

Curriculum Professionale

Dott. Ingegnere Raffaele Ghezzi
Merate (LC) , via Buonarroti n. 37
cap 23807
Recapito telefonico 039-9908051 cell 338-7296221
Email raffaeleghezzi@libero.it

Laurea in Ingegneria Civile Trasporti conseguita presso il Politecnico di Milano in data 27/04/1993

Abilitazione all'esercizio professionale di Ingegnere con iscrizione all' Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lecco al nr. 349, dal 29/03/1994

Iscrizione all'Albo dei Collaudatori Regione Lombardia per le strutture in c.a.
CTU del Tribunale di Lecco

Abilitazione con attestato al corso di 120 ore previsto dal Decreto Legislativo 494/96 a coordinatore in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori, ottenuto in data 24/07/1997
Aggiornamento delle 40 ore per il coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del Decreto Legislativo 81/08
Abilitazione con attestato al corso di aggiornamento RSPP previsto dal Decreto Legislativo 192/03 settori ATECO B1 , B2 , B3 e B4 e successivo aggiornamento effettuato nell'anno 2018

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Attività lavorativa autonoma svolta dal 1998 ad oggi

Progettazione e direzione ai lavori inerente la realizzazione di Acquedotti, fognature ed altre opere igieniche , Edilizia e forniture connesse , Opere stradali , Ponti e gallerie e Strutture in C:A. e /o metalliche

Collaudatore statico di Strutture in C.A. e /o metalliche per la committenza pubblica e privata
Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per la committenza pubblica e privata.

Ricoprimento di incarichi per la figura di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione a livello aziendale ai sensi del D.Lgs 81/08.

Collaudatore tecnico-amministrativo per la committenza pubblica.

Calcolatore strutturale manufatti prefabbricati scatolari e tubazioni in cav (commesse pubbliche e private) per la Soc. Coprem Srl di Bottanuco (BG)

Ispettore per validazione progetti e Direttore Tecnico per la Società di ingegneria Gruppo Mercurio Srl di Fino Mornasco (CO)

COMPETENZE E SPECIALIZZAZIONI

Coordinamento per la sicurezza ai sensi del D.Lgs. 494/96 e D.Lgs. 81/08

Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione a livello aziendale ai sensi del D.Lgs 626/94 e D.Lgs. 81/08 per imprese del settore edile.

Esperto in sicurezza aziendale.

Esperto in qualità aziendale e di prodotti per le costruzioni.

Progettazione , direzione ai lavori e coordinamento risorse per: •

Acquedotti, fognature ed altre opere igieniche

Edilizia e forniture connesse

Opere stradali

Ponti e gallerie

Strutture in C:A. e /o metalliche

CONOSCENZE

Sistemi operativi informatici : WINDOWS 2000 e precedenti Programmi MICROSOFT OFFICE (Word processing – Excel – File Maker) Programma di disegno Autocad 2009
Programma di calcolo strutturale agli elementi finiti per strutture in cemento armato ed acciaio : SISMICAD CLS ED ACCIAIO e Beamcad -Wallcad - BulKcad per strutture in C.A. e acciaio , muri , diaframmi ect. della Concrete Srl.

Programma di elaborazione Piano di Sicurezza e Coordinamento ai sensi del Dlgs 494/96 e D.Lgs 81/08.

Lingua Inglese a livello scolastico

PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI GENERALE E STRUTTURE IN C.A. PER LE SEGUENTI OPERE COME LIBERO PROFESSIONISTA:

- Progettazione e opere in cemento armato con palificazioni inerenti la realizzazione di un Cavalca ferrovia e un viadotto su un Vallone quali parti integranti del progetto della Variante S.P. 135 Arcore-Seregno (Amministrazione Provinciale di Milano); Importo delle opere 450.000 euro
- Progettazione e opere in cemento armato per i serbatoi per acqua potabile in c.a. da 5.000 mc. In Barzanò (LC) (Consorzio dei Comuni della Brianza sud-orientale Consorzio Acqua Potabile di Casatenovo); Importo delle opere 300.000 euro
- Opere in c.a. per la costruzione di una Vasca Volano da 4.000 mc. (Consorzio Provinciale per il risanamento idraulico del nord-est Milanese - Monza); Importo delle opere 300.000 euro
- Progettazione e opere in c.a. per vasche di ossidazione e trattamento fanghi in cemento armato (Consorzio Rio Torto S.p.A. Valmadrera); Importo delle opere 500.000 euro
- Muro di sostegno in C.A. su micropali lungo la S.S. 342 (Consorzio Intercomunale Valsorda e della Bevera-Lurago d'Erba); Importo delle opere 150.000 euro
- Ponte in cemento armato sulla S.P. 52 Molteno-Rovagnate (Amministrazione Provinciale di Lecco); Importo delle opere 250.000 euro
- Opere in cemento armato e carpenteria metallica inerenti la costruzione dell'isola ecologica del Comune di Merate; Importo delle opere 40.000 euro
- Opere in cemento armato inerenti la costruzione di un'isola ecologica Comune di Casatenovo; Importo delle opere 55.000 euro
- Opere in cemento armato e provvisori in micropali per la realizzazione dell'attraversamento della Via Parini e collegamento ad un parcheggio interrato esistente nel Comune di Lecco; Importo delle opere 55.000 euro
- Opere in cemento armato inerenti l'allargamento di un ponte sulla Molgora nel Comune di Usmate, quale parte integrante del progetto di sistemazione della via Roma e Corso Italia; Importo delle opere 250.000 euro
- Calcolo di strutture in c.a. inerenti i lavori di completamento del 1° Lotto con nuovo collegamento alla S.S. n. 342 a Mapello (BG) – Asse interurbano Ponte S. Pietro – Seriate S.S. n. 342 Briantea – ANAS Compartimento per la Lombardia; Importo delle opere 17.500.000 euro
- Progettazione stradale inerenti i lavori di completamento del 1° Lotto con nuovo collegamento alla S.S. n. 342 a Mapello (BG) – Asse interurbano Ponte S. Pietro – Seriate S.S. n. 342 Briantea – ANAS Compartimento per la Lombardia; Importo delle opere 17.500.000 euro

- Progettazione e Opere in cemento armato per i serbatoi per acqua potabile in c.a. da 10.000 mc. in Civate (LC) (Consorzio dei Comuni della Brianza sud-orientale Consorzio Acqua Potabile di Casatenovo); Importo delle opere 500.000 euro
- Progettazione e Opere in cemento armato per i ponti della variante della S.P. 13 "Monza-Melzo" e completamento variante di Agrate B.za (Amministrazione Provinciale di Milano); Importo delle opere 500.000 euro
- Progettazione Opere in cemento armato per i sottovia inerenti i Lavori di prolungamento S.S. n. 415 (Paullese) da interscambio MM3 a V.le Puglia e C.so LodiLotto 1: Svincolo tangenziale est collegamento piani particolareggiati Montecity e Rogoredo (Comune di Milano); Importo delle opere 700.000 euro
- Progettazione strutturale per adeguamento vasca di prima pioggia e sollevamento . Adeguamento vasca e posa nuove condotte fognarie in via dell'Industria Pozzo d'Adda (MB) (IdraPatrimonio Spa) Importo delle opere 100.000 euro
- Progettazione strutturale esecutiva di una passerella ciclopedonale in acciaio strallata sulla Cassanese (Comune di Cernusco sul Naviglio) Importo delle opere 500.000 euro
- Rinforzo strutturale di edificio destinato a Biblioteca e sala di lettura (Comune di Sovico) Importo delle opere 100.000 euro
- Progettazione e Direzione lavori per i lavori di Manutenzione dei ponti e sopravia sulla MM2 e canale Villorosi (Comune di Cernusco sul Naviglio) Importo delle opere 300.000 euro
- Progettazione e Direzione lavori per i lavori di costruzione di un edificio industriale (Committente Simam Spa - Bellusco) Importo delle opere 2.000.000 euro
- Progettazione e Direzione lavori per i lavori di costruzione di un edificio industriale lotto 1 (Committente Co.Stamp Srl - Sirone) Importo delle opere 1.500.000 euro
- Progettazione e Direzione lavori per i lavori di costruzione di un edificio industriale quale ampliamento lotto 1 (Committente Co.Stamp Srl - Sirone) Importo delle opere 200.000 euro
- Progettazione e Direzione lavori per i lavori di costruzione di un edificio industriale lotto 2-3 (Committente Co.Stamp Srl - Sirone) Importo delle opere 2.500.000 euro
- Progettazione e Direzione lavori per i lavori di costruzione di un edificio industriale lotto 4 (Committente Co.Stamp Srl - Sirone) Importo delle opere 1.500.000 euro
- Progettazione e Direzione lavori per i lavori di realizzazione di fognatura a servizio di un edificio industriale (Committente Co.Stamp Srl - Sirone) Importo delle opere 200.000 euro
- Progettazione e Direzione lavori per i lavori di realizzazione di fognatura a servizio di un edificio industriale (Committente Simam Spa - Bellusco) Importo delle opere 250.000 euro
- Progettazione e Direzione lavori per i lavori di realizzazione di strada a scavalco torrente Bigiola 1° Ponte (Committente Co.Stamp Srl- Sirone) Importo delle opere 70.000 euro
- Progettazione e Direzione lavori per i lavori di realizzazione di strada a scavalco torrente Bigiola 2° Ponte (Committente Co.Stamp Srl- Sirone) Importo delle opere 50.000 euro
- Progettazione strutturale per i lavori di realizzazione di un sottopasso pedonale in stazione di Camerlata linea Metonto-Reggio Calabria (Committente RFI) Importo delle opere 100.000 euro

- Progettazione strutturale per i lavori di realizzazione di un sottopasso pedonale in stazione di Badolato linea Saronno-Como (Committente Ferrovie Nord) Importo delle opere 500.000 euro

- Progettazione strutturale per i lavori di realizzazione di un sottopasso ciclo-pedonale in comune di Seriate (Committente Coprem Srl) Importo delle opere 500.000 euro

- Progettazione strutturale per i lavori di realizzazione di un sottopasso ciclo-pedonale in area EXPO Rho Fiera per formazione nuovi parcheggi (Committente EXPO) Importo delle opere 500.000 euro

- Progettazione strutturale per i lavori di realizzazione di un sottopassi e tombini idraulici di via Ripamonti – Milano (Committente MM Spa Milano) Importo delle opere 800.000 euro

- Progettazione strutturale per i lavori di realizzazione di sottopassi ciclo pedonali e stradali in sulla linea ferroviaria F.T.M. (Committente Prov Autonoma di Trento) Importo delle opere 400.000 euro

- Progettazione e Direzione lavori per i lavori di costruzione di edifici residenziali nel comune di Casatenovo (Committente Leonardo Srl - Arcore) Importo delle opere 100.000 euro

- Progettazione strutturale dei lavori di ampliamento del cimitero comunale II° Lotto –del Comune di Nova Milanese (MI) Importo delle opere 200.000 euro

COLLAUDI STATICI DI STRUTTURE IN C.A. E CARPENTERIA METALLICA E TECNICI AMMINISTRATIVI per Enti Pubblici COME LIBERO PROFESSIONISTA

• Collaudo statico di strutture in C.A. e carpenteria metallica inerenti i lavori di costruzione del nuovo palazzetto dello sport presso il Centro Sportivo Comunale di via Buonarroti , per il Comune di Cernusco Sul Naviglio

• Collaudo statico di strutture in carpenteria metallica di una scala di sicurezza inerenti i lavori di costruzione del nuovo palazzetto dello sport presso il Centro Sportivo Comunale di via Buonarroti , per il Comune di Cernusco Sul Naviglio

• Collaudo Statico delle opere strutturali relative ai lavori di “Ripristino del muro pericolante lungo la strada nazionale al Naviglio di Paderno” in Comune di Paderno d’Adda per il Parco Adda Nord

• Collaudo statico delle strutture in c.a. E TECNICO AMMINISTRATIVO inerenti i lavori di “rifunzionalizzazione complessiva del Plesso Scolastico ” Don Milani - scuola elementare e materna – 2° lotto in Comune di Sovico (MI)

• Collaudo statico delle strutture in c.a., E TECNICO AMMINISTRATIVO inerenti i lavori di manutenzione straordinaria delle palestre scolastiche di via Baracca e viale Brianza in Comune di Sovico (MI)

• Collaudo statico delle strutture in c.a., E TECNICO AMMINISTRATIVO inerenti i lavori di ampliamento del cimitero comunale in Comune di Gorgonzola (MI)

• Collaudo statico delle strutture in c.a. e carpenteria metallica inerenti i lavori di realizzazione di una sala polifunzionale plesso scolastico di via Baracca in Comune di Sovico (MI)

• Collaudo statico delle strutture in c.a. inerenti i lavori di realizzazione di un ampliamento scolastico e rinforzi sismici di via Novati in Comune di Nova Milanese (MI)

• Collaudo statico delle strutture in c.a. di ponticelli ciclopedonale e sottopassi inerenti i lavori di realizzazione di piste ciclopedonali in Comune di Nibionno (MI) , Macherio (MI) e Inverigo (LC) per il Parco Valle del Lambro

- Collaudo tecnico amministrativo inerente la ristrutturazione del Centro diurno disabili ex CSE di via col di Lana nel Comune di Cesano Maderno (MI)
- Certificazione di idoneità statica degli edifici comunali quale I° Lotto del Comune di Gorgonzola (MI) Anno 2010
- Certificazione di idoneità statica degli edifici comunali del Comune di Sovico (MB) Anno 2012
- Certificazione di idoneità statica di una ciminiera del Comune di Sovico (MB)
- Collaudo statico dei lavori di ampliamento del cimitero comunale I° Lotto – costruzione di n. 240 loculi del Comune di Nova Milanese (MI)
- Collaudo statico delle strutture in c.a., E TECNICO AMMINISTRATIVO inerenti i lavori di rifacimento della recinzione perimetrale del Mercato Ortofrutticolo di Milano – So.Ge.M.i. Spa
- Certificato di idoneità statica di edificio scolastico “Collodi” in Brugherio (MB).
- Collaudo statico dei lavori di ampliamento del cimitero comunale I° Lotto – costruzione di n. 240 loculi del Comune di Nova Milanese (MI)
- Collaudo TECNICO AMMINISTRATIVO inerenti i lavori di realizzazione di II° e III° lotto del Piano di Lottizzazione comparto C4 in comune di Gorgonzola (MI)
- Collaudo statico dei lavori di realizzazione di un edificio scolastico e centro cottura pasti di via Montello in comune di Merate (LC)
- Collaudo TECNICO AMMINISTRATIVO del PL residenziale PA8 comparto B in comune di Giussano (MB)
- Collaudo TECNICO AMMINISTRATIVO del PL residenziale PA1 in comune di Giussano (MB)

COORDINAMENTO IN FASE DI PROGETTAZIONE E DI ESECUZIONE AI SENSI DEL D.LGS 81/08 E SUCCESSIVE MODIFICHE COME LIBERO PROFESSIONISTA.

- Lavori di costruzione di un parco commerciale, quale ampliamento dell'esistente, denominato “Globo” nel Comune di Busnago; Importo delle opere 6.000.000 euro
- Lavori di manutenzione straordinaria dei ponti sulla linea MM2 - Comune di Cernusco sul Naviglio; Importo delle opere 55.000 euro
- Lavori di realizzazione di una strada tangente alla frazione di Colnago – Comune di Cornate d’Adda: Importo delle opere 350.000 euro
- Lavori di realizzazione di una intersezione a raso e tratto di pista ciclo-pedonale – Comune di Busnago: Importo delle opere 500.000 euro
- Lavori di costruzione di un parco commerciale, quale 3° ampliamento dell'esistente, denominato “Globo” nel Comune di Busnago; Importo delle opere 6.000.000 euro
- Lavori di costruzione dell’ampliamento dell’Ipermercato, nel Comune di Busnago; Importo delle opere 1.000.000 euro
- Lavori di costruzione di un Palazzetto per lo sport , nel Comune di Busnago; Importo delle opere 1.200.000 euro

- Lavori futuri inerente l'ammodernamento e la ristrutturazione degli impianti sportivi nel Comune di Bellusco

- Lavori futuri e coordinatore per l'esecuzione inerente la riqualificazione dell'area verde della fermata dello scuolabus in viale Lombardia Comune di Camparada

- Lavori di costruzione di un Palazzetto per lo sport , nel Comune di Cornate d'Adda; Importo delle opere 1.000.000 euro

- Lavori di realizzazione di intersezioni a raso- Comune di Busnago: Importo delle opere 300.000 euro

- Lavori di costruzione di un parco commerciale, quale 4° ampliamento dell'esistente, denominato "Globo" nel Comune di Busnago. Importo delle opere 10.000.000 euro

- Lavori di costruzione di un parco commerciale, quale 5° ampliamento dell'esistente, denominato "Globo" nel Comune di Busnago; Importo delle opere 12.000.000 euro

- Lavori di costruzione di un parco commerciale, quale 6° ampliamento dell'esistente, denominato "Globo" nel Comune di Busnago; Importo delle opere 10.000.000 euro

- Lavori di costruzione di un parco commerciale, quale ultimazione del 5° ampliamento dell'esistente, denominato "Globo" nel Comune di Busnago Importo delle opere 9.000.000 euro

- Lavori di recupero del monastero Santa Clara per il Comune di Pavia Importo delle opere 2.334.000 euro

- Lavori di costruzione di edifici civili ed industriali privati.

Merate , gennaio 2019

Ghezzi Ing. Raffaele

