a commesse di elevata complessità.

Il Consorzio, **certificato ISO 9001:2015**, può garantire **servizi di progettazione, costruzione e installazione di impianti industriali** complessi, completi e integrati con **tempi di realizzazione ridotti** e un **miglior coordinamento lavori** per un **servizio chiavi in mano** di altissima qualità.

C I S A

Consorzio Imprese Sarde Associate
Consortium of Sardinian Associated Companies

Great partners for great projects.

*Since 1989 Cosmin, together with a group of specialized companies, created the **CISA consortium**, a network of expertise, skills and know-how aimed to offer to their clients more workforce flexibility, a peculiar feature particularly required during big and complex job.*

*The Consortium, **ISO 9001:2015 certified**, can provide **EPC services, including design, construction and erection of complex industrial plants and specialist services**.
Our target is to **reduce the installation/turnaround times** and improve job coordination to offer a **high quality turnkey service**.*

I partner del Consorzio / CISA Consortium partners



Costruzioni meccaniche
e manutenzioni industriali

*Mechanical construction
and industrial maintenance*



Attività di progettazione ingegneristica

Process and detailed engineering activities



Lavaggi idrodinamici ad alta pressione, bonifiche
e dismissione di impianti

*High-pressure water cleaning, plant reclaiming
and decommissioning.*





COS.M.IN.

Costruzioni Manutenzioni Industriali SRL

Loc. La Maddalena Spiaggia snc - 09012 Capoterra (CA) Italy

tel: +39.070.71191

e-mail: info@cosmin.it

pec: cosmin@legalmail.it

cosmin.it

Intervento realizzato con il contributo della Regione Autonoma della Sardegna
e del POR FESR Sardegna 2014-2020



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



SARDEGNA