

Studio tecnico Ing. Molinaro - Arcing

Le numerose esperienze accumulate negli ultimi anni di lavori in Italia e all'estero, le diverse problematiche e le tipologie d'intervento che sono state affrontate e risolte nel campo della progettazione impiantistica, ci consentono di presentarci come una struttura con competenze, organizzazione e potenzialità tali da poter intervenire con grande flessibilità tanto nella progettazione quanto nella consulenza.

Siamo organizzati in modo tale da poter seguire contemporaneamente più di una commessa il cui responsabile coordina un gruppo di progettisti e di disegnatori.

La progettazione viene sviluppata con il supporto di codici di calcolo e di algoritmi testati sul campo.

Al fine di ottimizzare l'interfaccia fra i responsabili, interni ed esterni allo studio, delle varie fasi della progettazione, il disegno è interamente effettuato per mezzo di software con grafica vettoriale. Quindi tutta la documentazione prodotta può essere fornita al cliente sia su supporto cartaceo sia su supporto magnetico ed aggiornata con grande facilità e tempestività.

Attualmente disponiamo di quattro stazioni CAD con plotter A0 a getto d'inchiostro collegate in rete Ethernet.

Campi di Attività

Progettazione, Direzione Lavori, Capitolati d'appalto, Computi metrici, Collaudi, Verifiche e Consulenze su:

- Impianti elettrici civili e residenziali;
- Impianti elettrici industriali;
- Illuminotecnica;
- Impianti di telecomunicazione, di allarme e audiovisivi;
- Impianti di messa a terra;
- Impianti di protezione dalle scariche atmosferiche;
- Impianti di illuminazione di sicurezza e di emergenza;
- Impianti meccanici di climatizzazione, riscaldamento e raffrescamento
- Impianti idrici di adduzione e scarico
- Impianti antincendio
- Impianti di protezione catodica;

ed inoltre:

- Assistenza tecnica in campo;
- Attività di assistenza e supervisione di cantiere;
- Misure di interferenza;
- Analisi chimiche e fisiche dei terreni secondo norme UNI e ASTM;
- Misure di resistività;
- Registrazione dei parametri elettrici con strumenti a traccia;
- Compilazione e denuncia degli impianti alle competenti autorità;
- Verifiche periodiche di impianti esistenti;

- Schemi unifilari, disegni topografici di sviluppo;
- Svolgimento completo delle pratiche di Prevenzione Incendi (rilascio C.P.I.) presso i Vigili del Fuoco;
- Verifiche periodiche di impianti esistenti;
- Classificazione aree pericolose;
- Attività connesse alla sicurezza e assistenza all'applicazione del D.Lgs. 81/08 (CSP, CSE);
- Assunzione della carica di RSPP ai sensi del D.Lgs. 81/08;
- Redazione di piani di emergenza (evacuazione e antincendio).
- Redazione di manuali di installazione e manutenzione;
- Formazione in campo per addetti alla gestione delle emergenze, antincendio, primo soccorso;

Ingegnere Enrico MOLINARO

Dati personali

Nato a Caprino Veronese (VR) il 15 Luglio 1966

Laurea in Ingegneria delle Tecnologie Industriali - Anno accademico 1991 – 92

Ordine degli Ingegneri di Milano: iscritto al n° A 17.387

Collegio degli Ingegneri e Architetti di Milano: Membro del gruppo di studio "Impianti elettrici per l'edilizia civile e industriale";

Ministero dell'Industria del Commercio e dell'Artigianato: iscrizione agli elenchi dei professionisti abilitati ad eseguire collaudi e verifiche di conformità degli impianti tecnologici;

Ministero dell'Interno: iscritto negli elenchi dei professionisti esperti in materia di Prevenzione Incendi, abilitati Legge n° 818/1984, con il n° MI-17387-I-2182.

Socio AEI: Associazione Elettrotecnica Italiana

Socio AIAS: Associazione fra Addetti alla Sicurezza

In possesso dei requisiti stabiliti dal ex D.Lgs. 494 del 14/08/96 per svolgere l'attività di Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione (corso 120 ore).

Membro del CEI sottocomitato 31J

Membro della Commissione impianti del Collegio degli Ingegneri e Architetti di Milano

Albo Regionale dei Collaudatori: iscritto al n° 3227 per la categoria impianti Tecnologici

Attività didattica e di ricerca

Politecnico di Milano: collaborazione con i professori Pedefferri, Cigada e con l'Ing. Luciano Lazzari del CESCOR

Istruttore e Formatore nei corsi per "Addetti alle emergenze" e per "Responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione" organizzati da EcoConsul S.r.l. società di Consulenza Aziendale per Qualità Ambiente Sicurezza

Istruttore e Formatore nei corsi per "Addetti alla protezione catodica" organizzati a livello nazionale da APCE Associazione per la Protezione dalle Corrosioni Elettrolitiche

PRINCIPALI LAVORI SVOLTI NEL CAMPO DELLA SICUREZZA (ex D.Lgs. 494/96)

- 1997
- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione e in Fase di Esecuzione per la ristrutturazione della sede storica (palazzina uffici) sita in Via Petitti 15 a Milano
BOSCH S.P.A. PRODUZIONE E VENDITA DI COMPONENTI PER AUTO E UTENSILI –MILANO
 - Co-Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione e in Fase di Esecuzione per l'estensione dello stabilimento sito in Agrate
SGS THOMSON MICROELECTRONICS PRODUZIONE DI COMPONENTI ELETTRONICI – AGRATE - MI
- 1998
- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione per il nuovo stabilimento BOSCH di Modugno (BA) di circa 15.000 m²
BOSCH - TECNOLOGIE DIESEL ITALIA S.P.A.
 - Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed Esecuzione per l'estensione dello stabilimento di trattamento rifiuti tossico-nocivi
SEALT S.P.A. – GRUPPO CEMENTERIE DI MERONE
- 1999
- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed Esecuzione per la ristrutturazione di 80 camere dell'Hotel quattro stelle Andreola
HOTEL ANDREOLA S.R.L. – ROMA
- 2000
- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed Esecuzione per la realizzazione di 4 nuove linee di abbattimento fumi
FIBRE OTTICHE SUD – GRUPPO PIRELLI – STABILIMENTO DI BATTIPAGLIA (SA)
- 2001
- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione per la realizzazione del secondo lotto di 12.000 m² dell'estensione della fabbrica (area di produzione)
BOSCH - TECNOLOGIE DIESEL ITALIA S.P.A.
 - Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione per la realizzazione di 10 locali destinati al gioco del Bingo
PLAYSERVICE – CIRSA – ASSAGO - MILANO
- 2002
- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed in Fase di Esecuzione per la ristrutturazione degli uffici della sede di Corso Venezia 7 a Milano della TRADELAB (1000 m²)

TRADELAB - MILANO

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed in Fase di Esecuzione per la realizzazione di 1 stazione antincendio e per l'ampliamento dei depositi di stoccaggio di rifiuti tossico nocivi

SITA ITALIA – PESCHIERA BORROMEO - MILANO

2003 - 2004

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed in Fase di Esecuzione per la realizzazione di una zona uffici, di una sala metrologica e di un'estensione di stabilimento di circa 6.000 m²

BOSCH – TECNOLOGIE DIESEL ITALIA S.P.A.

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed in Fase di Esecuzione per la realizzazione della stazione ferroviaria di Pinerolo con la realizzazione dello scalo di raccordo gomma - rotaia annesso

CITTÀ DI PINEROLO – TORINO

2005

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed in Fase di Esecuzione per la realizzazione della nuova food court del Centro Commerciale La Romanina di Roma

CARREFOUR - ROMA

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed in Fase di Esecuzione per la realizzazione della sala collezioni presso il Centro Commerciale di Carugate (MI)

CARREFOUR – MILANO

2006

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed in Fase di Esecuzione per la realizzazione del nuovo centro sportivo Ausonia Calcio (campo a 11, campo a 7, campo coperto e fabbricati di supporto) in Via Varsavia a Milano

AUSONIA - MILANO

2007-2008

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed in Fase di Esecuzione per la ristrutturazione straordinaria dell'immobile di Via Antonio da Recanate a Milano per la trasformazione in albergo a 4 stelle (80 camere)

PROMO J – MILANO

2008-2009

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed in Fase di Esecuzione per la realizzazione di 15 nuovo Flagship Vodafone in 15 diverse città Italiane da Bolzano a Catania
VODAFONE - MILANO
- Attività di supporto al Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed in Fase di Esecuzione per il rinnovo delle attrezzature e dei laboratori di prova su semiconduttori della STMicroelectronics di Castelletto (MI)
STMICROELECTRONICS - CASTELLETTO (MI)

2010 - 2015

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed in Fase di Esecuzione per la realizzazione di 3 nuovi Flagship Telecom a Milano
TELECOM - MILANO
- Attività di supporto all'impresa per Coordinatore della Sicurezza in Fase di Esecuzione per la costruzione del complesso immobiliare Porta Nuova (cantiere Isola: 2 torri oltre 20 piani ed edifici residenziali complessi e cantiere Corso Como: edifici residenziali complessi)
Z-H. GENERAL CONSTRUCTION COMPANY – (BZ)
- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Esecuzione, assistenza al collaudo dell'impianto rivelazione incendi - Edificio Monoblocco Degenze c/o l'A. O. Ospedale S. Carlo Borromeo – CIG Z700C936A3. Anno 2015

Importo delle opere € 477.777,00 oltre IVA e oneri fiscali

GIS Srl via Garibaldi, 37 – Pedrengo (BG)

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Esecuzione, assistenza al collaudo dell'impianto rivelazione incendi - Edificio Quadrato e Palazzina Mensa c/o l'A. O. Ospedale S. Carlo Borromeo – CIG Z1A09C9DDBG. Anno 2015

Importo delle opere € 347.319,34 oltre IVA e oneri fiscali

GIS Srl via Garibaldi, 37 – Pedrengo (BG)

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Esecuzione, assistenza al collaudo dell'impianto rivelazione incendi – Piani interrati e Centrali Tecnologiche c/o l'A. O. Ospedale S. Carlo Borromeo – CIG ZCF09DD79. Anno 2015

Importo delle opere € 228.663,00 oltre IVA e oneri fiscali

GIS Srl via Garibaldi, 37 – Pedrengo (BG)

2016-2023

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed in Fase di Esecuzione per la ristrutturazione di 60 Carrefour Express in Lombardia

CARREFOUR - Milano

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione ed in Fase di Esecuzione per la ristrutturazione di 20 Carrefour Express in provincia di Genova

CARREFOUR – Milano

2018-2023

- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione per la realizzazione degli impianti elettrici e idraulici della Biblioteca degli Alberi a Milano

COIMA INGRE - Milano – Porta Nuova Garibaldi

PRINCIPALI LAVORI SVOLTI NEL CAMPO DELLA SICUREZZA (EX. D.Lgs. 626/94)

- 1996
 - Adempimenti relativi all'applicazione del D.Lgs. 626/94 - Check-up aziendale – Elaborazione piani di emergenza e evacuazione – Formazione del personale
CONFEZIONI SIAL S.R.L. (> 30 ADDETTI)

- 1998
in corso alla data odierna
 - Adempimenti relativi all'applicazione del D.Lgs. 626/94 - Check-up aziendale – Elaborazione piani di emergenza e evacuazione – Formazione del personale – RSPF
ARMOL S.R.L. - IMPIANTI CIVILI E INDUSTRIALI - MILANO (> 8 ADDETTI)

- 1999
 - Adempimenti relativi all'applicazione del D.Lgs. 626/94 - Check-up aziendale – Elaborazione piani di emergenza e evacuazione – Formazione del personale – RSPF
EDUCANDATO STATALE SETTI CARRARO DALLA CHIESA - MILANO (> 300 STUDENTI)

Dal 2002 e
in corso alla
data odierna

Adempimenti relativi all'applicazione del D.Lgs. 626/94 - Check-up aziendale – Elaborazione piani di emergenza e evacuazione – Formazione del personale - RSPP per le seguenti attività

- COMUNITÀ'ALLOGGIO ED EDUCATIVE DELL'ASSOCIAZIONE SAREPTA ONLUS – (15 ISTITUTI)
- I POMERIGGI MUSICALI - TEATRO DAL VERME (MI)
- COMUNE DI CERTOSA DI PAVIA (PV)
- COMUNE DI CISANO BERGAMASCO (BG)
- COMUNE DI URGNANO (BG)
- COMUNE DI VERMEZZO (MI)
- COMUNE DI ZELO SURRIGONE (MI)
- COMUNE DI IMBERSAGO (MI)
- COMUNE DI PANTIGLIATE (MI)
- COMUNE DI GUDO VISCONTI (MI)
- COMUNE DI ROBBIATE (LC)
- LICEO CLASSICO CAIROLI (PV)
- LICEO SCIENTIFICO OMODEO (PV)
- DISTRIBUZIONE CARBURANTI, AGIP SCHIATTI (MI)
- DISTRIBUZIONE CARBURANTI, IP STRADELLA (PV)
- DISTRIBUZIONE CARBURANTI Q8, DUE VELE (MI)
- DISTRIBUZIONE CARBURANTI SHELL, SCHIRINZI (MI)
- COOPERATIVI DI SERVIZI COGESE (OLTRE 3000 ADDETTI) (MI)
- COSTRUZIONE PREFABBRICATI, EUROPENTA (PV)
- COSTRUZIONE PREFABBRICATI, FMC (PV)
- GOLF CLUB DI VIGEVANO (PV)
- IMPRESA DI COSTRUZIONI STRADALI AIELLI (MI)
- COSTRUZIONE MACCHINE PER CALZATURE, MATIC (PV)
- COMMERCIALIZZAZIONE PRODOTTI MICROELETTRONICI PER AMBIENTI ESPLOSIVI, MTL ITALIA
- COSTRUZIONI MECCANICHE, PAVANELLO GIORGIO
- ELABORAZIONE SOFTWARE BANCARIO, RA COMPUTER, (OLTRE 500 ADDETTI) (MI)
- CALZATURIFICIO, RE MARCELLO, (PV)
- PUBBLICAZIONI EDITORIALI, STAFF (MI)
- RECUPERO ALLUMINIO, METALPLAST (PV)
- INSTALLAZIONI IMPIANTISTICHE, LUXLINE (PV)

Incarichi
svolti per
conto del
Ministero
Affari Esteri -
MAE

Adempimenti relativi all'applicazione del D.Lgs. 81/08 - Check-up aziendale – Elaborazione piani di emergenza e evacuazione – Formazione del personale - RSPP per le seguenti attività

- AMBASCIATA D'ITALIA A BERLINO (in essere)
- AMBASCIATA D'ITALIA A LONDRA (in essere)
- AMBASCIATA D'ITALIA A ANKARA (in essere)
- AMBASCIATA D'ITALIA A OTTAWA (in essere)
- AMBASCIATA D'ITALIA A ATENE (in essere)
- AMBASCIATA D'ITALIA A NICOSIA (in essere)
- AMBASCIATA D'ITALIA A CITTA' DEL MESSICO (in essere)
- AMBASCIATA D'ITALIA A ASSUNZIONE (in essere)
- AMBASCIATA D'ITALIA A PARIGI
- RAPPRESENTANZA ONU NEW YORK (in essere)
- RAPPRESENTANZA PRESSO OO II PARIGI
- CONSOLATO DI ISTANBUL (in essere)
- CONSOLATO A VANCOUVER (in essere)
- CONSOLATO A SAN FRANCISCO (in essere)
- CONSOLATO DI METZ (in essere)
- CONSOLATO DI EDIMBURGO (in essere)
- CONSOLATO DI SAN PIETROBURGO (in essere)
- CONSOLATO DI SMIRNE (in essere)
- CONSOLATO A LONDRA (in essere)
- CONSOLATO A COLONIA (in essere)
- CONSOLATO A FILADELFIA (in essere)
- CONSOLATO A DETROIT (in essere)
- CONSOLATO A FRIBURGO
- CONSOLATO A SAARBRUCKEN
- CONSOLATO A DORTMUND (in essere)
- CONSOLATO GENERALE DI PARIGI
- ISTITUTO DI CULTURA A BERLINO (in essere)
- ISTITUTO DI CULTURA A LONDRA (in essere)
- ISTITUTO DI CULTURA A PARIGI
- ISTITUTO DI CULTURA A ISTANBUL (in essere)
- ISTITUTO DI CULTURA A SAN PIETROBURGO
- ISTITUTO DI CULTURA A ATENE (in essere)
- ISTITUTO DI CULTURA A SAN FRANCISCO (in essere)
- ISTITUTO DI CULTURA A MALTA (in essere)

- ISTITUTO DI CULTURA A COLONIA (in essere)
- ISTITUTO DI CULTURA A AMBURGO (in essere)
- ISTITUTO DI CULTURA A NEW YORK (in essere)
- ISTITUTO DI CULTURA DI CITTA' DEL MESSICO (in essere)
- ISTITUTO DI CULTURA A WOLFSBURG
- ISTITUTO DI CULTURA A MALTA
- ISTITUTO DI CULTURA A EDIMBURGO (in essere)
- ICE ISTANBUL (in essere)
- ICE LOS ANGELES (in essere)
- LICEO DI PARIGI (in essere)

Recenti incarichi in campo impiantistico

- 1997
- Verifica degli impianti tecnologici dei Padiglioni 12, 16 e CISI EAFM – ENTE AUTONOMO FIERA MILANO
- 1998
- Progettazione esecutiva degli impianti elettrici di Media e Bassa Tensione con una potenza installata di 10MW per il nuovo stabilimento BOSCH di Modugno (BA) di circa 15.000 m²
BOSCH - TECNOLOGIE DIESEL ITALIA S.P.A.
- 1999
- Progettazione esecutiva degli impianti elettrici per Camera Bianca, Edificio Acqua Deionizzata, Edificio Prodotti Chimici (circa 20.000 m²)
STMICROELECTRONICS PRODUZIONE DI COMPONENTI ELETTRONICI – AGRATE – MI
 - Progettazione esecutiva degli impianti elettrici per le 80 camere dell'Hotel quattro stelle Andreola
HOTEL ANDREOLA S.R.L. – ROMA
- 2000
- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la realizzazione di 4 nuove linee di abbattimento fumi
FIBRE OTTICHE SUD – GRUPPO PIRELLI – STABILIMENTO DI BATTIPAGLIA (SA)
 - Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la ristrutturazione e messa a norme dell'edificio scolastico
ISTITUTO SCOLASTICO MONTE AMIATA - MONZA
 - Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la ristrutturazione e messa a norme dell'edificio scolastico
ISTITUTO SCOLASTICO ENRICO FALCK – SESTO S. GIOVANNI
 - Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la realizzazione della rete di distribuzione dell'acqua potabile della città di Korça (Albania)
JOINT-VENTURE BEB INGG. – EMIT– SESTO S. GIOVANNI
 - Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la realizzazione di un nuovo villaggio turistico con 300 stanze d'albergo, 200 appartamenti, e 100 ville con annessi servizi
EMERALD COVE – NONSUCH BAY – ANTIGUA
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIC: € 4.500.000
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IVC: € 950.000

2001

- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per il secondo lotto di 12.000 m² dell'estensione della fabbrica (area di produzione) con impianti di Media e Bassa Tensione con una potenza installata di 12MW
BOSCH - TECNOLOGIE DIESEL ITALIA S.P.A.
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIc: € 1.200.000
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IVc: € 550.000
- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la realizzazione di 5 locali destinati al gioco del Bingo
PLAYSERVICE – CIRSA – ASSAGO - MILANO
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIc: € 1.900.000
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IVc: € 380.000
- Progetto elettrico esecutivo per la realizzazione di 1 stazione di pompaggio di acqua potabile per la città di Korça (Albania)
BEB – EMIT – SESTO S.GIOVANNI – MILANO
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIb: € 850.000
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIc: € 450.000
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IVc: € 380.000
- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la realizzazione di 1 stazione antincendio e per l'ampliamento dei depositi di stoccaggio di rifiuti tossico nocivi
SITA ITALIA – PESCHIERA BORROMEO – MILANO
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIc: € 150.000
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IVc: € 80.000

2002

- Direzione dei Lavori per il secondo lotto di 12.000 m² dell'estensione della fabbrica (area di produzione) con impianti di Media e Bassa Tensione con una potenza installata di 12MW
BOSCH – TECNOLOGIE DIESEL ITALIA S.P.A.
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIC: € 1.200.000
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IVC: € 550.000
- Direzione dei Lavori per la realizzazione di 2 locali destinati al gioco del Bingo
PLAYSERVICE – CIRSA – ASSAGO MILANO
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIC: € 950.000
- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per l'edificio Mask Shop (4000m² di camera bianca e 8000m² di magazzini) all'interno del complesso della STMicroelectronics di Agrate Brianza con impianti di Media e Bassa Tensione con una potenza installata di 3MW
TAKENAKA EUROPE PER DNP – MILANO
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIC: € 1.250.000
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IVC: € 250.000
- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la ristrutturazione degli uffici della sede di Corso Venezia 7 a Milano della TRADELAB (1000m²)
TRADELAB – MILANO
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIC: € 200.000

2003

- Progetto elettrico definitivo degli impianti elettrici del nuovo stabilimento della George Fisher di Valeggio sul Mincio per una superficie di circa 12.000 m² di produzione e circa 2.000 m² di Uffici
GEORGE FISHER – PESCHIERA DEL GARDA (VR)
- Progetto elettrico preliminare, definitivo ed esecutivo per la realizzazione di una zona uffici, di una sala metrologica e di un'estensione di stabilimento di circa 6.000 m²
BOSCH – TECNOLOGIE DIESEL ITALIA S.P.A.
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIC: € 100.000
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IVC: € 160.000
- Progetto elettrico definitivo per l'adeguamento impiantistico del villaggio VALTUR di MARILLEVA (circa 300 stanze)
VALTUR – MILANO
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIC: € 500.000
- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la realizzazione dei laboratori di analisi ambientale del CESI di Via Rubattino a Milano
PDS PER CESI S.P.A. –MILANO
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIC: € 170.000
- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la ristrutturazione della stazione ferroviaria di Pinerolo con la realizzazione dello scalo di raccordo gomma - rotaia annesso
CITTÀ DI PINEROLO – TORINO
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIC: € 150.000
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IVC: € 270.000
- Progetto elettrico esecutivo degli impianti elettrici per gli impianti di condizionamento della piattaforma Off-Shore SABRATHA
SAIPEM - HYUNDAI – MILANO

2004

- Progetto elettrico definitivo degli impianti elettrici del nuovo centro salutistico di aquiterme (AL)
TEKNE - KENZO TANGE ASSOCIATES
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIc: € 350.000
- Progetto elettrico esecutivo per la ristrutturazione dell'Istituto Tecnico Professionale Cesare Correnti di Milano, circa 15.000 m²
PROVINCIA DI MILANO
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIc: € 850.000
- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la ristrutturazione dell'Istituto Tecnico Professionale Ferraris di Varese, circa 18.000 m²
PROVINCIA DI VARESE
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIc: € 650.000

2005

- Progetto elettrico esecutivo per l'ampliamento del settore Q dell'Ospedale San. Raffaele - Via Olgettina 60 (2000m²)
POLIS ENGINEERING – MILANO
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIc: € 1.200.000
- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la realizzazione di un nuovo magazzino per elettrodomestici a Lipetsk - Russia circa 125.000 m²
STP - MERLONI PROGETTI - MILANO
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIc: € 1.800.000
- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la realizzazione di una nuova chiesa con annesse Opere Parrocchiali e Casa di degenza per anziani a Modena
ARCIDIOCESI DI MODENA – ARCH. MAURO GALANTINO MILANO
IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIc: € 700.000

2006 - 2007

- Progetto elettrico esecutivo per fabbricati logistici e residenziali per la raffineria di Samir (Marocco)

AGIP PETROLI – Sannazzaro dei Burgundi (PV)

Importo Lavori in classe IIIc: € 350.000

- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la realizzazione di un nuovo magazzino per elettrodomestici a Lipetsk - Russia circa 50.000 m2 (estensione)

STP - Merloni Progetti - Milano

Importo Lavori in classe IIIc: € 800.000

- Progetto elettrico esecutivo per il complesso residenziale del Comune di Milano in Via Ovada

TEKNE – Comune di Milano - Milano

Importo Lavori in classe IIIc: € 880.000

2008-2010

- Direzione dei Lavori del progetto elettrico e meccanico esecutivo per la realizzazione delle infrastrutture di un nuovo villaggio turistico con 300 stanze d'albergo, 200 appartamenti, e 100 ville con annessi servizi

EMERALD COVE – NONSUCH BAY – ANTIGUA

IMPORTO LAVORI IN CLASSE IIIc: € 4.500.000

IMPORTO LAVORI IN CLASSE IVc: € 950.000

- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la realizzazione di una estensione di fabbricato produttivo per la produzione di pigmenti per vernici - Polonia circa 20.000 m2

PULVERIT POLSKA - Tichy - Polonia

Importo Lavori in classe IIIc: € 600.000

2014

- Lavori di adeguamento tecnologico e normativo degli impianti di rivelazione incendi – Direzione lavori e Coordinamento Sicurezza

Ospedale San Carlo Borromeo – Milano

2010-2015

- Direttore Tecnico / Direzione dei Lavori del progetto elettrico e meccanico esecutivo per la realizzazione di 140 appartamenti e spazi commerciali presso il Bosco Verticale di Milano Isola – Porta Garibaldi

ZH GCC Spa - HINES - Milano – Porta Nuova Garibaldi

Importo Lavori in classe IIIa: € 9.200.000

Importo Lavori in classe IIIc: € 8.000.000

Importo Lavori in classe IVc: € 2.500.000

2015 - 2018

- Collaudo funzionale degli impianti elettrici e meccanici oltre valutazione e verifica di corrispondenza in opera degli elementi portanti e separanti resistenti al fuoco ex Legge 818/84 per gli adeguamenti agli standard RSA dei Reparti di Casa 3 piani 1°-2° e 3° dell'Istituto Frisia di Merate

IMMES Pio Albergo Trivulzio – Milano

- Aggiornamento del Progetto di prevenzione Incendi oltre valutazione e verifica di corrispondenza in opera degli elementi portanti e separanti resistenti al fuoco ex Legge 818/84 e rilascio di CPI parziale per gli adeguamenti agli standard RSA dei Reparti di Casa 3 piani 1°-2° e 3° dell'Istituto Frisia di Merate

2015-2016

- verifica di corrispondenza in opera degli elementi portanti e separanti resistenti al fuoco ex Legge 818/84 per la realizzazione di 140 appartamenti e spazi commerciali presso il Bosco Verticale di Milano Isola – Porta Garibaldi

HINES - Milano – Porta Nuova Garibaldi

- Rinnovo del Certificato di prevenzione incendi per il Teatro dal Verme di Milano

Provincia di Milano - Ipomeriggi musicali – Milano

- Progetto di prevenzione Incendi, asseverazione per SCIA e documenti associati (CERT-REI, DICH-PROD) fino all'ottenimento del CPI per il parcheggio P2 del complesso Citylife (autorimessa interrata superiore a 3000 mq)

Assicurazioni Generali – Citylife Spa – Milano

2017

- asseverazione per SCIA e documenti associati (CERT-REI, DICH-PROD) fino all'ottenimento del CPI oltre verifica di corrispondenza in opera degli elementi portanti e separanti resistenti al fuoco ex Legge 818/84 per gli adeguamenti agli standard del polo scolastico AFOL di Limbiate (MI)

AFOL Agenzia metropolitana per la formazione l'orientamento e il lavoro

2014-2021

- Progetto e Direzione Lavori per lavori impiantistici per la costruzione di 25 appartamenti a Cavi di Lavagna (GE)

Ex Hotel Astoria – Cavi di Lavagna

2018-2022

- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la realizzazione degli impianti elettrici e idraulici della Biblioteca degli Alberi a Milano

COIMA INGRE - Milano – Porta Nuova Garibaldi

2022

- Progetto elettrico definitivo ed esecutivo per la realizzazione degli impianti elettrici e idraulici della Biblioteca degli Alberi a Milano

COIMA INGRE - Milano – Porta Nuova Garibaldi

2016-2023

- Progetto e Direzione Lavori per lavori di ristrutturazione impiantistica di oltre 200 Carrefour Express in Italia

CARREFOUR - Milano

2021

- Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione inerente all'intervento di realizzazione di nuove aule e laboratori per ISS MOSE' BIANCHI di Monza, Via Minerva n. 1

Provincia di Monza e Brianza

2022-2023

- Servizio di progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e incarico direzione lavori della sede Centro per l'Impiego della Provincia di Monza e della Brianza via Tommaso Grossi, inerente il potenziamento dei centri per l'Impiego

AFOL Monza e Brianza

2022

- Collaudo in corso d'opera e finale per lavori edili e impiantistici necessari all'adeguamento della centrale di gas medicinali a servizio del Pio Albergo Trivulzio

Istituti Milanesi Marinitt e Stelline e Pio Albergo Trivulzio – Milano

2023

- Impianti di sicurezza passiva per l'intero presidio Ospedaliero Santi Carlo e Paolo di Milano – Progetto definitivo e Direzione lavori – Importo lavori 650.000,00 Euro

Ospedale San Carlo Borromeo – Milano

STRUTTURA TECNICA DI SUPPORTO

PERSONALE: COMPETENZE SPECIFICHE

- ING. MOLINARO ENRICO Elaborazione progettuale, direzione e contabilità lavori. Ingegnere progettista con responsabilità nel Calcolo e progetto di impianti elettrici e di prevenzione incendi.
Esperto in materia di Prevenzione Incendi.
Consulente in materia di Sicurezza sul lavoro
Consulente in materia di Sicurezza nei Cantieri
- ARCH. ALESSANDRO GIORDANO Esperto in materia di Prevenzione Incendi.
Consulente in materia di Sicurezza sul lavoro
Consulente in materia di Sicurezza nei Cantieri
- P.I. FAUSTO CASALINI Elaborazione progettuale, direzione e contabilità lavori. Progettista impianti elettrici e speciali.
- P.I. WALTER VIRTUANI Elaborazione progettuale, direzione e contabilità lavori. Progettista impianti meccanici.
- P.I. MOLINARO ARMANDO Elaborazione progettuale, direzione e contabilità lavori. Progettista con responsabilità nel Calcolo e progetto di impianti elettrici e di protezione catodica.
Consulente Tecnico del Tribunale di Milano
- AVV. VERONICA IANNUCCI Segreteria tecnica e legale
- SIG.RA CLAUDIA VOLTA Segreteria e amministrazione

ATTREZZATURA TECNICA

Hardware

Personal Computer	N°5 stazioni grafica in rete N°2 lap top collegabili in rete
Stampanti	N°1 Plotter A0 a colori HP450C Deskjet N°1 stampante laser A3 a colori N°2 stampanti A4 laser HP N°1 stampante fotografica a colori A4 HP Deskjet

Software

Microsoft Windows 10	Linguaggio operativo e rete PC
Microsoft Office	Videoscrittura, foglio elettronico, database, presentazioni
Autodesk Autocad	Disegno e grafica
Bticino Tsystem	Dimensionamento dei conduttori e calcolo delle protezioni
Certus	Software per la sicurezza
ABB – Doc	Dimensionamento dei conduttori e calcolo delle protezioni
Carpaneto SAM – GSC	Calcolo dimensionamento delle passerelle portacavi
Disano – Winlux - Dialux	Calcolo illuminotecnico

Abbonamento INTERNET ADSL tramite il provider Fastweb