

PRESENTAZIONE

EMMEVI s.r.l. è una società composta da tecnici operanti in differenti settori scientifici, (ingegneria civile, ambientale, elettrica, termotecnica, meccanica, elettronica, informatica) che si propone come struttura multidisciplinare svolgendo attività di supporto tecnico – amministrativo sia a soggetti pubblici che privati, nei settori dell'ingegneria e negli ambiti connessi grazie alle competenze interdisciplinari presenti al suo interno ed ai costanti rapporti con consulenti e collaboratori specializzati per settori di intervento.

La coesione e la forte motivazione per la crescita professionale individuale e collettiva, fa sì che la società raggiunga l'eccellenza in ogni progetto.

Avvalendosi, inoltre, della collaborazione attiva di società di pianificazione economica, è in grado di offrire al Cliente, progetti integrati con una attenta analisi preliminare di Project Financing.

EMMEVI s.r.l. si propone al cliente come "System Integrator", offrendo la possibilità di trasformare in progetto l'idea iniziale ed affrontando tutte le questioni connesse all'implementazione del progetto, dalla fattibilità tecnica, economica e finanziaria, alla scelta delle tecnologie, occupandosi di tutti gli aspetti tecnici (sviluppo e direzione del progetto, gestione dell'installazione, della manutenzione e del monitoraggio), burocratici, di predisposizione dei contratti e di ricerca di finanziamenti.

SETTORI DI ATTIVITÀ'

L'organizzazione della società è in grado di assistere il Committente nella:

- Analisi e piani di fattibilità
- Pianificazione ambientale, territoriale e dello sviluppo locale
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva di opere civili, strutture e impianti
- Manutenzione ordinaria e straordinaria degli edifici
- Recupero edilizio
- Prevenzione incendi
- Sicurezza sul lavoro
- Direzione lavori
- Contabilità di cantiere
- Studi e progettazioni di valutazione dell'impatto ambientale
- Redazione di perizie di stima
- Consulenze tecniche ed amministrative
- Diagnosi energetica (Energy Audit)
- Risparmio energetico, approvvigionamento dell'energia e utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili

- Riqualificazione energetica degli edifici e certificazione energetica

STRUTTURA ORGANIZZATIVA

SOCI:

➤ Dott. Ing. Alessandro Micali Capparelli

Socio fondatore, amministratore e direttore tecnico

Responsabile della progettazione, direzione lavori e consulenza

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania dal 03/02/1998 al n. A3555

Competenze:

- Abilitato alla certificazione energetica degli edifici;
- Comprovata esperienza negli ambiti della Building Automation, Domotica, Automazione Industriale, Telecomunicazioni, Sistemi di telecontrollo, Sistemi di automazione del terziario e industriale;
- Energy manager, esperto in
 - diagnosi energetica (Energy Audit)
 - risparmio energetico
 - approvvigionamento dell'energia
 - fonti energetiche rinnovabili
 - riqualificazione energetica degli edifici e certificazione energetica
- Esperto in sicurezza nei luoghi di lavoro;
- Esperto in prevenzione incendi;
- Iscritto nell'elenco dei professionisti previsto Decreto Ministero dell'Interno del 25/03/85 di cui alla legge 818/84;
- Progettazione di impianti:
 - Elettrici;
 - Domotici;
 - Rivelazione Fumi;
 - Antintrusione;
 - Controllo Accessi;
 - TVCC;
 - Fotovoltaici;
 - Idrico-sanitari;
 - Estinzione incendi;

- HVAC;
- Automazione.

➤ Dott. Ing. Carlo Maria Vagliasindi

Socio fondatore, amministratore e direttore tecnico

Responsabile della progettazione, direzione lavori e consulenza

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Catania dal 03/02/1998 al n.A3563

Competenze:

- Abilitato alla certificazione energetica degli edifici;
- Esperto nel settore dell'efficienza energetica e fonti rinnovabili;
- Esperto in prevenzione incendi;
- Iscritto nell'elenco dei professionisti previsto Decreto Ministero dell'Interno del 25/03/85 di cui alla legge 818/84;
- Esperto in sicurezza nei luoghi di lavoro;
- Progettazione di impianti:
 - Elettrici;
 - Domotici;
 - Rivelazione Fumi;
 - Antintrusione;
 - Controllo Accessi;
 - TVCC;
 - Fotovoltaici;
 - Idrico-sanitari;
 - Estinzione incendi;
 - HVAC;
 - Automazione.

STAFF TECNICO:

➤ Dott.Ing.Salvatore Di Fidi

- Abilitato alla certificazione energetica degli edifici;
- Esperto nel settore dell'efficienza energetica e fonti rinnovabili;

- Progettazione di impianti:

- Idrico-sanitari;
- Condizionamento;
- Estinzione incendi;

➤ Dott. Ing. Marialuana Fazio

- Contabilità lavori e computistica;

- Illuminotecnica;

- Progettazione di impianti:

- Elettrici;
- Domotici;
- Rivelazione Fumi;
- Antintrusione;
- Controllo Accessi;
- TVCC;
- Fotovoltaici;

➤ Dott. Ing. Gaetano Giuseppe Parisi

- Esperto in prevenzione incendi;

- Progettazione di impianti:

- Antincendio;
- Ventilazione forzata.

➤ Per. Ind. Biagio Milio

- Contabilità lavori e computistica;

- Illuminotecnica;

- Progettazione di impianti:

- Elettrici;
- Domotici;
- Rivelazione Fumi;
- Antintrusione;
- Controllo Accessi;
- TVCC;
- Fotovoltaici;

- Per.Ind. Fabrizio Castro;
- Progettazione di impianti:
 - Rivelazione fumi;
 - Domotici;
 - HVAC;
 - Antintrusione;
 - Elettrici;
 - Speciali;
 - Automazione.
- Programmazione impianti:
 - KNX;
 - LONWORKS;
 - HMI;
 - WEBSERVERS;
 - Rivelazione fumi;
 - Centrali allarme.
- Sig. Bruno Messina
- Progettazione architettonica;
- Gestione rapporti con gli enti;
- Pratiche prevenzione incendi;
- Istruzione pratiche comunali.
- Sig. na Federica Maria Travaglianti
- Responsabile ufficio gare e segreteria

Ad oggi, il gruppo di lavoro della Emmevi, coordinato dai suoi soci, l'Ing. Alessandro Micali Capparelli e l'Ing. Carlo Maria Vagliasindi, si avvale dell'esperienza di liberi professionisti operanti in differenti settori scientifici.

HARDWARE

Sono presenti le seguenti dotazioni hardware:

- n. 9 PC (collegati in rete, dotati di SO Windows/linux e installazioni Microsoft Office)

- n. 2 Notebook
- n. 1 Server Linux
- n. 1 Plotter DesignJet 500 HP
- n. 1 Fotocopiatore/Stampante multifunzione A3-A4
- n. 2 Stampanti a colori (A3)
- n. 2 Stampanti a colori (A4)
- n. 2 Scanner (A4)

SOFTWARE

Il gruppo di lavoro fa uso dei seguenti software commerciali:

- Autodesk AutoCAD (v. 2012) per la restituzione delle tavole grafiche in formato DWG
- STS ACRWin (v. 2013) per la redazione degli elaborati tecnico-economici relativi al progetto.
- STS WinSafe (v. 2013) per la redazione del Piano di Sicurezza e del Fascicolo dell'opera
- STS Maint PRO (v. 2011 o successiva) per la redazione del Piano di Manutenzione dell'opera
- ACCA Software CerTus Software per la progettazione per la sicurezza in cantiere
- ACCA Software Primus Software per la gestione della contabilità tecnica
- ACCA Software Primus CAD per la restituzione delle tavole grafiche in formato DWG

SOFTWARE SPECIALISTICI

- SPAC Start 2012, software CAD 2D/3D specifico per progettazione di impianti elettrici industriali, per impiantistica civile e per il terziario, che consente la realizzazione di schemi planimetrici e unifilari, computi metrici e distinte materiali.
- I-PROJECT MT/BT 4.0, software per progettazione di impianti elettrici in Media e Bassa Tensione, che consente lo sviluppo dei calcoli di dimensionamento delle linee elettriche e delle apparecchiature di protezione, la verifica della rispondenza alla normativa CEI 0-16 e l'esportazione di schemi elettrici unifilari con cartigli editabili in CAD
- EXTEEM 5.0, software per la preventivazione tecnica ed economica di impianti ed apparecchiature in Media e Bassa Tensione;
- ZEUS, software per la valutazione del rischio da fulmine in tutti i suoi aspetti e per la scelta delle protezioni necessarie, compresi gli SPD, secondo le norme EN 62305 (CEI 81-10).

- AtexGAS e AtexPOLVERI, software che consentono di effettuare la classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione, rispettivamente per la presenza di gas e polveri combustibili, secondo quanto previsto dal DLgs 81/08, in conformità alle rispettive norme di riferimento.
- GEO 1.0, Software per la progettazione degli impianti di terra in conformità alla Norma CEI 11-1 e alla Guida CEI 11-37
- DiaLUX, software di progettazione illuminotecnica e pianificazione luminosa.
- Mc4 Suite 2014; suite software composta dai software HvacCad, NoiseCad in versione PRO:
 - HvacCad, software per la progettazione termotecnica reti di canali per l'adduzione e la ripresa dell'aria e per la progettazione delle reti aeuraliche;
 - NoiseCad, software che consente di calcolare l'isolamento acustico degli edifici secondo le norme UNI EN 12354 (1-2-3) "Acustica in edilizia – Valutazioni delle prestazioni acustiche di edifici a partire dalle prestazioni di prodotti" a partire dalla geometria degli ambienti , dalle caratteristiche dei componenti costruttivi ed in funzione dei giunti acustici e dei percorsi acustici estratti in automatico tra le diverse strutture.

Di seguito viene fornita una sintesi delle principali attività professionali svolte dalla società.

- Progettazione definitiva ed esecutiva della ristrutturazione della filiale UNICREDIT Banca sita nel comune di Messina via Palermo;
- Progettazione definitiva ed esecutiva per la realizzazione della Filiale UNICREDIT, sita nel Comune di S.Giovanni La Punta (CT), presso il centro commerciale "I Portali";
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per la realizzazione di un impianto di condizionamento per Filiale UNICREDIT sita nel comune di Catania, Via S.Euplio;
- Progetto definitivo impianto elettrico per distributore di carburanti, sito nel Comune di S.Gregorio (CT), Via Catira;
- Progetto preliminare impianto elettrico e progetto impianto fotovoltaico per distributore di carburanti con annesso autolavaggio, sito nel Comune di Acireale, Via R.Wagner;
- Progetto esecutivo impianto elettrico per distributore di carburanti, sito nel Comune di Maida (CZ);
- Progetto esecutivo dell' impianto elettrico per capannone della ditta IPL, sito presso la Z.I. di Valcorrente (CT);
- Progetto esecutivodegli impianti elettrico e speciali per capannone sito presso la Z.I. Dittaino (EN), sede della MD S.p.a.;
- Progetto esecutivo impianto elettrico per capannone MAVI, sito presso la Z.I. Catania;

- Progetto esecutivo degli impianti elettrico e speciali per il capannone, sito presso la Z.I. di Valcorrente (CT), sede della FINDERM;
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva degli impianti meccanici, dell'impianto elettrico e speciali, nell'ambito dell'intervento di manutenzione straordinaria del fabbricato sito in via San Michele, 4 – Catania;
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dell'impianto elettrico, degli impianti meccanici e speciali per il ristorante sito nel comune di Bologna, Via Riva di Reno, 1;
- Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo relativamente alla realizzazione di una "Residenza alberghiera per studenti universitari", sita nel Comune di Sant' Agata li Battiati (CT), nella zona Z.T.O., nel comparto 1B del P.R.G.;
- Progetto definitivo ed esecutivo degli impianti meccanici nell'ambito dei lavori di recupero e ristrutturazione dell'edificio denominato Ex Vecchia Dogana sito in Catania;
- Diagnosi energetica, progettazione esecutiva degli interventi di miglioramento energetico e istruzione pratica per l'ottenimenti della detrazione del 55% ai sensi dell'articolo 1, comma 349, della legge 27 dicembre 2006, n.296;
- Progetto Preliminare impianti tecnologici della cantina di vinificazione di proprietà Flora Faro S.S.

Catania lì, 14/07/2015

Firma



Il Legale Rappresentante

Dott. Ing. Alessandro Micali Capparelli

Firma



Il Legale Rappresentante

Dott. Ing. Carlo Maria Vagliasindi