

Company Profile



Chi siamo
Who we are

Dove siamo
Where we are

I nostri prodotti
Our products

I nostri servizi

Our services

Dedicato ai nostri clienti

Dedicated to our customers

I nostri clienti

Our customers

CHI SIAMO

Comef, fondata nel 1968, è oggi azienda protagonista in settori diversi ed al servizio di ogni necessità del Cliente.

L'azienda opera sul mercato nazionale ed internazionale, forte di indiscussa reputazione di grande affidabilità e capacità nella fornitura, montaggio ed attività di manutenzione di :

- ✓ impianti per produzione, distribuzione e conversione di energia
- ✓ impianti tecnologici ed impianti industriali
- ✓ caldaie, scambiatori, serbatoi
- ✓ edifici, macchinari ed opere a struttura metallica
- ✓ impianti di recupero energetico di fonti rinnovabili e convenzionali
- ✓ mezzi di trasporto intermodale sostanze pericolose e non (tank container)

La provata abilità tecnica si fonda sulla solida combinazione di esperienza e risorse.

La straordinaria flessibilità e la disponibilità di capaci risorse umane e tecniche rende Comef un affidabile e capace fornitore per ogni Cliente per ogni genere di attività, dalla progettazione ed ingegneria all'approvvigionamento di materiali e servizi, dalla fabbricazione al montaggio in opera, dalla messa in marcia ed addestramento del personale del Cliente alla manutenzione di parti od impianti completi, resi anche con formula chiavi in mano.

Il tutto soddisfacendo le richieste specifiche del Cliente ed i requisiti dei Codici, Leggi e Regolamenti e con uso dei più alti standard qualitativi.

WHO WE ARE

Comef, established in 1968, is nowadays a leading company in different fields and placed at Clients' needs.

Company operates on home and international market, enjoying unquestionable reputation of great reliability and competence in supplying, erection and service of :

- ✓ energy and power plants
- ✓ technological and industrial plants
- ✓ boilers, heat exchangers, drums
- ✓ buildings, machineries and steelworks
- ✓ renewable or conventional sources recovery plants
- ✓ tank containers

The proven technical capability is based on combination of experience and resources.

The wide flexibility as well as the availability of skill human and technical resources make Comef a reliable and clever supplier for any Client and for any activities, from design and engineering to material and services procurement, from fabrication to erection, from plant's start up and Client's personnel training to maintenance of part or the whole plants, supplied turnkey too.

Matching Client's requests and Codes, Laws and Regulations requirements by our highest quality standards



DOVE SIAMO

Comef ha il proprio quartier generale in Tradate, provincia di Varese, regione Lombardia, Nord Italia.

L'insediamento si trova in posizione indubbiamente strategica, fra Milano ed i confini Svizzeri, in prossimità dell'aeroporto Internazionale Milano Malpensa.

La struttura del gruppo è insediata in un'area di circa 60.000 mq; più di 16.000 mq sono le aree coperte, ospitanti in copertura l'impianto di produzione di energia elettrica da fotovoltaico da ben 1,1 MW.

L'insediamento è costituito da tre corpi di fabbrica, ovvero i reparti produttivi, ed un corpo palazzina multipiano in cui operano gli uffici aziendali di acquisti, vendite, progettazione, ingegneria, qualità.

La notevole disponibilità di ampi tracciati di viabilità interna nonché la capace viabilità di tutte le strutture viarie da e per l'insediamento verso le più importanti arterie viarie nazionali consente la costruzione ed il trasporto a destino di manufatti oversize, permettendo la significativa riduzione dell'attività di montaggio.

Le ampie superfici interne consentono assemblaggi di ogni genere e deposito del materiale del Cliente.

WHERE WE ARE

Comef has got its own headquarter in Tradate, Varese, Lombardia, in the northern part of Italy.

It is clearly placed in strategic position, between Milan and the Swiss border, close to Milan Malpensa International Airport.

Location is 60.000 sq.m. total ground area; covered areas are more than 16.000 sq.m. ; roofs of them hold 1,1 MW photovoltaic electric energy production plant.

Three workshops and a four-floor building, in which work procurement, sales, engineering and quality, form the headquarter.

The wide internal surfaces as well as the important road network, from and to the company headquarter towards the most important national roads, allow oversize product manufacturing and transport, reducing erection planning.

Internal surface large size allows wide assembling availability and Client's material storage.



Energia e Potenza

Energy and Power



Caldareria *Boiler*



Tank Container



Trattamento Fluidi di Processo

Treatment Process Fluids

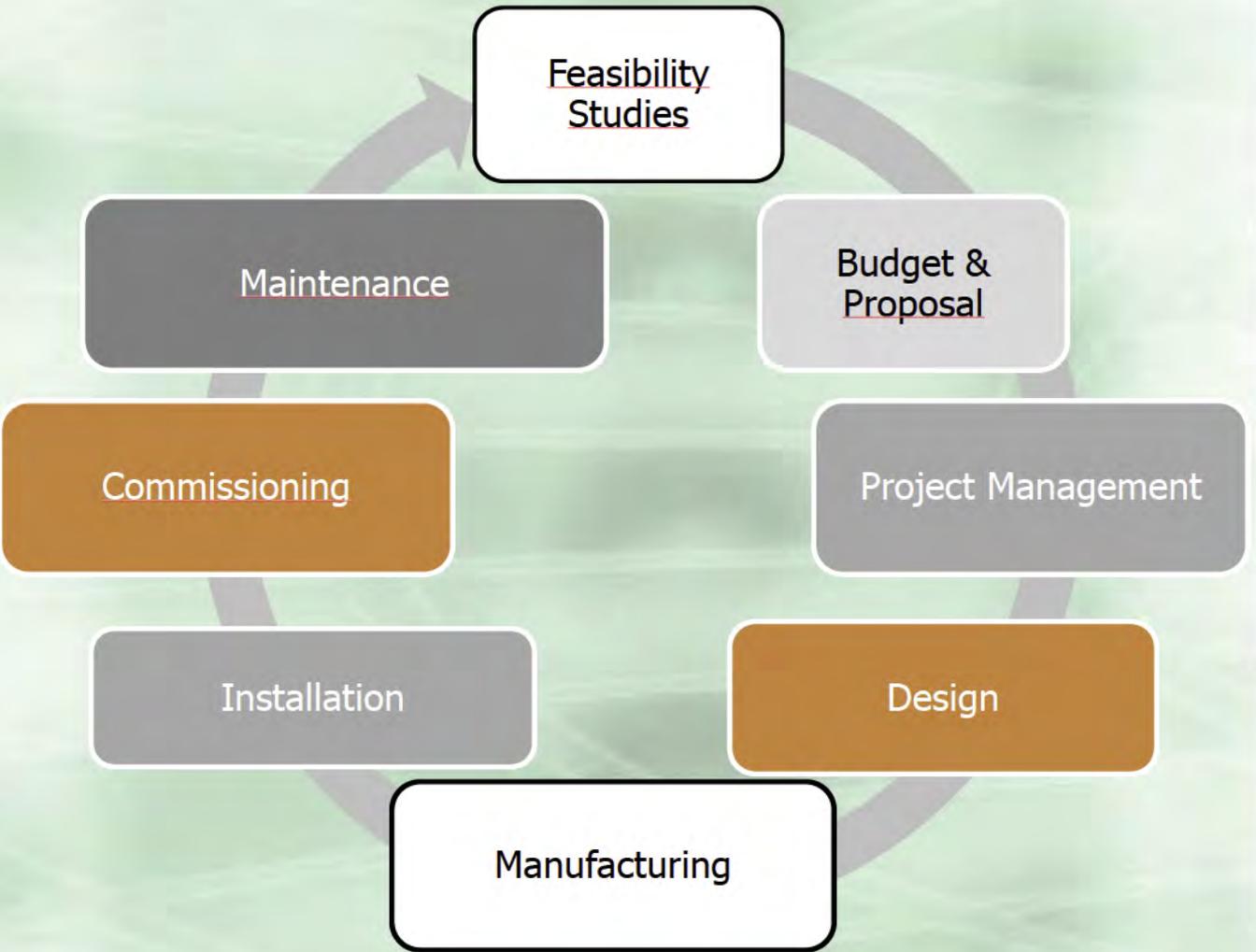


Edifici ed Opere a struttura metallica

Buildings, SteelWorks and SteelSystems



Comef Capabilities



Progettazione ed ingegneria

Design and engineering

Comef è in grado di eseguire tutta l'ingegneria di base e di dettaglio richiesta dai progetti.

Le competenze del nostro personale permettono di curare tutte le pratiche autorizzative relative alla realizzazione delle opere.

Le attività svolte dal nostro personale tecnico, composto da ingegneri di processo, energetici, chimici, idraulici, dei materiali, meccanici, strutturalisti, civili, elettrici, strumentisti, ambientali, sono fra le altre:

- ✓ Dimensionamento termodinamico
- ✓ Ingegneria di processo
- ✓ Dimensionamento meccanico
- ✓ Analisi agli elementi finiti
- ✓ Progettazione strutturale civile e metallica
- ✓ Progettazione elettrostrumentale
- ✓ Piping stress analysis
- ✓ Modellazione impiantistica
- ✓ Disegnazione di insieme e di dettaglio

Le attività di progettazione vengono svolte mediante l'utilizzo dei più moderni software specialistici.

Le attività di disegnazione vengono svolte mediante l'uso dei più avanzati sistemi CAD .

Comef can perform all basic and detailed engineering requested by projects.

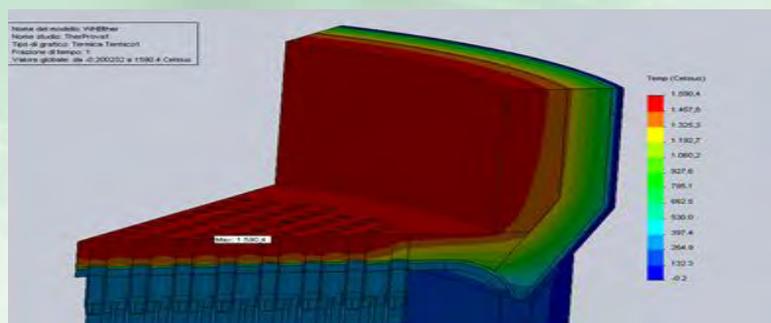
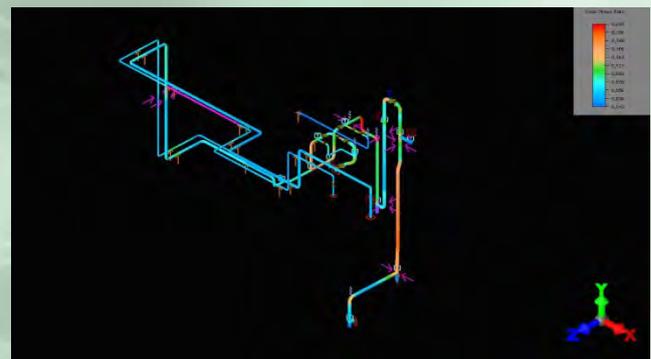
Our personnel competence allows to get permission papers relevant to projects.

Among activities done by our engineering personnel, made up by process engineers, energy engineers, chemical engineers, hydraulic engineers, material engineers, mechanical engineers, structural engineers, civil engineers, electric engineers, instrumentalist, environmental engineers, they are the main ones:

- ✓ Thermal design
- ✓ Process design
- ✓ Mechanical design
- ✓ Analysis for finite elements
- ✓ Concrete and steel structural design
- ✓ Electrical & instrumental engineering
- ✓ Piping stress analysis
- ✓ Plant modelling
- ✓ Assembly and detailed drawings

Design is by the newest and highly specialistic software.

Drawings are by the major CAD systems.



Lavorazione dei metalli

Steelworking

La produzione si avvale di impianti e macchinari di lavorazione di avanzata tecnologia ed elevata automazione per ogni processo di fabbricazione dei materiali metallici.

L'esperienza maturata nei quaranta ed oltre anni di storia di Comef permette la lavorazione di una vastissima gamma di materiali: dagli acciai al carbonio agli acciai legati, dagli acciai inossidabili alle leghe di nickel.

Fabrication is by advanced technology and high automation plant and machineries for our metallic material working processes.

Experience, ripened by Comef more than forty-year history, allows manufacturing of a much huge range of materials: from carbon steels to alloy steels, from stainless steels to nickel alloys.

Lasercut



Watercut



Pressbending – Deforming



Machining



Tube bending



Tube expanding



Welding



Overlay



Post weld heat treatment



Rivestimento dei metalli

Steel coating

Comef è attiva nel campo dei trattamenti protettivi ed estetico/protettivi dei manufatti metallici di impianti industriali, impianti petrolchimici e chimici, centrali di produzione di energia, opere di ingegneria civile.

Le preparazioni delle superfici per mezzo di sabbatura e granigliatura, le pitturazioni e verniciature industriali, la realizzazione di rivestimenti anticorrosivi ed antiacidi, la metallizzazione sono fra le attività offerte da Comef ai propri Clienti.

Comef è in grado di eseguire trattamenti protettivi sia su opere nuove che in manutenzione, sia presso la propria sede produttiva che presso le sedi/cantieri del Cliente.

Comef is active in protective and aesthetic/protective treatments of metal products for industrial, petrochemical and chemical plants, power plants for energy production, civil engineering works.

Surface preparations by sandblasting and shotblasting, painting and industrial coatings, anticorrosion and antiacid coatings, metallization, are among activities offered by Comef to its customers.

Comef can perform protective treatments as on new works as ones in maintenance, as at its production site as at customer site.



Montaggi e manutenzioni

Erection and service

Comef è in grado di fornire servizio completo al Cliente in termini di montaggi.

Montaggi meccanici, elettrici, strumentali, isolamenti termici, isolamenti acustici, unitamente alle opere civili, alle attività di messa in servizio degli impianti e relativo training del personale utilizzatore, sono quanto di rilevante Comef può offrire al Cliente.

Comef presta inoltre al Cliente attività di manutenzione di ogni genere, ivi inclusa la manutenzione in-impianto con presenza fissa di personale.

La straordinaria flessibilità aziendale e le ampie dotazioni in attrezzature consentono interventi a chiamata di emergenza in tempi rapidissimi (service).

Comef is able to offer the whole scope of supply to Client in erection term.

Mechanical, electric, instrumental erection, thermal insulation, acoustic insulation, together to civil works, plant's start up and Client's personnel training are in Comef business.

Comef offers any kind of maintenance and service, included in-site maintenance with all-time technicians presence.

The company's large flexibility as well as the wide technical resources and modern equipments availability allow speedy answers to emergency case call.



DEDICATO AI NOSTRI CLIENTI

DEDICATED TO OUR CUSTOMERS



I Nostri Specialisti Collaborano con Voi

Le nostre opere sono sia parte di progetti estremamente complessi e sofisticati che impianti "chiavi in mano" resi funzionanti.

I nostri specialisti sono a Vostra disposizione per studiare con Voi la migliore soluzione tecnico economica e le migliori risposte alle Vs. richieste.

Il nostro obiettivo è quello di garantire qualità, affidabilità e sicurezza assolute.

Il nostro lavoro si completa con l'addestramento del Vostro personale.

Il Sistema di Garanzia della Qualità

Al fine di assicurare che la propria produzione ed i propri servizi soddisfino i requisiti e le esigenze di qualità, Comef dispone di Sistema di Qualità certificato.

- ✓ Comef è certificata in accordo a UNI EN ISO 9001
- ✓ Comef è certificata in accordo a UNI EN ISO 3834 (part 2) (precedentemente UNI EN ISO 729)
- ✓ Comef è certificata in accordo a UNI ISO 45001 (precedentemente BS OHSAS 18001)
- ✓ Comef è certificata in accordo a EN1090 (EXC 4)

Our specialists cooperate with you

Our works are as part of extremely complex and sophisticated projects as "turnkey systems".

Our specialists are at your disposal to study with you the best technical and economical solution and the best answers to your requests.

Our goal is to ensure quality, reliability and absolute security.

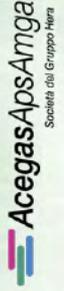
Our work is completed with the training of your staff.

The Quality Assurance System

In order to ensure that production and services meet the quality requirements and demands, Comef has certified Quality System.

- ✓ Comef is certified according to UNI EN ISO 9001
- ✓ Comef is certified according to UNI EN ISO 3834 (part 2) (previously UNI EN ISO 729)
- ✓ Comef is certified according to UNI ISO 45001 (previously BS OHSAS 18001)
- ✓ Comef is certified according to EN1090 (EXC 4)









Comef s.r.l. - Via Milano 20/22 - 21049 - Tradate (Va) Italy

Milan Commerce Chamber 1164313 - Vat Id. IT07491860156

www.comef.net – comef@comef.net