CoGe
COSTRUZIONI GENERALI Srl

50 ANNI
1975 - 2025

Costruiamo impianti. Da 50 anni.

Progettazione, prefabbricazione, installazione e gestione completa della commessa.

1975 — OGGI





Co.Ge. Costruzioni Generali Srl
dal 1975 offre all'**industria italiana servizi** completi anche **chiavi in mano**, progettando e realizzando **impianti a pressione**.
Il punto di forza di Co.Ge. è la molteplice offerta di servizi unita ad una **struttura professionale**, snella e dinamica.
Il risultato è un prodotto di **alto livello qualitativo** realizzato nei tempi previsti dal cliente.
La passione per il lavoro e la **cura del cliente** sono le nostre politiche aziendali, che esprimiamo al meglio attraverso una celere risposta fornita con adeguata **attenzione** e **professionalità**.
Co.Ge. Costruzioni Generali è la scelta per la **competenza**, la **serietà** e l'**affidabilità**.

STORIA

50+ anni di CoGe

1975
Nasce come attività artigianale di Ponzin Giovanni

1981
viene creata l'IMPRESA PONZIN GIOVANNI

1992
viene fondata CO.GE. S.n.c.

CRESCITA
Competenze, capacità produttiva e presenza sul territorio

1998
si trasforma in Co.Ge. Costruzioni Generali S.r.l.

OGGI
Filiera integrata, dalla progettazione al chiavi in mano







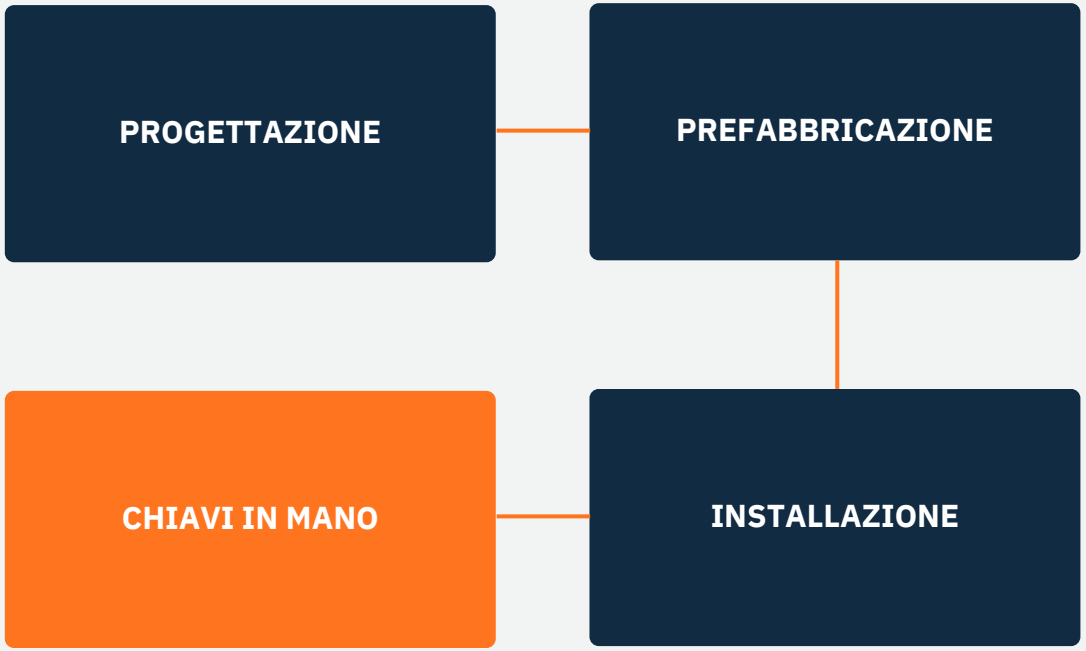
Settori di intervento

- CHIMICI
- PETROLCHIMICI
- FARMACEUTICI
- CASEARI
- CIVILI
- NUCLEARE
- SIDERURGICI
- ANTINCENDIO
- ALIMENTARE

Ambiti operativi

- IMPIANTI INDUSTRIALI
- PROGETTAZIONE
- OPERE EDILI
- CARPENTERIA
- PIPING
- MONTAGGI

Una commessa.
Un’unica regia.



CoGe integra
le fasi operative
in un percorso
coordinato,
dalla definizione tecnica
alla consegna.

4 Siti produttivi

Presenza produttiva tra Lombardia ed Emilia-Romagna

San Giorgio di Piano (BO)



Borgonuovo (BO)



Ternate (VA)



Pontecchio Marconi (BO)







Progettazione

DALL'IDEA ALLA REALIZZAZIONE

Personale specializzato, coordinamento operativo e capacità di intervento direttamente in sito.

COMPETENZA • SICUREZZA • COORDINAMENTO

1

ANALISI E FATTIBILITA'

- Esigenze del cliente
- Analisi tecnica
- Studio di fattibilità

2

RILIEVI E VERIFICHE

- Laser scanner
- Stazione totale
- Integrazione con il progetto

3

PROGETTAZIONE PRELIMINARE

- Soluzioni tecniche
- Layout
- impostazione dell'impianto

4

MODELLAZIONE BIM

- Software BIM dedicati
- Carpenteria metallica
- Piping
- Opere edili

5

INGEGNERIA DI DETTAGLIO

- Carpenteria
- Piping
- Apparecchiature
- Elementi costruttivi

6

PROGETTO ESECUTIVO

- Elaborati di dettaglio
- Documentazione per la realizzazione
- Documentazione finale

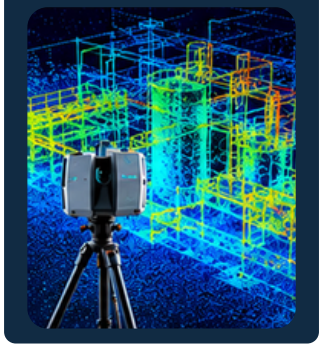
Progettazione di un Impianto

Dall’idea alla realizzazione



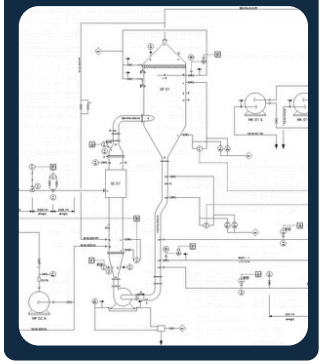
1 RILIEVO CON NUVOLA DI PUNTI

Acquisizione dello stato di fatto con tecnologia laser scanner e restituzione in nuvola di punti 3D.



2 PROGETTO PRELIMINARE

Da PFD e P&ID allo Studio di fattibilità, layout di massima e definizione delle principali soluzioni impiantistiche.



3 PROGETTO DI DETTAGLIO

Sviluppo di carpenterie, piping, strumentazione e documentazione tecnica esecutiva.



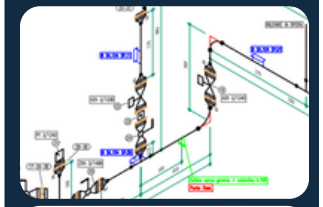
4 SIMULAZIONE IN VR

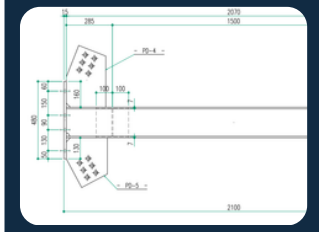
Verifica degli spazi del layout e delle interferenze attraverso tecnologie di realtà virtuale.



5 TAVOLE DI DETTAGLIO COSTRUTTIVE

Realizzazione delle tavole costruttive, gli isometrici e di particolari di montaggio e di collegamento.





6 REALIZZAZIONE IMPIANTO

Montaggio, collaudo e avviamento nel rispetto di tempi, costi, normative e di sicurezza.



IDEA | STUDIO DI FATTIBILITÀ | INGEGNERIA | REALITY VIRTUAL | COSTRUZIONE | AVVIO IMPIANTO

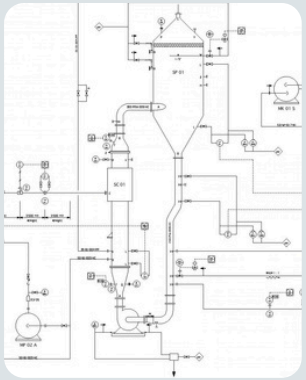
Prefabbricazione Piping

1

P&ID e PFD

Forniti dal cliente

Base di partenza per la realizzazione di ogni impianto insieme alle specifiche tecniche

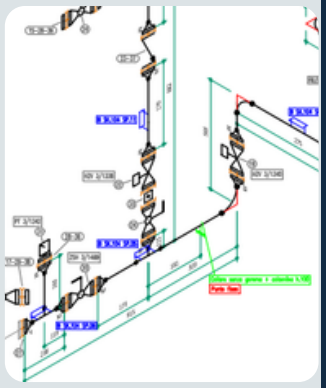


2

RILIEVI E ISOMETRICI

Sviluppo in cantiere

Sketch e spool della tubazione da realizzare



3

PREFABBRICAZIONE

In officina

Secondo specifiche tecniche

Tracciabilità del materiale utilizzato

Tracciabilità delle saldature eseguite

Controlli distruttivi e non distruttivi



4

INSTALLAZIONE

In cantiere

Montaggio spool e sketch

Montaggio valvole, accessori di linea e strumentazione

Montaggio apparecchiuature



5

COLLAUDO

In cantiere

Verifica serraggi

Controlli finali

Prova idraulica



6

DOCUMENTAZIONE

Al Cliente

As built

Certificazioni

Dichiarazioni di conformità

Fascicoli tecnici PED 2014/68/UE

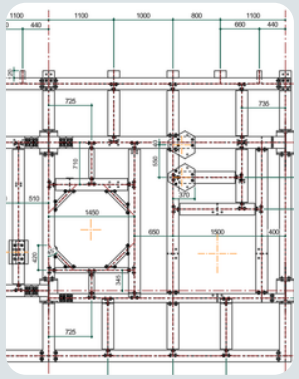
Documenti di progetto



Prefabbricazione Carpenteria

1 PROGETTO PRELIMINARE

Layout 2D del progetto

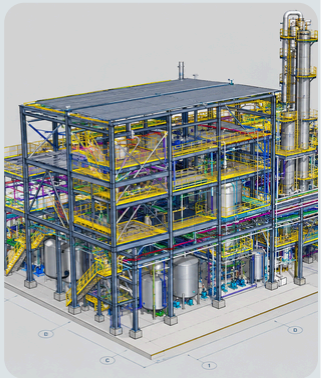


2 INGEGNERIA DI DETTAGLIO

Calcoli strutturali

Dimensionamento profili

Dettaglio nodi



3 TAVOLE COSTRUTTIVE

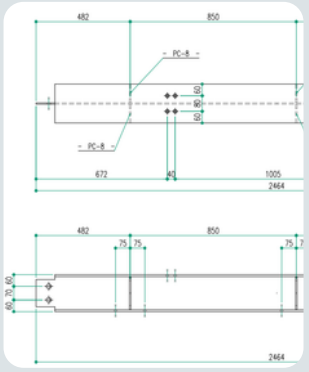
Tavole costruttive

Normalini

Marche Composte

Disegni di assieme

Tavole di montaggio



4 PREFABBRICAZIONE

In officina

Secondo specifiche tecniche

Tracciabilità del materiale utilizzato

Tracciabilità delle saldature eseguite

Controlli distruttivi e non distruttivi



5 INSTALLAZIONE

In cantiere

Carpenteria strutturale

Staffaggi

Grigliati

Corrimani

Pannellature



6 DOCUMENTAZIONE

Al Cliente

As built

Certificazioni

Dichiarazioni di conformità

Fascicoli tecnici EN1090 EXC3

Fascicoli tecnici ISO3834

Documenti di progetto





Installazione e montaggio

IN CAMPO

Personale specializzato, coordinamento operativo, capacità di intervento direttamente in sito.

Al fine di garantire la sicurezza e l'adempimento delle disposizioni di legge (D.Lgs. 81/08), Co.Ge. ha promosso per il proprio personale di cantiere corsi in materia di:

- Sicurezza
- Sollevatori telescopici
- Gru su autocarri
- Piattaforme aeree
- Lavori in quota
- Lavoro in spazi confinati
- Movimento terra

Parco macchine

AL SERVIZIO DEL CANTIERE

Un parco mezzi diversificato e una struttura organizzativa flessibile permettono a Co.Ge. di gestire direttamente le attività di sollevamento, movimentazione, trasporto e montaggio.
La collaborazione con una società affiliata al Gruppo, **Co.Ge. Noleggi Srl** amplia ulteriormente la disponibilità di mezzi e attrezzature, consentendo di rispondere con rapidità alle esigenze delle diverse commesse.

AUTOGRU • SOLLEVATORI TELESCOPICI
ESCAVATORI • PIATTAFORME AEREE
PALE GOMMATE • AUTOCARRI
RULLI COMPATTATORI

SOLLEVAMENTI • MOVIMENTO TERRA • LAVORI IN QUOTA



Qualità e certificazioni

CERTIFICAZIONI AZIENDALI

QUALIFICHE DI SALDATURA

CONTROLLI E TRACCIABILITÀ

Sistema aziendale, certificazioni e qualifiche di saldatura a presidio delle attività.

LE NOSTRE CERTIFICAZIONI

ISO 9001
Controllo qualità

EN ISO 3834
Saldature

EN 1090 EXC3
Carpenteria metallica

PED 2014/68/UE
Apparecchiature in pressione

UNI EN ISO 14614-1
WPQR
Procedimenti di saldatura

UNI EN ISO 9606-1
WPQ
Qualifica saldatori

Lavori rilevanti eseguiti

IMPIANTI DI PROCESSO

- a reazione chimica
- di cogenerazione
- di idrogenazione
- di oligomerizzazione
- a estrusione
- a evaporazione/ condensazione
- di finissaggio
- di mescolazione/dosaggio
- di insacchettamento

IMPIANTI DI STOCCAGGIO

- Parco serbatoi per liquide
- Parco serbatoi per polveri
- Parco serbatoi per granuli/pellet

IMPIANTI AUSILIARI

- Impianti antincendio schiuma, ad acqua e watermist
- Reti interrate acque reflue civili ed industriali

I nostri Clienti storici

BASF We create chemistry — dal 1985

REAGENS® — dal 2008

Altri nostri Clienti

OPOCRIN

INGFERRARI® SPA

CEA ESTINTORI

Contatti

Co.Ge. Costruzioni Generali Srl

SEDE

Via Mazzini, 12 - 21020 - Ternate (VA)

TELEFONO • EMAIL • SITO WEB

0332 961617
info@cogecostruzionigenerali.it
www.cogecostruzionigenerali.it
C.F. e P. IVA 02453440121

Diamo forma alle tue idee.
Realizziamo i tuoi impianti.

