

VIA VENEZIA N.8 - 20865 USMATE VELATE (MB)
TELEFONO 328-9652812 FAX 039-8942596
CODICE FISCALE RDLGRG73L02F133B
PARTITA IVA 02879970966
ing.radaelli@gmail.com
giorgio.radaelli@ingpec.eu
SITO WEB: www.cregiprogetti.it

ING. GIORGIO RADAELLI - CURRICULUM PROFESSIONALE

Nato a [REDACTED]

Studio professionale: Via Venezia 8 - Usmate Velate (MB)

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano al n. 20662 dal 12.05.1999

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Monza e Brianza al n. A1114 dal 15.05.2006

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri e Architetti del Cantone Ticino - aut. OTIA n.7977

Laurea in Ingegneria Edile - Politecnico di Milano - Orientamento progettazione e produzione edilizia (1998)

Abilitazione al ruolo di Coordinatore per la sicurezza (ex D.Lgs.494/96) ottenuta presso il CPT di Milano (2002)

Abilitazione ad emettere certificazioni per pratiche antincendio L.818/1984 (codice MB01114100303)

Iscrizione all'Albo dei Collaudatori ai sensi dell'art.7 L.1086/71

Iscrizione all'Albo dei Consulenti tecnici d'ufficio (CTU) - Tribunale di Monza

Membro della Commissione Formazione dell'Ordine degli Ingegneri Monza e Brianza dal 2007 al 2009

Membro della Commissione Strutture dell'Ordine degli Ingegneri Monza e Brianza

Vicepresidente Associazione Ordine Ingegneri Monza e Brianza

Comune di Monza -Commissione Comunale vigilanza sui locali di pubblico spettacolo - componente ausiliario esperto in statica

Presidente Commissione Ingegneria forense Ordine Ingegneri Monza e Brianza

Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Monza e Brianza (quadriennio 2014-2018)

Registrazione e qualificazione alla Piattaforma Arca-Sintel Regione Lombardia categorie Ateco M71.1 - M74.9

ATTIVITA' PROFESSIONALE

Attività di libero professionista dal 1999 e collaborazioni esterne con Studi Professionali in merito a:

- Progettazione strutturale (calcestruzzo armato, acciaio, muratura e legno) di opere di costruzione e ristrutturazione
- Progettazione antisismica e verifiche antisismiche degli edifici esistenti
- Collaudi strutturali
- Progetto di elementi di ponteggio
- Direzione Lavori di strutture in calcestruzzo armato, acciaio, muratura e legno.
- Progettazione architettonica di opere di costruzione e ristrutturazione.
- Direzione Lavori architettonica e contabilità.
- Attività relative ai compiti di Coordinatore per la sicurezza.
- Pratiche catastali
- Perizie strutturali
- Perizie tecniche e estimative
- Consulenze tecniche di parte per cause civili
- Certificazioni di resistenza al fuoco (tabellari e analitiche) di elementi strutturali in c.a., c.a.p., acciaio, legno, muratura.
- Consulenze tecniche in cause civili

Organizzazione di corsi di formazione e convegni (in merito a materie strutturali) nell'ambito delle attività della Commissione strutture e dell'Associazione dell'Ordine Ingegneri della Provincia di Monza e Brianza

PRINCIPALI INCARICHI PROFESSIONALI

1) OPERE STRUTTURALI

Lavori per committenti pubblici:

Comune di Cornate d'Adda (MB) – Anno: 2004

Ristrutturazione municipio - 3° fase

Progetto opere strutturali

Committente: Comune di Bellusco (MB) - Anno: 2010

Nuova mensa scolastica in c.a./legno

Progetto esecutivo e D.L. opere strutturali - Importo opere strutturali cat. Ig-sismica = Euro 350.855,69

Committente: Comune di Bellusco (MB) - Anno: 2010

Verifica statica del locale archivio del municipio

Committente: Comune di Arcore (MB) Anno: 2011

Edifici per impianti di alimentazione elettrica delle Scuderie di Villa Borromeo d'Adda

D.L. opere strutturali - Importo opere strutturali cat. Ig-sismica = Euro 35.421,69

Committente: Comune di Varedo (MB) Anno: 2011

Edificio per servizi nell'area mercatale

Progetto definitivo-esecutivo opere strutturali - Importo opere strutturali cat. Ig-sismica = Euro 79.802,79

Comune di Usmate Velate (MB) – Anno:2013

Verifiche tecniche e compilazione delle schede di livello 0 della Protezione Civile per edifici e ponti strategici ai sensi dell'OPCM 3274/03

Committente: Comune di Bellusco (MB) Anno: 2013

Ripristino dei danni strutturali al ponte pedonale di via Bergamo

Progetto esecutivo opere strutturali

Comune di Usmate Velate (MB) – Anno: In corso

Perizia strutturale relativa a fessurazioni e solette scuola Media "Luini"

Principali lavori per committenti privati:

Committente: Pennati S.n.c. – Basiano (MI) – Anno: 2001

Costruzione di edificio pluripiano in c.a. per esposizioni

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Uquifa Italia S.p.A.– Agrate B.za (MB) Anno: 2001

Costruzione di bunker in c.a. per serbatoi di idrogeno

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Elettrocavill S.n.c. – Villasanta (MB) – Anno: 2002

Ristrutturazione e consolidamento di edificio rustico in muratura portante

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Uquifa Italia S.p.A.– Agrate B.za (MI) - Anno: 2003

Opere in c.a. relative a copertura spaziale con struttura in acciaio

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Il Muretto S.r.l. – Arcore (MB) – Anno: 2003

Edificio residenziale plurifamiliare in c.a.

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Sig.ra Sassi S.A. - Dumenza (VA) – Anno: 2004

Ristrutturazione e ampliamento di edificio residenziale

Progetto esecutivo opere strutturali

Committente: Uquifa Italia S.p.A.– Agrate B.za (MB) – Anno: 2004

Edificio industriale pluripiano in c.a. e acciaio per laboratori e uffici

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Condominio via Battisti 14 – Concorezzo (MB) – Anno: 2005

Ristrutturazione con consolidamento strutturale delle murature e delle parti comuni

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Sig. Fumagalli V. - Carnate (MB) – Anno: 2005

Nuove autorimesse con struttura in acciaio

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: TG2 Giussani S.r.l, Giussani E. – Seveso (MI) – Anno : 2005

Ristrutturazione, sottomurazione e consolidamento strutturale edificio rustico

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Sig.ri S. Baldassarre, R. Ferrari - Buccinasco (MI) - Anno 2006

Ampliamento piano interrato edificio residenziale

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Arch. Belloni Barbara - Bellinzago L. (MI) - Anno 2006

Consolidamento strutture di edificio rustico

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Impresa Edileffegi S.r.l. – Calcinate (BG) – Anno:2006

Calcolo e relazioni relative a elementi particolari di ponteggio

Committente: Malaponti G., Titone L. - Pozzo d'Adda (MI) – Anno: 2006

Ampliamento edificio unifamiliare

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Erregi S.r.l. – Usmate V. (MB) – Anno: 2005-2007

Edificio residenziale plurifamiliare

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Sig.ra Zucchelli M. - Dresano (MI) – Anno: 2008

Sopralzo villa unifamiliare con struttura in acciaio

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: La Fata Verde S.r.l. - Agrate B.za (MB) – Anno: 2008

Rinforzo soletta in acciaio e legno e consolidamento strutture esistenti in muratura e legno in cascinale ad uso ristorante

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Sig.ra Brambilla Maria P. - Bellinzago (MI) – Anno: 2009

Ricostruzione di edificio rustico

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Condominio via Bergamo 9 - Melzo (MI) – Anno: 2008

Ristrutturazione e consolidamento balconi e copertura di edificio residenziale plurifamiliare

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Edilnovanta S.r.l. – Usmate V. (MB) – Anno: 2008

Costruzione di villette a schiera

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Sig. Manenti G. - Usmate V. (MB) – Anno: 2008-2010

Ristrutturazione e ampliamento di edificio plurifamiliare

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Sig.ra Dognini M. A. - Melzo (MI) – Anno: 2009

Sopralzo di edificio residenziale

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Immobiliare Luna S.r.l. - Arcore (MB) – Anno: 2007-2009

Nuova palazzina residenziale plurifamiliare e n.2 ville bifamiliari

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Archimica S.r.l. – Origgio (VA) – Anno: 2009

Coperture impianti con struttura in acciaio

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Bruno Prezezi S.p.A. - Burago Molgora (MB) – Anno: 2010

Ampliamento edificio industriale: strutture in c.a. gettato in opera, fondazione di macchina per lavorazione di carpenteria pesante (turbine, ecc.), rinforzi strutturali in acciaio

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Archimica S.r.l. – Origgio (VA) – Anno: 2010

Fondazioni e struttura di sostegno in acciaio per macchina centrifuga

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Pilot Italia S.p.A. - Cornate d'Adda (MB) – Anno: 2010

Strutture in c.a. in opera di nuovo edificio industriale e vasca volano con copertura camionabile

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Abitare nel Verde e nel Sole S.r.l. – Agrate B.za (MB) - Anno: 2008-2011

Edificio residenziale plurifamiliare lotto I

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Sig. Maggioni L., Ornaghi A., Maggioni C. – Villasanta (MB) – Anno: 2011

Sopralzo e consolidamento di edificio residenziale con strutture esistenti in muratura

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Sig. Saltarin C. – Brugherio (MB) - Anno: 2011

Costruzione di autorimesse interrato

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Impresa Agostoni S.a.s. – Missaglia (LC) – Anno: 2010-2013

Calcolo e relazioni relative a elementi particolari di ponteggio

Committente: Didoni R., Magni A. – Villasanta (MB) – Anno: 2011

Ampliamento edificio residenziale con fondazioni sotto falda

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Fidia Farmaceutici S.p.A. - Dorno (PV) – Anno: 2012

Struttura in acciaio per sostegno impianti

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Hydro Alluminio S.p.A. – Ornago (MB) – Anno: 2013

Fondazioni macchine robotizzate di precisione

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Colombo G., Mottadelli M. - Biassono (MB) – Anno: (in corso)

Sopralzo, ampliamento e consolidamento di edificio residenziale con strutture esistenti in muratura

Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: BDplast S.n.c. – Arcore (MB) – Anno: (in corso)
Rinforzo con materiali compositi delle strutture in c.a. dell'edificio produttivo
Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Sig.ra Colzani – Cavenago (MB) – Anno: (in corso)
Ristrutturazione e rinforzo strutture edificio residenziale – Anno: (in corso)
Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Olon S.p.A – Stabilimento di Dorno (PV) – Anno: (in corso)
Strutture in acciaio per impianto di sollevamento
Progetto e D.L. opere strutturali

Committente: Pilot Italia S.p.A – Stabilimento di Usmate Velate (MB) – Anno: (in corso)
Analisi di vulnerabilità sismica

Committenti vari:

Calcoli strutturali per lavori minori (rinforzi di solai, balconi, scale, aperture in murature portanti, ecc.),

2) OPERE ARCHITETTONICHE

Principali lavori per committenti privati:

Committente: Elettrovill S.n.c. – Villasanta (MB) – Anno: 2002

Ristrutturazione e consolidamento di edificio rustico in muratura portante

Progetto e D.L.

Committente: TG2 Giussani S.r.l, Giussani E. – Seveso (MI) – Anno : 2005

Ristrutturazione di edificio rustico

Progetto e D.L.

Committente: Condominio Villaggio dei Pini – Usmate Velate (MB) – Anno: 2005

Modifiche alla rete fognaria condominiale a seguito allagamenti

Progetto e D.L.

Committente: Erregi S.r.l. – Usmate V. (MB) – Anno: 2005-2007

Edificio residenziale plurifamiliare

Progetto e D.L.

Committente: Condominio di via Varisco 36 – Arcore (MB) – Anno: 2008

Realizzazione di pensilina di accesso e di opere esterne

Progetto e D.L.

Committente: Sig. Manenti G. - Usmate V. (MB) – Anno: 2008-2010

Ristrutturazione e ampliamento di edificio plurifamiliare

Progetto e D.L.

Committente: Condominio di via Venezia – Usmate Velate (MB) – Anno: 2010

Chiusura delle scale condominiali

Progetto e D.L.

Committente: Sig. Maggioni L., Ornaghi A., Maggioni C. – Villasanta (MB) – Anno: 2011

Sopralzo di edificio residenziale

Progetto e D.L.

Committente: Didoni R., Magni A. – Villasanta (MB) – Anno: 2011

Ampliamento edificio residenziale con piano interrato in sottomurazione e sottotetto

Progetto e D.L.

Committente: Sig. Brognoli E. – Rovagnate (LC) – Anno: 2012

Realizzazione di balcone e scala esterna in edificio sottoposto a vincolo paesaggistico del Parco del Curone

Progetto e D.L.

Committente: CAMI S.r.l. – Usmate Velate (MB) – Anno: 2012

Sostituzione della copertura di un capannone artigianale

Progetto e D.L.

Condominio via Poerio 29 -Milano - Anno: in corso

Rifacimento facciata

Progetto e D.L.

Committente: Sig.ra Didoni - Villasanta (MB) – Anno: in corso

Ristrutturazione appartamento (in corso)

Progetto e D.L.

Committenti vari:

pratiche edilizie varie per lavori minori (manutenzioni straordinarie, lavori interni alle unità abitative, ecc.),

3) ATTIVITÀ DI COORDINATORE PER LA SICUREZZA

Il Muretto S.r.l. – Arcore (MB) – Edificio residenziale plurifamiliare (2003)

Erregi S.r.l. – Usmate V. (MB) – Edificio residenziale plurifamiliare (2007)

Sig.ri Bucchi - Agrate Brianza (MB) – Nuovo edificio residenziale bifamiliare (2008)

Abitare nel Verde e nel Sole S.r.l.–Agrate B.za(MB) – Edificio residenziale plurifamiliare (2008)

Comune di Bellusco (MB) – Nuova mensa scolastica (2010)

Condominio di via Poerio 29 – Milano – rifacimento facciata (2014)

Sig.ra Didoni - Villasanta (MB) – Ristrutturazione unità immobiliare (2014)

Sapa S.p.A. – Ornago (MB) – Rifacimento pavimentazione industriale (2014)

Sig. Gattinoni. – Milano – Ristrutturazione di due unità immobiliari (in corso)

COLLABORAZIONI PROFESSIONALI

(collaborazioni documentate negli elaborati progettuali)

1) OPERE STRUTTURALI

Lavori per committenti pubblici:

Committente: Comune di Arcore (MB) - Anno: 2003

Restauro e consolidamento strutturale delle Scuderie di Villa Borromeo d'Adda

Progetto e D.L. opere strutturali (in qualità di collaboratore) - Importo opere strutturali cat. Ig-sismica = Euro 183.513,44

Committente: Comune di Agrate B.za (MB) – Anno: 2003

Costruzione di 820 loculi presso il cimitero comunale

Progetto e D.L. opere strutturali (in qualità di collaboratore)

volumetria strutture v/p: 5300 mc - Importo opere strutturali **cat. If.** = Euro 258.228,45

Committente: Comune di Agrate (MB) – Anno: 2003

Opere per la messa in sicurezza di Villa Corneliani

Progetto e D.L. opere strutturali (in qualità di collaboratore) - Importo opere strutturali cat. If = Euro 37.035,31

Committente: Comune di Cornate d'Adda - fraz. Colnago (MB) – Anno: 2004

Ponte vetrato di collegamento scuole medie

Progetto e D.L. opere strutturali (in qualità di collaboratore)

volumetria strutture v/p: 330 mc - Importo opere strutturali = ca. Euro 29.500,00

Committente: Comune di Arcore (MB) Anno: 2004

Ampliamento e consolidamento chiesa con struttura esistente in muratura e ampliamento cimitero comunale III lotto

Progetto e D.L. opere strutturali - (in qualità di collaboratore) - Importo opere strutturali **cat. Ig-sismica** = Euro 166.163,02

2) OPERE ARCHITETTONICHE

Lavori per committenti pubblici:

Committente: Comune di Agrate B.za (MB) – Anno: 2003

Costruzione di 820 loculi presso il cimitero comunale

Progetto e D.L. (in qualità di collaboratore) – Importo opere **cat. Ib** = Euro 724.901,79

Committente: Comune di Arcore (MB) Anno: 2004

Ampliamento e consolidamento chiesa con struttura esistente in muratura e ampliamento cimitero comunale III lotto

Progetto e D.L. - (in qualità di collaboratore) - Importo opere **cat. Ib** = Euro 347.826,06

ATTIVITA' DI CONSULENTE ESTERNO PER ALTRI STUDI PROFESSIONALI

OPERE STRUTTURALI e/o ARCHITETTONICHE

Principali lavori per committenti pubblici:

Comune di Muggiò (MB)- costruzione della pista ciclabile del Canale Villoresi, ponti e opere annesse in c.a. e acciaio (1999)

Comune di Cornate d'Adda (MB) – Ristrutturazione palazzo comunale (1999)

Comune di Cornate d'Adda (MB) – Ampliamento cimitero di Porto d'Adda e realizzazione servizi
progetto architettonico e strutturale (1999)

Comune di Arcore (MB) – Struttura spaziale in acciaio per area spettacoli (2003)

Comune di Usmate V. (MB) – Ristrutturazione di Villa Borgia e nuove autorimesse (2003)

Principali lavori per committenti privati:

Coop. A. Grandi – Agrate B.za (MB) – Edificio residenziale plurifamiliare (1998)

Coop. Edilizia Agratese – Agrate B.za (MB) – Edificio residenziale plurifamiliare (1998)

Coop. Edilverde – Agrate B.za (MB) – Edificio residenziale plurifamiliare (1998)

Sig. Meda M. – Vimercate (MB) – Casa per un artista (1998)

Pre.fi. S.r.l. – Cornate d'Adda (MB) – Ampliamento di edificio industriale di carpenteria pesante (2000)

Teatro Nuovo - Arcore (MB) – Costruzione della nuova torre scenica con graticcio e copertura in acciaio (2001)

Abitare nel Verde – Agrate B.za (MB) – Edificio residenziale plurifamiliare (2002)

Radio Italia – Cologno Monzese (MI) – Struttura impianti in acciaio (2002)

Molino Colombo - Paderno d'Adda (LC) – Opere in c.a. per struttura silos di miscelazione e consolidamento (2002)

Cofim 90- Arcore (MB) –Complesso residenziale – lotto I (2000) II (2001) III (2003) IV (2007)

Abitare nel Verde – Agrate B.za (MB) – Edificio residenziale plurifamiliare (2003)

Sig. Bressan – Cinisello B. (MI) – Sopralzo di abitazione con struttura reticolare in acciaio (2004)

Bruno Prezezzi S.p.A.- Burago Molgora (MB) –Fondazione macchina industriale per lavorazione carpenteria pesante (2006)

La Fata Verde - Agrate B.za (MB) – Nuovo ristorante, ristrutturazione e consolidamento edificio a corte esistente (2006)

Abitare nel Verde – Cornate d'Adda (MB) – Edificio residenziale plurifamiliare (2006)

Restaura s.r.l.- Oreno di Vimercate(MB)- Ristrutturazione e consolidamento di parte del complesso di Villa Gallarati-Scotti (2006)

Bruno Prezezzi S.p.A.- Burago Molgora (MB) – Ampliamento edificio industriale e fondazione macchina industriale (2007)

Dott. Ing. Giorgio Radaelli

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. n.196 del 30 giugno 2003.