

PRESENTAZIONE SOCIETARIA

Consult Engineering nasce nel 2006 con la finalità di operare nella progettazione e nella consulenza impiantistica civile ed industriale per realizzazione di impianti tradizionali ed in chiave di Energia Alternativa.

L'Azienda ha intrapreso, per questo, un percorso di specializzazione energetica, che ne ha elevato le competenze e l'ha portata a livelli di competitività ed eccellenza.

Specializzazioni:

"Energia Alternativa", con Master al Politecnico di Milano

Public Speaking, con corso presso Morgan & Ashley Milano

Impianti Fotovoltaici, corso di progettazione all'Ordine degli Ingegneri

Certificatore Energetico per la regione Liguria, con corso tenuto dalla Regional Energy Agency of Liguria (ARE).

Certificatore Energetico per le regioni Piemonte, Lombardia ed Emilia Romagna.

Iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'art. 16 comma 4 del DLgs 139/06.

Consult Engineering s.r.l.-s.t.p



- Energy management
- Servizi di ingegneria

Sede di Genova
Via M. Staglieno 10 intt. 15 e 21

Sede di Milano
Via A. Zarotto, 6

Telefono: 010 6465832
e-mail: info@ce-progetti.it
www.ce-progetti.it



The Culture of Energy Motion

Consult Engineering

I Soci di Consult Engineering

ING. DAVIDE BRUZZONE

- Laurea in Ingegneria Meccanica dal 1999
- Sviluppo e coordinamento business
- Sviluppo Consulenze Corporate
- Coordinamento progettazione interna

PER. IND. FRANCESCO SORTINO

- Coordinamento e progettazione impianti elettrici e speciali
- Progettazione e collaudi impianti fotovoltaici

GEOM. PAOLO ZAMPREDI

- Coordinamento e progettazione impianti meccanici e HVAC
- Certificatore energetico, direzione lavori e collaudo impianti meccanici
- Professionista antincendio iscritto negli elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'art. 16 comma 4 del DLgs 139/06 al n° GE03189G00242
- Certificatore Energetico per le Regioni Liguria, Piemonte, Emilia Romagna

IL TEAM

Per le soluzioni di Energy Management, Consult Engineering garantisce l'intervento diretto e competente del suo staff dirigenziale, che si occupa in prima persona delle problematiche più rilevanti nonché della gestione dei rapporti con i Committenti.

Il Gruppo Consult Engineering

Ing. Ileana Arcuri
Arch. Matteo Baffico Slucca
Ing. Farzad Sharifat
Ing. Pietro Baio
Arch. Claudia La Rocca Conoscente
Arch. Caterina Grossi
P.I. Luigi Damonte
Geom. Alessandro Trombetta
Geom. Luciano Meli
P.I. Marco Mannucci
Dott. Alessia Pesce
Ing. Guido Massari
Sig.ra Serena Siri

Collaboratore alla progettazione impianti meccanici
Modellazioni energetiche e restituzioni grafiche
Collaboratore alla progettazione impianti meccanici
Collaboratore alla progettazione impianti elettrici
Modellazioni energetiche e restituzioni grafiche
Modellazioni energetiche e restituzioni grafiche
Collaboratore alla progettazione impianti elettrici
Collaboratore alla progettazione impianti elettrici
Disegnatore impianti meccanici
Disegnatore impianti elettrici
Collaboratore area amministrativa
Consulente Business developer
Responsabile Amministrazione e gare



Gli strumenti a supporto

STRUMENTI PER COLLAUDI

N° 1 Strumento marca Testo Mod. 435 (collaudi impianti HVAC) completo di sonda termoigrometrica, filo caldo (misura velocità dell'aria), sonda di temperatura a contatto

N° 1 Misuratore laser di distanza marca Leica mod. DISTO D3.

N° 1 Strumento multifunzione per verifiche di sicurezza elettrica su impianti fotovoltaici marca HT Italia Mod, Solar 200.

N° 1 Strumento multifunzione per collaudi su impianti fotovoltaici monofase e trifase e analisi completa qualità di rete in accordo a EN 50160

N° 1 Analizzatore di rete per verifiche sulla qualità di rete secondo la EN50160 e analisi transitori veloci (stikes) sulle tensioni - marca HT talia, mod. PQA 824 - (impianti elettrici).

N° 1 Strumento multifunzione per verifiche su impianti elettrici e analisi qualità di rete in sistemi tri fase genericimarca HT talia, mod. GSC 57;

N° 1 Luxometro a scala di lettura variabile con lettura da 0.01 a 20.000 marca Eldes Mod. Lux-Eld 9010

N° 1 Strumento per la verifica delle prestazioni (pressione e portata) di impianti idrici di estinzione incendi a idranti UNI 45/70 e naspi UNI 25 mod. SACOP MP7

PRINCIPALI SOFTWARE

AUTOCAD 2022

PRIMUS-C

PRIMUS-A

MANTUS

ANTIFUOCUS

IMPIANTUS-GAS

IMPIANTUS-FUOCO

OFFICE

ZEUS

EDILCLIMA EC700 – EC712 – EC713 – EC719 – EC710

SOLERGO

OBIETTIVI AZIENDALI

I pool di Tecnici di Consult Engineering progetta nel campo dell'energia meccanica ed elettrica con particolare attenzione all'utilizzo di energia alternativa, elaborando consulenze orientate alle nuove normative esistenti, basate sulle evoluzioni tecnologiche, operanti nel rispetto dell'ambiente



Principali lavori assunti dalla Consult Engineering

ECCO srl: progetto esecutivo e direzione lavori degli impianti tecnologici in ambito di risanamento conservativo con adeguamenti funzionali dell'hotel Savoia Majestic (130 camere 2 cucine e 2 ristoranti) – Genova via Arsenale di Terra n°5

MIR.AB srl:

- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva di impianti meccanici ed elettrici del Quartiere Mirabella, Manerbio (Brescia) (21 Palazzine in classe energetica A+)
- Progettazione esecutiva degli impianti meccanici ed elettrici dell'albergo situato all'interno del Quartiere Mirabella, Manerbio (Brescia) (28 camere, ristorante e cucina)
- Progettazione esecutiva di impianti meccanici ed elettrici nell'ambito della ristrutturazione dell'edificio per civile abitazione sito in Bagnolo Mella (Breascia) (10 appartamenti, area servizi)

CURIA ARCIVESCOVILE di Genova:

- Progettazione definitiva, esecutiva e direzioni lavori degli impianti elettrici e meccanici nell'ambito della ristrutturazione dell'edificio denominato "Casa della Giovane" sito in Piazza S. Sabina – Genova (12 alloggi, mensa e cucina ad uso della Caritas, sala conferenze)

FONTESSA S.p.A.:

- Progettazione preliminare ed esecutiva degli impianti elettrici e meccanici nell'ambito della realizzazione della nuova struttura alberghiera in Pieve Albignola (Pavia). (65 camere, sala conferenze, ristorante e cucina)

ECOPROGRAM spa:

- Progettazione esecutiva e Direzione Lavori degli impianti meccanici ed elettrici in opera nella sede del A. C. Milan S.p.A. presso lo Stadio di San Siro (Milano).
- Progettazione esecutiva e Direzione Lavori degli impianti meccanici in opera nella palazzina ad uso uffici presso il centro sportivo giovanile A.C. Milan S.p.A. "Vismara".
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva degli impianti elettrici e meccanici in opera nella palazzina ad uso attività sportiva complementare presso il centro sportivo giovanile A.C. Milan S.p.A. "Vismara".
- Progettazione esecutiva del blocco servizi nell'ambito dell'ampliamento dell'insediamento industriale in Predosa (AL).
- Progettazione esecutiva del sistema trigenerazione (generazione elettrica e teleriscaldamento) da fonte rinnovabile (olio vegetale) di potenza elettrica pari a 168 kW a servizio del complesso "ARIEL CAR" in Casei Gerola.

COMUNE DI AREZZO: 1° classificato al concorso di progettazione integrata, progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per il rifacimento dell'ex-fonderia Bastanzetti di Arezzo, adibita a Casa dell'Energia.

RS SERVICE S.r.l.: Progettazione a completamento di varie zone nell'ambito della realizzazione del nuovo complesso ospedaliero di Vimercate – MB

PITENTINO S.r.l.: Progettazione preliminare degli impianti meccanici a servizio del complesso residenziale (n°142 unità immobiliari), commerciale direzionale del P.A.3.6 del comparto Nuovo Ospedale nel comune di Mantova

IMPIANTISTICA E SERVIZI DI INGEGNERIA

Progettazione, direzione dei lavori in fase di esecuzione e verifica degli impianti rappresentano i tratti salienti dell'attività dell'Azienda. Facendo seguire alla progettazione la realizzazione degli impianti, garantiamo al Committente le migliori soluzioni tecnologiche abbinate a significativi risparmi nella fase gestionale dell'opera, il tutto coniugato con il rispetto per l'ambiente.

La progettazione è costantemente preceduta da una diagnostica dell'impianto che ci apprestiamo a progettare, di modo che la sua fattibilità tecnica ed economica venga sempre concordata con il Committente nella fase preventiva dei lavori.



Principali lavori assunti dalla Consult Engineering

CO.EDIL REAL ESTATE S.r.l : Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva degli impianti elettrici e meccanici a servizio dell'edificio residenziale composto da n°27 appartamenti sito in via Cadorna, 5 – Vimodrone (MI)

NEXITY S.r.l. Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, prevenzione incendi, direzione lavori, assistenza ai collaudi delle opere impiantistiche degli impianti elettrici e meccanici a servizio dell'edificio residenziale composto da n° 98 appartamenti sito in via Procaccini / Via Niccolini (MI)

CAMST La ristorazione Italiana: consulenza Tecnica per la progettazione e Direzione Lavori finalizzata alla realizzazione dei nuovi impianti nell'ambito delle opere di riqualificazione dell'area ad uso cucina-bar-mensa presso l'edificio "Matitone" sito in Genova Via di Francia (GE)

PARROCCHIA SANT'ELIA PROFETA progettazione preliminare ed esecutiva degli impianti meccanici elettrici e speciali per la realizzazione della Chiesa Ortodossa e della Canonica siti in provincia di Verona (VR)

MRS INVESTMENT progettazione preliminare degli impianti meccanici elettrici e speciali nell'ambito della realizzazione del capannone industriale (25.000 mq) di proprietà, sito in località Lagos (Nigeria)

VILLA GORGONA S.r.l. progettazione preliminare ed esecutiva degli impianti meccanici, elettrici e speciali per la realizzazione del complesso residenziale composto da edificio principale esistente, destinato a n° 12 unità immobiliari per civile abitazione, nuovo edificio di circa 2000 mc destinato a varie unità immobiliari per civile abitazione; parcheggio interrato per circa 50 posti auto/box sistemazione aree esterne, sito in Via Galli Genova, (GE).

COOP. SICREA: progettazione definitiva ed esecutiva degli impianti meccanici elettrici e speciali a servizio del Nuovo Ospedale di Modena, Padiglione Cliniche universitarie e chirurgia (MO)

EXPO 2015: progettazione preliminare e definitiva degli impianti meccanici ed elettrici al servizio dello Stand **FERRERO KINDERPIU'SPORT** presso l'Area EXPO di Milano RHO (MI)

EXXON MOBIL: progettazione preliminare, verifica della progettazione esecutiva e Direzione dei Lavori legati alla costruzione del nuovo Yard Office EXXON sito nella raffineria Esso di Treiate (NO)

GRANDI STAZIONI S.p.A.: Pratiche VVF. per le Stazioni di Genova Principe, Genova Brignole, Parcheggio di Genova Principe e Parcheggio di Genova Brignole (GE)

ISTITUTO DAVID CHIOSSONE ONLUS:

- progettazione esecutiva e direzione lavori degli impianti meccanici ed elettrici del Padiglione "LA GIOSTRA" sito nella sede Direzionale di Via Armellini, Genova
- progettazione esecutiva degli impianti meccanici a servizio della Mostra "Dialogo nel Buio" in Calata de Mari, Genova

IMPIANTISTICA E SERVIZI DI INGEGNERIA

Nell'ambito della progettazione di impianti, Consult Engineering è in grado di progettare:

- Impianti HVAC ad alta efficienza
- Impianti termici ad alta efficienza
 - Impianti solari termici
- Impianti a pompa di calore geotermici
 - Impianti fotovoltaici
 - Impianti mini-eolici
- Impianti mini e micro idroelettrici
 - Impianti CCHP e CHP

CONSULT ENGINEERING è sempre accanto al Cliente per garantirgli supporto, competenza e professionalità



Principali lavori assunti dalla Consult Engineering

TRIENNALE DI MILANO: progettazione preliminare e definitiva degli impianti meccanici ed elettrici al servizio della XX1LT Triennale mostra "City after the City" presso 2 padiglioni dell'Area Ex- EXPO di Milano RHO (MI)

CONDOMINIO "TORRE SAN CAMILLO" di Genova: progettazione esecutiva e direzione lavori delle opere edili ed impiantistiche nell'ambito della riqualificazione energetica del grattacielo, mediante completa sostituzione dell'impianto termico

MOG Mercato Orientale Genova: progettazione preliminare, esecutiva e direzione lavori degli impianti elettrici e meccanici nell'ambito della rifunionalizzazione degli spazi del mercato rionale ad attività di ristorazione

EXPO DUBAI 2020: progettazione preliminare ed esecutiva degli impianti elettrici e meccanici del padiglione Angola

A.O. Galliera: progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori degli impianti meccanici nell'ambito della conversione a blocco operatorio degli spazi del PAD. 2 dell'ospedale Galliera di Genova

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI: progetto delle opere adeguamento antincendio della Caserma GdF "Testero" di Genova

FONDAZIONE GIOVANNI ARVEDI E LUCIANA BUSCHINI: progettazione esecutiva e direzione lavori degli impianti elettrici e meccanici nell'ambito della valorizzazione dell'ex monastero di Santa Monica con conversione a Campus Universitario

IMPIANTISTICA E SERVIZI DI INGEGNERIA

Consult Engineering detiene una comprovata esperienza progettuale e di project management nell'ambito di impianti meccanici, elettrici e speciali. La mission della Società e la naturale evoluzione impiantistica verso soluzioni energeticamente sostenibili ha spinto Consult Engineering ad occuparsi con maggiore continuità alla progettazione di qualsiasi tipologia di impianto derivato da tecnologie ad energie rinnovabili



Principali lavori realizzati nell'ambito delle energie rinnovabili dalla Consult Engineering

PER AGRAS ENERGIA SRL

- **IMEB SRL:** Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, nonché espletamento di tutte le occorrenze autorizzative presso gli enti (Comune, Provincia, ENEL) di impianto fotovoltaico da 99.36 kWp ad Acqui Terme (AL) presso la proprietà del cliente.
- **UNIFRIGO S.p.A:** Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, nonché espletamento di tutte le occorrenze autorizzative presso gli enti (Comune, Provincia, ENEL) di impianto fotovoltaico da 100.00 kWp presso la proprietà del cliente (AL)
- **BENFANTE s.r.l.:** Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, nonché espletamento di tutte le occorrenze autorizzative presso gli enti (Comune, Provincia, ENEL) di impianto fotovoltaico da 100.00 kWp sito in Tortona presso la proprietà del cliente (AL)
- **SOGGIORNO FIORDALISO:** Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, nonché espletamento di tutte le occorrenze autorizzative presso gli enti (Comune, Provincia, ENEL) di impianto fotovoltaico da 100.00 kWp sito Novi Ligure presso la proprietà del cliente (AL)
- **EUROENERGY SPA:** Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, nonché espletamento di tutte le occorrenze autorizzative presso gli enti (Comune, Provincia, ENEL) di impianto A BIOMASSA da 165.00 kWp sito a San Giorgio Canavese (TO)

PER GRUPPO RINNOVA S.r.l.

- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, nonché l'espletamento di tutte le occorrenze autorizzative presso gli enti (Comune, Provincia, Genio Civile, ENEL) dell'impianto fotovoltaico a terra di potenza pari a **650 kWp** da realizzarsi in località Spinetta (AP)
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, nonché l'espletamento di tutte le occorrenze autorizzative presso gli enti (Comune, Provincia, Genio Civile, ENEL) dell'impianto fotovoltaico a terra di potenza pari a **750 kWp** da realizzarsi nel comune di Bellante (TE)

PER REQUALITY LAB srl

- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, nonché l'espletamento di tutte le occorrenze autorizzative presso gli enti (Comune, Provincia, Genio Civile, ENEL) dell'impianto fotovoltaico di potenza pari a **99 kWp** da realizzarsi presso l'ISTITUTO DAVID CHIOSSONE ONLUS (GE)



Principali consulenze continuative della Consult Engineering

- **GRANDI STAZIONI S.p.A.:** Assistenza alla Direzione Lavori per la parte impiantistica e consulenza antincendio nel restyling delle Stazioni di Genova Brignole e Genova Principe (GE) (dal 2012)
- **VIMERCATE SALUTE E GESTIONE:** Consulenti esterni per la periodica verifica di funzionalità degli impianti meccanici, elettrici e speciali a servizio dell'Ospedale di Vimercate (MI) (dal 2012).
- **MINI GREEN POWER:** Consulenti continuativi nell'ambito dello sviluppo tecnico di un sistema di combustione a gassificazione in fase di testing a Hyeres (Francia) (dal 2015)
- **PIAGGIO AEROSPACE:** Consulenti continuativi nell'ambito della sicurezza antincendio dell'area produttiva sita in Villanova d'Albenga (dal 2015)

