



daniele agapito
ingegnere

via belpoggio, 11
34123 trieste TS
C.F. GPTDNL84T17L424I
P.IVA 01160250328

+39 347 7295018
daniele@agapito.net
daniele@pec.agapito.net
<http://www.agapito.net>

DOTT. ING. DANIELE AGAPITO

CURRICULUM PROFESSIONALE - **STRUTTURE**

PROFILO

Daniele Agapito, ingegnere civile e ambientale – curriculum edile.

Nato a Trieste il 17/12/1984.

Residente in via Belpoggio 11, 34123 Trieste.

Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Trieste al n. 2509, sezione A, dal 28/1/2009.

Libero professionista, titolare di partita I.V.A. n° 01160250328 dal 5/3/2009.

Consigliere Segretario dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trieste dal 9/6/2017 al 21/10/2021

Delegato Ingegnere della Provincia di Trieste presso INARCASSA – Cassa Nazionale di Previdenza e Assistenza per gli Ingegneri e Architetti Liberi Professionisti - dal 22/5/2015.

Socio di Artec Ingegneria S.r.l., con sede a Trieste in via San Maurizio n. 2, dal 22/7/2015.

CONTATTI

Telefono	+39 347 7295018
Posta elettronica	daniele@agapito.net
Posta elettronica certificata	daniele@pec.agapito.net
Questo curriculum aggiornato	http://www.agapito.net

ISTRUZIONE

12/2008–03/2010: **Master Universitario di II Livello in “Progettazione antisismica delle costruzioni”** – MUPAC, presso Università degli Studi di Trieste – sede di Gorizia.

09/2006–11/2008: **Laurea Specialistica in Ingegneria Edile — voto 110/110 e lode**, presso Università degli Studi di Trieste, tesi in Tecnica delle Costruzioni.

09/2003–12/2006: **Laurea in Ingegneria Edile – voto 108/110**, presso Università degli Studi di Trieste.

09/1998–07/2003: **Diploma di stato Liceo Scientifico – voto 100/100**, presso Liceo Scientifico Statale “G. Oberdan” – Trieste.



FORMAZIONE E CORSI DI AGGIORNAMENTO - STRUTTURE

12/03/2025 (4 ore): Seminario **"Metodi di calcolo dei pali di fondazione"**.

10/09/2024 (4 ore): Seminario **"La disciplina regionale in materia di costruzioni in zona sismica e opere strutturali dopo la LR 2/2024, n. 2. Nuove procedure e digitalizzazione"**

15/05/2023 (4 ore): Seminario **"I controlli non distruttivi"** promosso in cooperazione tra Insitu S.r.l. e Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trieste.

8-9/3/2018 (6 ore): Seminario – **"Presentazione NTC 2018"**.

17/6/2015 (8 ore): Corso di aggiornamento **"La Direzione Lavori Strutturale"** promosso in cooperazione tra Edilmaster – Scuola Edile di Trieste e Ordine degli Ingegneri Provincia di Trieste.

13/2/2015 (4 ore): Corso di aggiornamento **"Verifiche locali e dettagli costruttivi delle strutture in c.a. normale e prefabbricato"** promosso da Ordine degli Ingegneri Provincia di Gorizia.

10/10/2014 (4 ore): Seminario **"Tecniche e Tecnologie di Fissaggio Strutturale: gli strumenti per la progettazione avanzata"** promosso da Ordine degli Ingegneri Provincia di Trieste.

09-10/10/2013 (12 ore): Seminario tecnico di geotecnica: **"Dimensionamento e tecnica di posa del palo iniettato Ischebeck Titan"** presso Ischebeck GmbH - Ennepetal – Germania.

27/09/2013 (4 ore): Corso breve: **"Fondazioni profonde: normativa, innovazioni tecnologiche, dimensionamento e collaudo"**, presso Ordine degli Ingegneri Provincia di Udine.

06/05/2013 (3 ore): Incontro tecnico: **"Consolidamento e restauro delle strutture in cemento armato con materiali compositi"**, promosso da Fibrwrap Italia S.r.l. presso Ordine degli Ingegneri Provincia di Trieste.

01/03/2013 (4 ore): Incontro tecnico: **"Rinforzo strutturale con fibre di carbonio"**, promosso da Sika S.p.A., presso Commissionaria edile giuliana s.r.l..

11/05/2012 (4 ore): Corso breve: **"Fondazioni superficiali"** presso Ordine degli Ingegneri Provincia di Udine.

09/03/2012 (8 ore): Corso su **"Edifici in legno - costruire con pannelli XLAM"**, promosso da promo_Legno Milano, Università di Graz (A), Università di Trento.

24/02/2012 (4 ore): Seminario su **"Aspetti innovativi ed osservazioni critiche alle norme tecniche per le costruzioni (NTC) in c.a. e c.a.p."**, promosso da Enco - Engineering Concrete s.r.l.

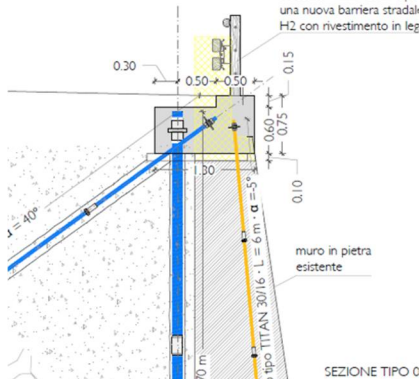
24/02/2012 (8 ore): Giornata di studio su **"Calcolo sismico degli edifici in c.a. con Excel"**, promosso da ing. Pietro Montanari presso Ordine degli Ingegneri di Gorizia.

08/06/2010 - 08/07/2010 (24 ore): Corso di formazione su Sismicad 11 **"Input e modellazione"**, **"Analisi sismica e verifiche c.a."**, **"Analisi statica non lineare: teoria ed esempi"**, promosso da Concrete S.r.l. – Padova.



PRINCIPALI ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI DI OPERE STRUTTURALI SVOLTE PER COMMITTENTI PUBBLICI E PRIVATI

OPERE GEOTECNICHE E INFRASTRUTTURALI

date	07/2023 – 12/2024	
oggetto	Consolidamento di un tratto di carreggiata lungo la strada comunale del Friuli immediatamente a valle della località di Contovello – Comune di Trieste (intervento urgente di protezione civile)	
committente	pubblico (Comune di Trieste)	
strategico/rilevante	SI - progetto autorizzato dall'O.T. (Commissione Sismica) con nota d.d. 03/08/2023	
importo lavori	€ 716.711,17 (di cui opere strutturali € 570.000,00)	
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva, direzione operativa delle opere strutturali	
tipologia costruttiva	berlinese di micropali trivellati	
descrizione intervento	intervento di consolidamento di un tratto di carreggiata di circa 170 m, oggetto di cedimento strutturale, attuato attraverso la realizzazione di una berlinese di micropali e tiranti realizzati con tecnologia autoperforante, nonché contestuale rifacimento della banchina e della barriera di sicurezza stradale.	

date	12/2025 – in corso di esecuzione	
oggetto	Interventi complementari allo scolmatore del Cormor sul torrente Torre e sul fiume Isonzo – lotti 1A e 1B	
committente	Consorzio di bonifica della pianura friulana	
importo lavori	€ 5.438.334,56 (lotto 1A) € 5.152.186,71 (lotto 1B)	
incarico svolto	direzione operativa delle opere strutturali	
tipologia costruttiva	diaframmi in c.c.a.	
descrizione intervento	interventi finalizzati alla mitigazione del rischio idraulico nel medio-basso corso del sistema Torre-Isonzo attraverso la messa in sicurezza, mediante diaframmatura, degli argini esistenti.	



EDILIZIA COMMERCIALE E DIREZIONALE

date 07/2021 - in corso di esecuzione

oggetto **Ristrutturazione edilizia dell'immobile dell'ex Arsenale Triestino sito a Trieste in via Von Bruck 32**

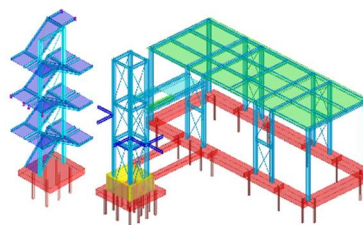
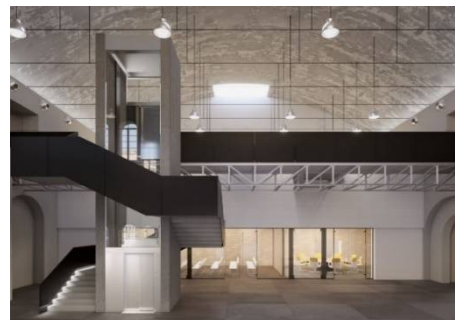
committente privato

importo lavori € 2.500.000,00
(di cui opere strutturali € 550.000,00)

incarico svolto progettazione strutturale preliminare

tipologia costruttiva struttura metallica, conglomerato cementizio armato, fondazioni su pali

descrizione intervento realizzazione di un ponte pedonale in carpenteria metallica di luce 18 m, di un nuovo solaio di interpiano con struttura in carpenteria metallica, di una chiusura verticale in carpenteria metallica di altezza 14 m, di una scala interna a servizio degli uffici. Fondazioni su micropali trivellati.



date 09/2021 - 08/2024

oggetto **Adeguamento sismico e prevenzione incendi dell'edificio ad uso uffici ed asilo "ex convitto Nazario Sauro" sito a Trieste in via Cantù n. 10**

committente pubblico (Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Direzione Patrimonio)

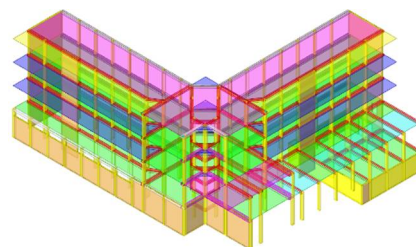
strategico/rilevante SI - progetto autorizzato dall'O.T. (Commissione Sismica) con nota d.d. 11/07/2022

importo lavori € 578.953,93
(di cui opere strutturali € 231.142,87)

incarico svolto progettazione strutturale definitiva ed esecutiva

tipologia costruttiva struttura a telaio in c.c.a.; trasformazione in struttura a pareti in c.c.a.; rinforzi in compositi fibrorinforzati.

descrizione intervento adeguamento sismico di due corpi di fabbrica a telaio in c.c.a. (uno destinato ad uso uffici, l'altro ad asilo) costruiti alla fine degli anni '60, mediante l'introduzione di un sistema di controventi in c.c.a. e rinforzi localizzati di travi e pilastri con compositi fibrorinforzati (FRP).





EDILIZIA RESIDENZIALE – PLURIFAMILIARI

date 05/2021 – 08/2024

oggetto **Ristrutturazione edilizia, con miglioramento sismico dell'immobile sito a Trieste in vicolo Ospedale Militare n. 19**

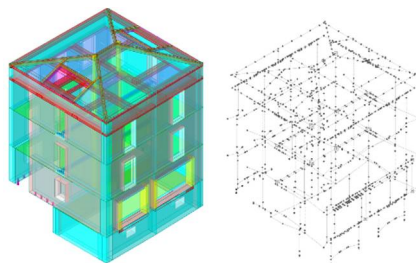
committente privato

importo lavori € 1.125.000,00
(di cui opere strutturali € 379.182,78)

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva

tipologia costruttiva muratura di pietra, singoli elementi in c.c.a. e carpenteria metallica

descrizione intervento miglioramento sismico di un edificio residenziale storico, di n. 3 piani fuori terra e sottotetto, per complessive 9 unità immobiliari, attuato attraverso l'esecuzione di diaframmi collaboranti di piano, realizzazione di cordoli sommitali, rifacimento del solaio di copertura.



date 02/2021 – 07/2023

oggetto **Ristrutturazione edilizia, con miglioramento sismico del corpo di fabbrica fronte strada e adeguamento sismico del corpo di fabbrica sul retro**, per la realizzazione di n. 14 unità abitative presso l'immobile sito a Trieste in via san Francesco n. 33.

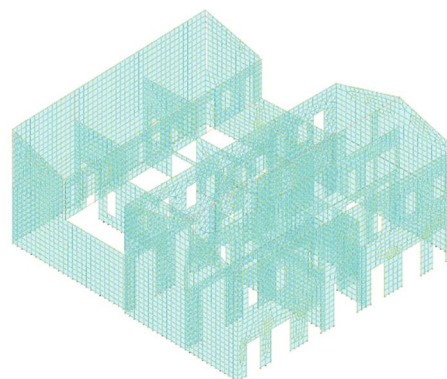
committente privato (R.T.E. Group S.r.l.)

importo lavori € 2.200.000,00

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva muratura di pietra; telaio in c.c.a.

descrizione intervento miglioramento sismico di un edificio residenziale storico (costruzione originaria inizio '800), costituito da due piani fuori terra, un piano sottotetto e copertura a falde, attuato attraverso l'esecuzione di intonaci armati, diaframmi collaboranti di piano e rifacimento di alcuni solai lignei. Adeguamento sismico del corpo di fabbrica prospiciente la corte interna, attuato mediante la demolizione e ricostruzione di gran parte delle strutture portanti, ed introduzione di un telaio in c.c.a.. Soppalchi e collegamenti verticali interni in carpenteria metallica.





date 06/2018 - 12/2020

oggetto **Risanamento Conservativo dell'immobile sito a Trieste in via Nicoletto d'Alessio n. 7**

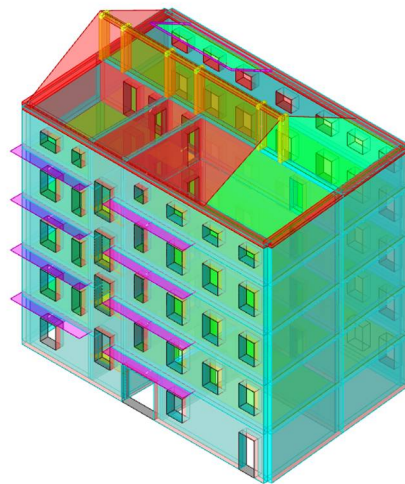
committente privato (Novecento S.r.l.)

importo lavori € 800.000,00

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva edificio esistente in muratura di pietra con solai in legno.

descrizione intervento interventi strutturali vari nell'ambito del risanamento conservativo di un immobile storico esistente, costituito da 5 piani fuori terra e copertura a falde. Trattasi di rinforzi localizzati per apertura vani in muratura portante, costruzione di nuovi terrazzi sulla facciata postica, installazione di un impianto ascensore, rinforzo del solaio di copertura ed altri interventi minori



EDILIZIA MUSEALE

date 01/2023 - 11/2024

oggetto **Costruzione del centro per la gestione e conservazione del patrimonio culturale e librario del Consorzio Culturale del Monfalconese a Ronchi dei Legionari (GO).**

committente pubblico (Consorzio di bonifica della venezia giulia)

strategico/rilevante SI - progetto autorizzato dall'O.T. (Commissione Sismica) con nota d.d. 15/03/2024

incarico svolto direzione operativa delle opere strutturali

tipologia costruttiva struttura prefabbricata in c.a. e c.a.p.

descrizione intervento costruzione di un edificio monopiano a "piastra", di dimensioni 20x25m, con una copertura verde.



date 10/2020 - 11/2022

oggetto **Riqualificazione del Monumento Nazionale della Risiera di S. Sabba a Trieste**

committente pubblico (Comune di Trieste)

strategico/rilevante SI - progetto autorizzato dall'O.T. (Commissione Sismica) con nota d.d. 16/7/2021

importo lavori € 477.494,95
(di cui opere strutturali € 29.137,01)

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali





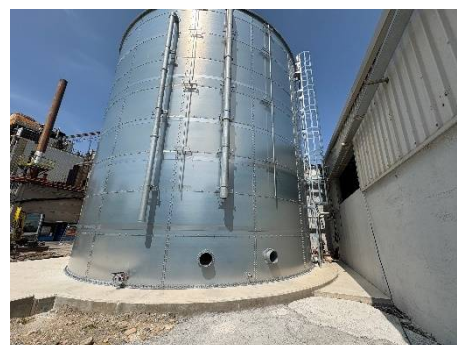
tipologia costruttiva	muri e opere monolitiche in c.c.a.; parti in carpenteria metallica
descrizione intervento	interventi puntuali locali a supporto del progetto di adeguamento antincendio del Monumento, quali aperture di varchi nelle strutture originarie e in quelle in c.c.a. degli anni '60; nuove rampe; inserimento di un montapersona, supporti impiantistici, ecc.

EDILIZIA INDUSTRIALE

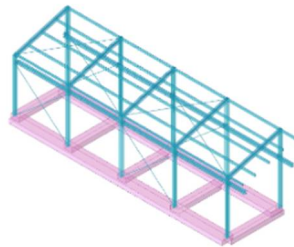
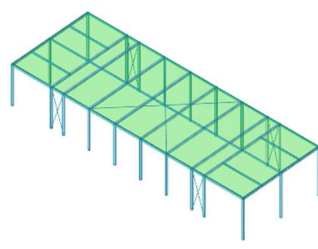
date	11/2024 – 12/2025
oggetto	Realizzazione di un nuovo impianto biologico presso lo stabilimento industriale sito a Trieste in Riva A. Cadamosto, 6
committente	privato (Alder S.p.A.)
strategico /rilevante	SI - progetto autorizzato dall'O.T. (Commissione Sismica) con nota d.d. 5/12/2024
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva	conglomerato cementizio armato, carpenteria metallica.
descrizione intervento	esecuzione di vasche in c.c.a. e di una struttura a telaio in carpenteria metallica a supporto dell'impianto.



date	11/2024 – 12/2025
oggetto	Realizzazione di un nuovo impianto di riserva idrica presso lo stabilimento industriale sito a Trieste in Riva A. Cadamosto, 6
committente	privato (Alder S.p.A.)
strategico /rilevante	SI - progetto autorizzato dall'O.T. (Commissione Sismica) con nota d.d. 26/11/2024
incarico svolto	progettazione strutturale delle fondazioni; direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva	fondazioni su micropali trivellati, sovrastruttura in acciaio
descrizione intervento	installazione di serbatoio avvitabile da 810mc, con collegamenti bullonati, su fondazione compensata su micropali trivellati.





date	07/2020 - 11/2020 (sala emodinamica 3); 07/2022 - 11/2022 (sala emodinamica 1)	
oggetto	Opere complementari e propedeutiche al revamping impiantistico della sala Emodinamica presso il Polo Cardiologico dell'Ospedale di Cattinara a Trieste.	
committente	pubblico (ASUGI - Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina)	
strategico /rilevante	SI - progetto autorizzato dall'O.T. (Commissione Sismica) con note d.d. 31/07/2020 (emodinamica 3) e 31/8/2022 (emodinamica 1)	
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali	
tipologia costruttiva	struttura a telaio in acciaio nell'ambito di un edificio esistente in c.c.a.	
descrizione intervento	esecuzione di basamenti impiantistici in c.c.a. e strutture a telaio in acciaio a sostegno di due nuovi angiografi e strumentazione correlata	
date	07/2022 - 03/2023	
oggetto	Realizzazione di una costruzione prefabbricata di collegamento funzionale e protezione delle aree di lavorazione dei capannoni industriali siti ai civ. 1/C e 2 di via Petronio nel Comune di Muggia (TS)	
committente	privato (Lampas System S.r.l.)	
importo lavori	€ 112.036,00	
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali	
tipologia costruttiva	struttura a telaio in acciaio	
descrizione intervento	nuova costruzione con fondazioni in c.c.a. e sovrastruttura in carpenteria metallica, di superficie circa 150 mq, con vie di corsa per carroponte da 6,3 t.	
date	04/2019 - 06/2019	
oggetto	Opere di miglioramento statico e sismico del deposito prodotti non infiammabili sito in via Chico Mendes n. 27 nel Comune di Monfalcone (GO)	
committente	privato (E.M.K. S.p.A. - C.M.R. S.r.l.)	
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali	
tipologia costruttiva	struttura a telaio in acciaio	
descrizione intervento	la struttura preesistente di superficie coperta circa 108 mq, risultava inadeguata dal punto di vista dei carichi sismici e da vento, è stata rinforzata mediante il completamento dei telai zoppi preesistenti, l'inserimento di nuovi telai e di nuovi elementi di controvento.	



date 04/2019

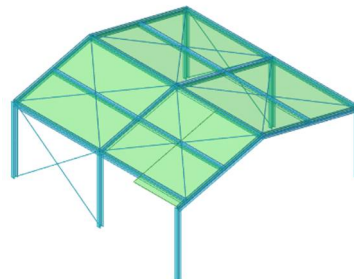
oggetto **Ampliamento del capannone agricolo nella sede "Lis Neris" sita al civ. n. 5 di via Gavinana nel Comune di San Lorenzo Isontino (GO)**

committente privato (C.M.R. S.r.l.)

incarico svolto progettazione strutturale

tipologia costruttiva struttura a telaio in acciaio

descrizione intervento corpo di fabbrica di nuova costruzione, superficie coperta 160 mq, costituito da tre telai di luce da 11,65 a 12,20 m, inserito in un contesto industriale preesistente.



date 08/2018

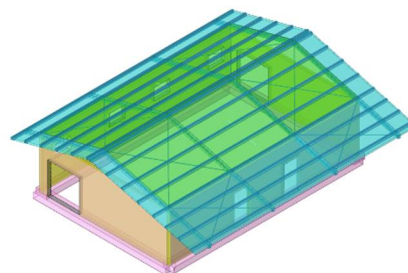
oggetto **Costruzione di un capannone ad uso agricolo di circa 235 mq nel comune di Camino al Tagliamento (UD) f.m. 102 - p.c.n. 167.**

committente privato (Forchir - Viticoltori in Friuli)

incarico svolto progettazione strutturale e geotecnica

tipologia costruttiva struttura in parte in c.c.a. e in parte in acciaio

descrizione intervento capannone di nuova costruzione, di superficie coperta circa 235 mq e luce 9,70 m, costituito da fondazioni a trave rovescia in c.c.a., strutture verticali a pareti in c.c.a. e copertura in acciaio.



date 06/2018

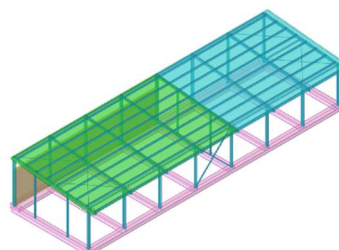
oggetto **Costruzione di un capannone in acciaio di circa 430 mq nell'ambito del progetto di riconversione funzionale presso l'azienda Forchir - loc. Casali Bianchini n. 1 - Camino al Tagliamento (UD)**

committente privato (Forchir - Viticoltori in Friuli)

incarico svolto progettazione strutturale e geotecnica

tipologia costruttiva struttura in parte in c.c.a. e in parte in acciaio

descrizione intervento capannone di nuova costruzione, di superficie coperta circa 430 mq, costituito da portali di luce 10 m, con strutture verticali in parte a pareti in c.c.a. e in parte a telaio in acciaio; copertura in acciaio. Fondazioni continue a trave rovescia in c.c.a.



date 04/2018

oggetto **Ampliamento di un capannone ad uso agricolo con struttura in carpenteria metallica avente superficie utile di circa 240 mq nel comune di San Giorgio della Richinvelda (PN)**

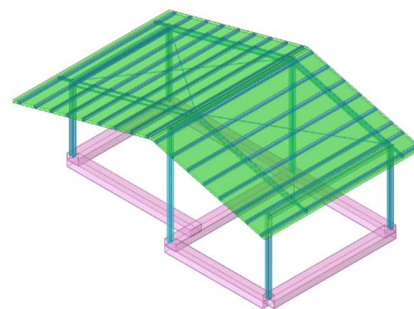
committente privato (C.M.R. S.r.l.)

importo lavori € 29.000,00 (carpenteria metallica)

incarico svolto progettazione strutturale e geotecnica



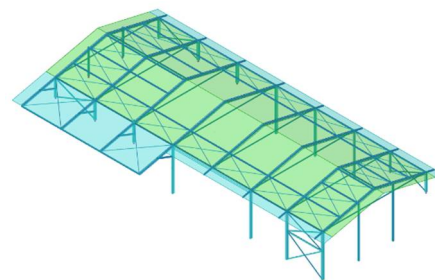
tipologia costruttiva	edificio a telaio in acciaio
descrizione intervento	corpo di fabbrica di nuova costruzione, di superficie coperta circa 240 mq, costituito da un telaio in acciaio su fondazioni continue a trave rovescia in c.c.a.



date	03/2018
oggetto	Costruzione di un capannone agricolo con struttura in cemento armato e carpenteria metallica avente superficie utile di circa 650 mq ad uso vivaistico in loc. Rauscedo in via Poligono, comune di San Giorgio della Richinvelda (PN)

committente	privato
importo lavori	€ 98.000,00 (carpenteria metallica)
incarico svolto	progettazione strutturale e geotecnica

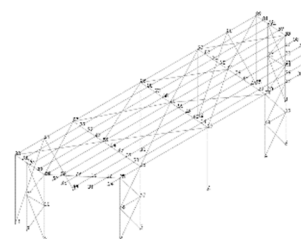
tipologia costruttiva	struttura in parte in c.c.a. e in parte in acciaio
descrizione intervento	capannone di nuova costruzione, di superficie coperta circa 650 mq, costituito da travi di fondazione in c.c.a., strutture verticali in parte in c.c.a. e in parte in acciaio, solai di interpiano in lastre prefabbricate tipo predalles, solaio di copertura in acciaio. Luce telai di copertura 15,90 m, luce solai interni 11,00 m.



date	04/2017
oggetto	Costruzione di un capannone industriale con struttura in carpenteria metallica avente superficie coperta di circa 270 mq in via Valli di Carnia n. 9 nel comune di Amaro (UD)

committente	privato (Gortani S.r.l.)
importo lavori	€ 59.000,00 (carpenteria metallica)
incarico svolto	progettazione strutturale

tipologia costruttiva	edificio a telaio in acciaio
descrizione intervento	corpo di fabbrica di nuova costruzione, addossato a costruzione preesistente, di superficie coperta circa 270 mq, costituito da telai in acciaio su maglia 8,70x7,50 m.



date	03/2017
oggetto	Costruzione di un capannone industriale con struttura in carpenteria metallica avente superficie utile di circa 620 mq ad uso magazzino ad ampliamento di un capannone industriale in via Fontana nel Comune di Zoppola (PN)

committente	privato
-------------	---------

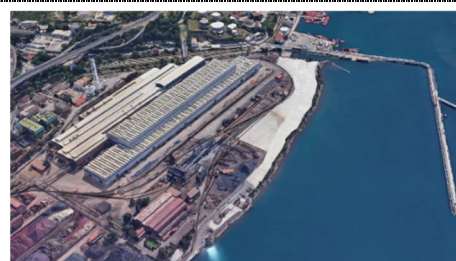


importo lavori	€ 70.000,00 (carpenteria metallica)
incarico svolto	progettazione strutturale
tipologia costruttiva	edificio a telaio in acciaio
descrizione intervento	capannone di nuova costruzione, di superficie coperta circa 620 mq, costituito da portali in acciaio di luce 15 m
date	04/2015 – 07/2025



oggetto	Costruzione di un capannone industriale prefabbricato in cemento armato e cemento armato precompresso avente superficie coperta di circa 10.000 mq (LOTTO 1) e circa 24.000 mq (LOTTO 2) presso lo stabilimento siderurgico di Servola – Comune di Trieste, quale ampliamento del fabbricato denominato “ex acciaieria”. Realizzazione di basamenti e fondazioni speciali in conglomerato cementizio armato a servizio del nuovo impianto di laminazione (tandem mill, forni a campana, skinpass, slitter, linea ricotture).
---------	---

committente	privato (Siderurgica Triestina S.r.l. - Acciaierie Arvedi S.p.A.)
importo lavori	€ 8.000.000,00 (involucro edilizio); € 4.400.000,00 (basamenti impiantistici)
incarico svolto	direzione lavori opere strutturali e coordinamento prestazioni specialistiche in fase di progettazione strutturale
tipologia costruttiva	edificio prefabbricato in c.c.a. e c.a.p. a pilastri isostatici. Basamenti impiantistici a platea su pali.
descrizione intervento	capannone di nuova costruzione, avente superficie utile complessiva pari a 34.000 mq, costituito da fondazioni su pali in c.c.a. gettato in opera del tipo FDP, plinti in c.c.a. collegati da pavimentazione strutturale in c.c.a., pilastri isostatici prefabbricati in c.c.a. su maglia 28,80 x 10 m, travi e copponi prefabbricati in c.a.p. Basamenti impiantistici costituiti da platee su pali FDP e micropali trivellati.
date	10/2015 – in corso di costruzione



oggetto	Realizzazione delle fondazioni speciali relative al lotto 2 (24.000 mq) del capannone industriale sopra menzionato.
committente	privato (Siderurgica Triestina S.r.l. - Acciaierie Arvedi S.p.A.)
importo lavori	€ 2.700.000,00
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva	edificio prefabbricato in c.c.a. e c.a.p. a pilastri isostatici





descrizione intervento fondazioni su pali in c.c.a. tipo FDP e relativi plinti di fondazione per capannone industriale prefabbricato a pilastri isostatici

date 02/2016

oggetto **Costruzione di n. 4 bunker per carri bombolai di idrogeno** con struttura in conglomerato cementizio armato gettato in opera presso lo stabilimento siderurgico di Servola – Comune di Trieste

committente privato (Siderurgica Triestina S.r.l. - Acciaierie Arvedi S.p.A.)

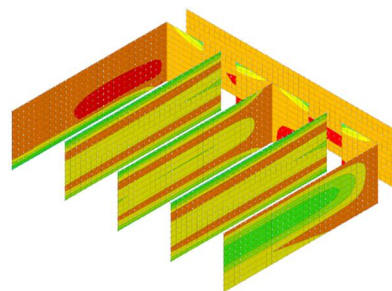
strategico /rilevante SI - progetto autorizzato dall'O.T. (Commissione Sismica) con nota d.d. 07/2016

importo lavori € 100.000,00

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva struttura a pareti in c.c.a.

descrizione intervento batteria di 4 box - "bunker", realizzati in struttura monolitica di c.c.a., di superficie coperta circa 360 mq, progettati per resistere al carico eccezionale connesso con l'esplosione di un carro bombolaio



date 11/2015 – 01/2016

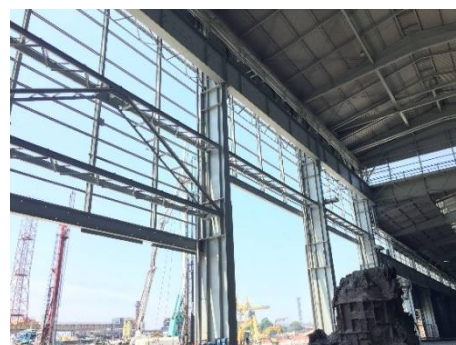
oggetto **Spostamento dei controventi verticali in acciaio** del fabbricato "ex acciaieria" presso lo stabilimento siderurgico di Servola – Comune di Trieste.

committente privato (Siderurgica Triestina S.r.l. - Acciaierie Arvedi S.p.A.)

incarico svolto progetto delle opere strutturali

tipologia costruttiva elementi in acciaio calastrellati

descrizione intervento progetto per lo spostamento dei controventi verticali in un capannone preesistente, per esigenze impiantistiche, comprensivo dello studio delle sequenze operative atte a mantenere la costruzione utilizzabile durante l'operazione di rimozione dei controventi



date 07/2015

oggetto **Realizzazione dei basamenti dell'impianto per l'abbattimento degli inquinanti ambientali** della cokeria da realizzarsi presso lo stabilimento siderurgico di Servola – Comune di Trieste

committente privato (Siderurgica Triestina S.r.l. - Acciaierie Arvedi S.p.A.)

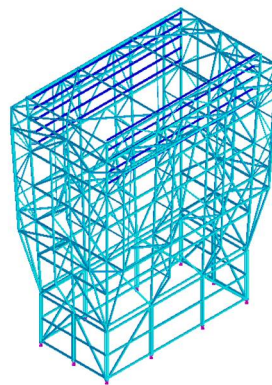
importo lavori € 80.000,00



incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva	fondazioni superficiali dirette (platea) per il filtro a maniche e fondazioni speciali su micropali per il camino
descrizione intervento	trattasi delle fondazioni speciali per l'impianto di filtraggio degli inquinanti ambientali della cokeria, in particolare: fondazioni del filtro a maniche, del blocco motore/ventilatore, del silenziatore (tutte platee in c.c.a.) e del camino (platea in c.c.a. su micropali).



date	01/2015 – 04/2015
oggetto	Innalzamento a 30 m della torre di spegnimento del carbon coke presso lo stabilimento siderurgico di Servola – Comune di Trieste, mediante montaggio di una prolunga con struttura di acciaio inossidabile.
committente	privato (Siderurgica Triestina S.r.l. - Acciaierie Arvedi S.p.A.)
importo lavori	€ 80.000,00
incarico svolto	progetto strutturale
tipologia costruttiva	struttura a telaio in acciaio inossidabile
descrizione intervento	costruzione di un telaio di prolungamento in acciaio inossidabile da interporre tra la torre in calcestruzzo e la struttura a traliccio in acciaio che costituiscono il camino della torre di spegnimento del carbone cok



EDILIZIA RICETTIVA

date	10/2017 – in corso di costruzione
oggetto	Ampliamento in corpo distaccato dell'edificio ad uso ricettivo sito al civ.n. 1 di Loc. Ferneti, nel Comune di Monrupino (TS)
committente	privato
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva	struttura a telaio in c.c.a.
descrizione intervento	edificio di nuova costruzione di due piani fuori terra, a destinazione ricettiva, con strutture verticali in c.c.a., solaio di piano in c.c.a. e copertura piana in legno.



date 06/2016 – 05/2018

oggetto **Ristrutturazione del rifugio alpino “Fratelli Nordio-Deffar” in località Sella di Lom – Comune di Ugovizza (UD)**

committente privato (Sezione di Trieste del C.A.I. – Club Alpino Italiano)

importo lavori € 289.617,38

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva struttura in pannelli di legno X-LAM

descrizione intervento ricostruzione di parte dell'edificio a seguito di un incendio, che ha intaccato le strutture verticali in X-LAM e il solaio di copertura in legno.



EDILIZIA RESIDENZIALE - MONOFAMILIARI

date 01/2022 - in corso di costruzione

oggetto **Lavori di ristrutturazione edilizia, con demolizione e ricostruzione in altro sedime, dell'immobile a destinazione d'uso residenziale sito a Muggia in via della Stazione n. 29**

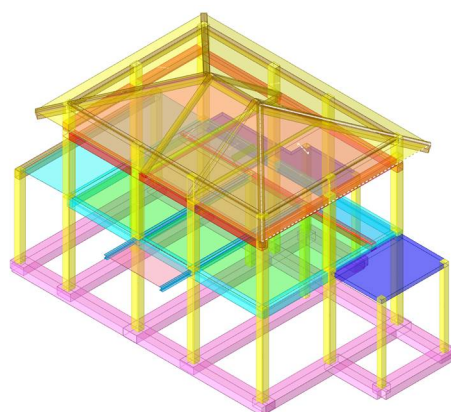
committente privato

importo lavori € 329.831,27 (di cui strutture € 88.594,00)

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva telaio in c.c.a.

descrizione intervento adeguamento sismico del fabbricato esistente (in muratura di pietra) attuato mediante la sua completa demolizione e ricostruzione in altro sedime con struttura a telaio in c.c.a., solai di piano in struttura mista legno-calcestruzzo e copertura in legno.



date 01/2022 - in corso di costruzione

oggetto **Lavori di ristrutturazione edilizia, con adeguamento sismico e ampliamento, dell'immobile a destinazione d'uso residenziale sito a Muggia in loc. Darsella di Chiampore n. 13**

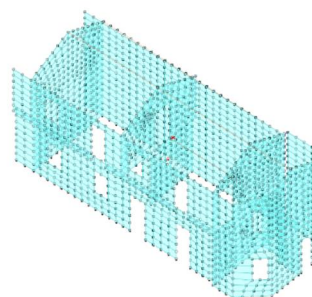
committente privato

importo lavori € 59.531,46

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva muratura di pietra e di laterizio

descrizione intervento adeguamento sismico e ampliamento del fabbricato esistente (accostato, in muratura di pietra) attuato mediante la demolizione della

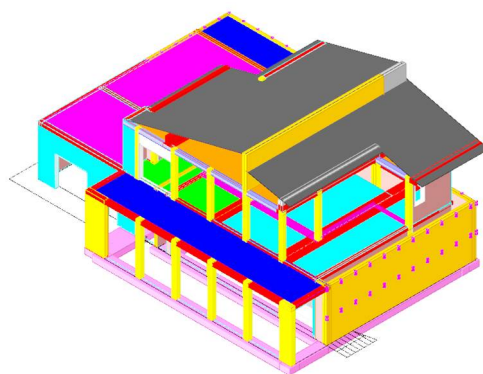




copertura e delle strutture verticali del primo piano; la costruzione di un nuovo solaio di piano a travetti e piegnatte e di nuove strutture verticali in blocchi laterizi semipieni; copertura in legno.

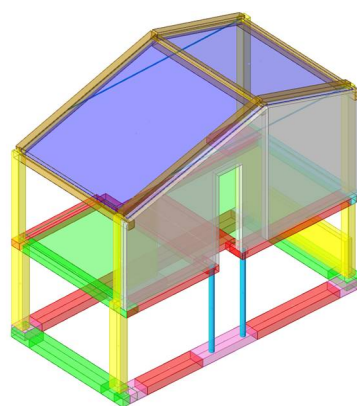
date 12/2021 - in corso di costruzione

oggetto	Lavori di ristrutturazione edilizia, con miglioramento sismico , dell'immobile a destinazione d'uso residenziale sito a Muggia in loc. Vanisella, sulla p.c.n. 3158
committente	privato
importo lavori	€ 92.066,27 (solo strutture)
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva	telaio in c.c.a.
descrizione intervento	miglioramento sismico di fabbricato esistente, costruito a metà degli anni '80 in assenza di criteri antisismici. Il progetto prevede la totale ristrutturazione anche distributiva/funzionale dell'immobile, con significative modifiche alle strutture portanti. Sono previsti rinforzi degli elementi in muratura e in c.c.a. esistenti mediante compositi fibrorinforzati; realizzazione di nuovi supporti in c.c.a. e in struttura metallica; realizzazione di nuovi solai in legno.



date 02/2022 - in corso di costruzione

oggetto	Lavori di adeguamento sismico con demolizione e ricostruzione dell'immobile a destinazione d'uso residenziale sito a Trieste in via del Pane Bianco n. 73.
committente	privato
importo lavori	€ 69.389,6 (solo strutture)
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva	muratura di pietra; nuovo corpo di fabbrica a telaio in c.c.a.
descrizione intervento	adeguamento sismico del fabbricato esistente di antico impianto, in aggregato edilizio, di due piani fuori terra con copertura a falde, attuato mediante totale demolizione e ricostruzione. La nuova struttura è a telaio in c.c.a., con solai di piano a travetti e pignatte e solaio di copertura in legno.

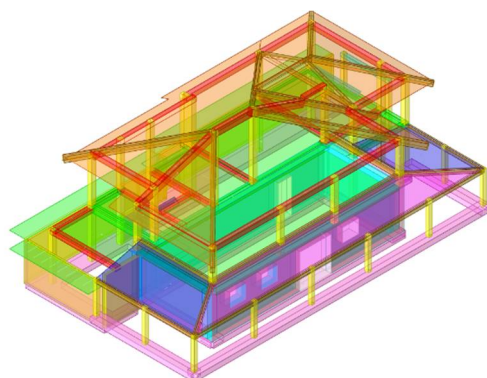


date 09/2021 - in corso di costruzione

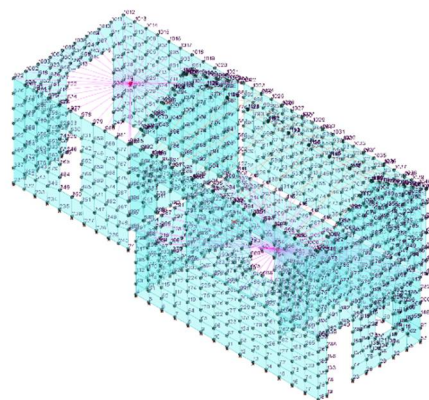
oggetto	Lavori di adeguamento sismico e ampliamento dell'immobile a destinazione d'uso residenziale sito a Muggia in via Flavia di Stramare n. 81
---------	--



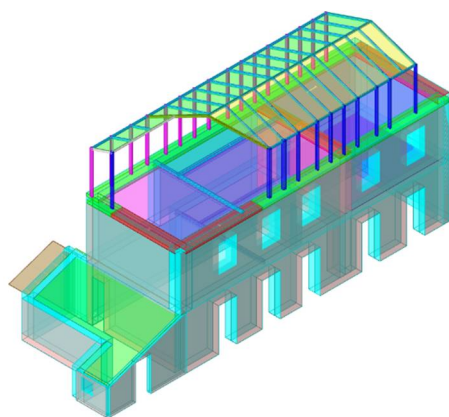
committente	privato
importo lavori	€ 370.548,97 (di cui strutture € 133.000,00)
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva	muratura di pietra; ampliamento a telaio in c.c.a.
descrizione intervento	adeguamento sismico del fabbricato esistente, già oggetto di precedente sopraelevazione, attuato mediante demolizione delle superfetazioni non recuperabili (tutto il primo piano), realizzazione di intonaci armati, di un cordolo sommitale e di una nuova struttura a telaio in c.c.a., anche in ampliamento, costituita da due piani con solai in travetti e pignatte e copertura in legno.



date	05/2021 - in corso di costruzione
oggetto	Lavori di miglioramento sismico dell'immobile ad uso residenziale sito a Muggia in località S. Barbara n. 33
committente	privato
importo lavori	€ 185.732,25 (di cui strutture € 66.509,37)
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva	muratura di pietra
descrizione intervento	adeguamento sismico del fabbricato esistente in muratura di pietra, attuato mediante realizzazione di intonaci armati; realizzazione di diaframmi di piano, cordoli sommitali e sostituzione della copertura in legno.



date	07/2021 - in corso di costruzione
oggetto	Lavori di adeguamento sismico, con ampliamento , dell'immobile ad uso residenziale sito a Trieste in Via dell'Eremo civ. 98
committente	privato
importo lavori	€ 198.604,71 (di cui strutture € 89.968,82)
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva	muratura di pietra; ampliamento a telaio in acciaio
descrizione intervento	adeguamento sismico del fabbricato esistente in muratura di pietra, attuato mediante realizzazione di un diaframma di piano a livello della copertura e sostituzione della stessa con una struttura leggera in tubolari metallici.





date 01/2020 - in corso di costruzione

oggetto **Ristrutturazione edilizia con adeguamento sismico** dell'edificio sito a Trieste in via dei Pellegrini n. 29 e 31

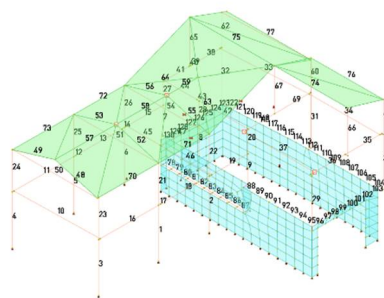
committente privato

importo lavori € 376.422,83 (di cui strutture € 78.394,33)

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva muratura; telaio in c.c.a.

descrizione intervento adeguamento sismico dell'edificio residenziale esistente mediante totale demolizione e ricostruzione (fatta eccezione per le murature in pietra contro terra). Telaio in c.c.a. con solai prefabbricati del tipo Plastbau; solaio di copertura in legno



date 09/2020 - in corso di costruzione

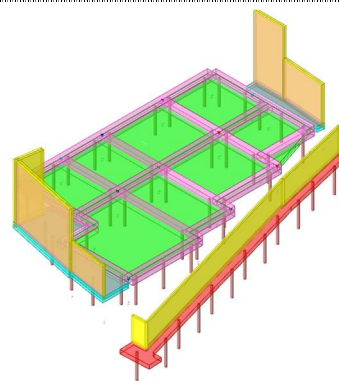
oggetto **Costruzione di un edificio unifamiliare** sulla p.c.n. 744 di Roiano, in via dei Moreri - Comune di Trieste

committente privato (I.L.K. S.r.l.)

incarico svolto progetto esecutivo delle opere strutturali di fondazione e geotecniche

tipologia costruttiva telaio in acciaio.; fondazioni in c.c.a. su micropali trivellati

descrizione intervento edificio residenziale di nuova costruzione, a telaio in c.c.a. su micropali trivellati, con opere geotecniche a monte (berlinese di micropali)



date 07/2019 - in corso di costruzione

oggetto **Demolizione e ricostruzione** dell'immobile sito al civ. n. 7 di Darsella di San Bartolomeo a Muggia

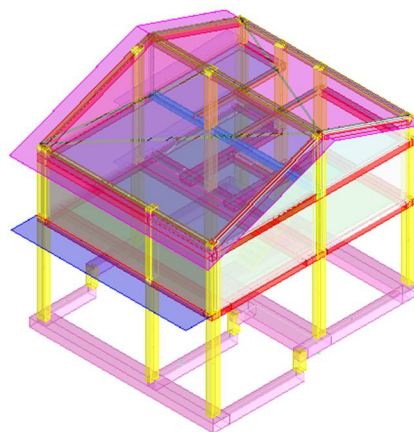
committente privato

importo lavori € 180.000 (solo strutture)

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva struttura a telaio in c.c.a.

descrizione intervento completa demolizione e ricostruzione di un corpo di fabbrica di due piani fuori terra, sottotetto e copertura a falde, di superficie coperta circa 100 mq, con conservazione di un muro perimetrale in muratura di laterizio per ragioni urbanistiche. Fondazioni a trave





rovescia in c.c.a., struttura a telaio in c.c.a.,
solai di piano a travetti e pignatte e solaio di
copertura in legno

date 06/2019 - 03/2020

oggetto **Ampliamento in sopraelevazione con adeguamento sismico dell'edificio residenziale sito in loc. Opicina al civ. n. 3 di via Carinzia**

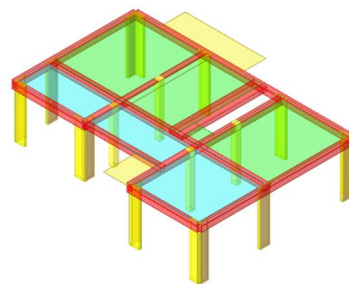
committente privato

importo lavori € 100.000,00

incarico svolto progetto degli interventi di adeguamento e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva edificio preesistente in muratura di laterizio; nuovi telai in c.c.a. e sopraelevazione in X-LAM

descrizione intervento nuova struttura a pareti in c.c.a. integrata nello spessore delle murature preesistenti, mantenute quali mero tamponamento; solaio di piano a travetti e pignatte; sopraelevazione in pannelli di legno X-LAM e copertura in legno



date 05/2019 - in corso

oggetto **Ampliamento dell'edificio sito a Muggia in loc. Fontanella 30**

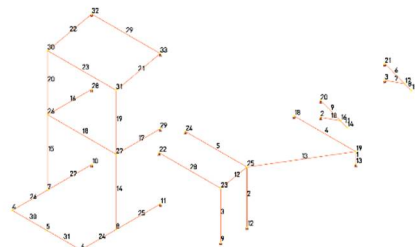
committente privato

importo lavori € 40.000,00

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva struttura a telaio in c.c.a. e acciaio

descrizione intervento costruzione di due corpi in ampliamento strutturalmente connessi all'edificio bifamiliare preesistente, con struttura a telaio in c.c.a. e in acciaio, solai di piano a travetti e pignatte, solai di copertura in legno



date 06/2018 - in corso di costruzione

oggetto **Ristrutturazione con ampliamento e adeguamento sismico dell'immobile sito nel Comune di Muggia al civ. n. 52 di loc. Vignano**

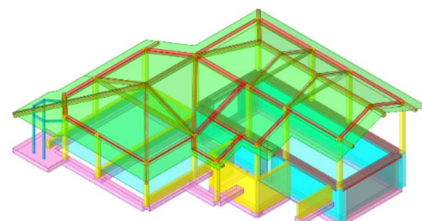
committente privato

importo lavori € 106.000,00 (solo opere strutturali)

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva struttura a telaio in c.c.a.

descrizione intervento progetto di adeguamento sismico di una casa monofamiliare comprendente la demolizione e





ricostruzione dell'immobile con una nuova struttura costituita da: piano interrato a pareti in c.c.a.; piano terra a telaio in c.c.a.; solai di piano a travetti e pignatte e solaio di copertura in legno

date 11/2017 – in corso di costruzione

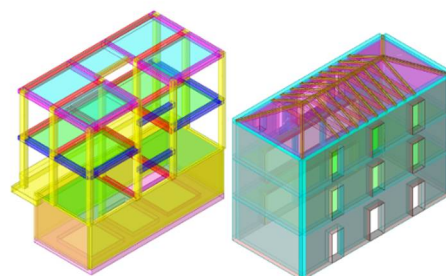
oggetto **Ristrutturazione edilizia con miglioramento sismico e ampliamento** dell'immobile sito nel Comune di Muggia (TS) in località Lazzaretto civ. n. 6

committente privato

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva edificio esistente in muratura di pietra con solai in legno; ampliamento a telaio in c.c.a.

descrizione intervento Miglioramento sismico del fabbricato esistente mediante esecuzione di intonaci armati e diaframmi di piano in c.c.a.. Costruzione di un corpo di fabbrica strutturalmente indipendente dall'edificio principale, costituito da un piano interrato e due piani fuori terra, costituito da struttura a telaio in c.c.a., con orizzontamenti in travetti e pignatte.



date 11/2017 – 11/2018

oggetto **Ristrutturazione edilizia e ampliamento** con struttura in conglomerato cementizio armato della casa sita nel Comune di Monrupino (TS) in loc. Zolla - Col n. 47

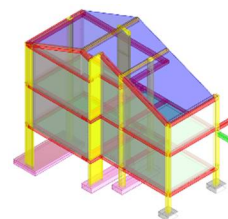
committente privato

importo lavori € 70.000,00

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva struttura a telaio in c.c.a.

descrizione intervento costruzione di un corpo di fabbrica strutturalmente indipendente dall'edificio principale, costituito da due piani fuori terra, piano sottotetto e copertura a falde, costituito da struttura a telaio in c.c.a., con orizzontamenti in travetti e pignatte e solaio di copertura in legno.



date 10/2017 – 08/2019

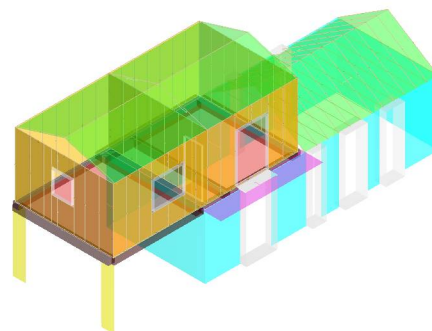
oggetto **Ampliamento con sopraelevazione in struttura lignea** (pareti a diaframma) dell'edificio residenziale sito in via Sartorio n. 7 a Trieste.

committente privato

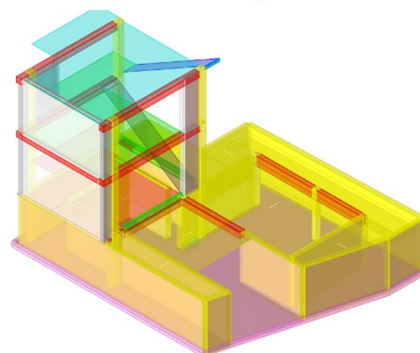
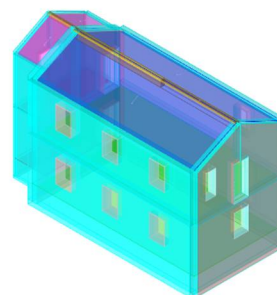
importo lavori € 120.000,00



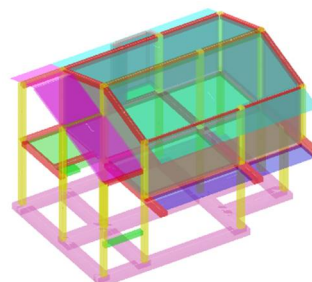
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva	pareti a diaframma in legno; solai in struttura mista legno-calcestruzzo
descrizione intervento	sopraelevazione di un edificio esistente in muratura di pietra, realizzato rimuovendo parte della copertura, rinforzando il solaio del piano sottotetto e realizzando nuove strutture verticali del tipo a diaframma in legno.



date	02/2017 – 02/2019
oggetto	Ristrutturazione con miglioramento sismico e ampliamento con struttura in conglomerato cementizio armato dell'immobile residenziale sito nel Comune di Muggia in Via Flavia di Aquilina n. 85.
committente	privato
importo lavori	€ 280.000,00
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva	struttura a telaio in c.c.a.
descrizione intervento	interventi di miglioramento sismico dell'edificio esistente (casa monofamiliare di due piani fuori terra e copertura a falde), comprendenti esecuzione di rinforzo strutturale sui solai di piano, placcaggio delle fasce di piano con tessuti in fibra di acciaio inossidabile ad alta resistenza, realizzazione di cordolature in c.c.a. e acciaio. Corpo di fabbrica in ampliamento strutturalmente indipendente, costituito da vano interrato con pareti contro terra in c.c.a., due piani fuori terra con struttura a telaio in c.c.a. e copertura piana con solai a travetti e pignatte



date	02/2017 – 09/2017
oggetto	Ampliamento con struttura in conglomerato cementizio armato dell'immobile sito nel Comune di Muggia (TS) in località Pisciolon civ. n. 11
committente	privato
incarico svolto	progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva	struttura a telaio in c.c.a.
descrizione intervento	costruzione di un corpo di fabbrica in ampliamento, strutturalmente indipendente, costituito da travi di fondazione rovesce in





c.c.a., telaio in c.c.a., solai di piano a travetti e pignatte e copertura in legno.

date 10/2016 – 07/2020

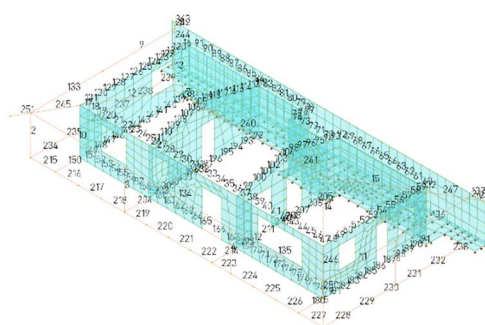
oggetto **Costruzione di una casa unifamiliare con struttura in muratura portante nel Comune di Trieste in via Cesare Rossi civ. n. 56.**

committente privato

incarico svolto progettazione strutturale esecutiva e direzione lavori delle opere strutturali

tipologia costruttiva struttura in muratura portante (blocchi di laterizio)

descrizione intervento costruzione di una casa unifamiliare di superficie coperta circa 270 mq, con fondazioni a trave rovescia in c.c.a., strutture verticali in muratura portante e pareti in c.c.a., solaio di copertura in legno



date 07/2016 – in corso di costruzione

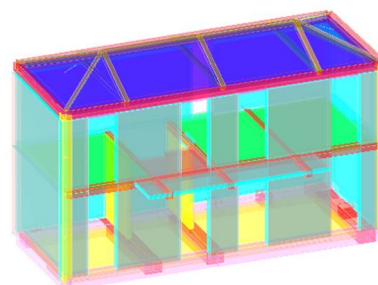
oggetto **Miglioramento sismico e consolidamento fondazionale nell'ambito della ristrutturazione edilizia dell'immobile sito nel Comune di Trieste in Salita di Raute n. 32.**

committente privato

incarico svolto progetto strutturale

tipologia costruttiva edificio esistente in muratura di pietra rinforzato mediante intonaco armato

descrizione intervento intervento di risanamento conservativo su edificio storico in precarie condizioni statiche, del quale sono stati mantenuti (e rinforzati con intonaco armato) tre muri perimetrali. Realizzazione di nuove sottofondazioni in c.c.a., nuove strutture verticali in c.c.a. e muratura ammorsate alle preesistenti; nuovi solai di piano a travetti e pignatte, con tirantature integrate; solaio di copertura in legno





INTERVENTI SULL'EDIFICATO

2025

Interventi geotecnici e strutturali per la messa in sicurezza del muro di sostegno sito a Trieste in via Molino a Vento civici 88-104.

Intervento di installazione di pareti attrezzate con strutture metalliche leggere e riqualificazione energetica degli impianti presso la palestra di arrampicata sita a Trieste in via alle Cave 55.

Intervento di ricostruzione del muro di sostegno di pertinenza della scuola dell'infanzia "Delfino Blu", sita a Trieste in Salita di Gretta civ. 34/4.

2024

Manutenzione straordinaria e ampliamento dell'edificio sito a Trieste in via Giovanni Cesca n. 17.

Ristrutturazione edilizia ed ampliamento dell'edificio sito a Muggia, al civ. n. 12 di località S. Andrea.

Ristrutturazione edilizia dell'immobile pluriresidenziale sito a Trieste, in via Piccardi n. 15.

Ristrutturazione edilizia dell'immobile pluriresidenziale sito a Trieste, in via Petronio civ. n. 22

Ristrutturazione edilizia dell'immobile sito in Comune di S. Dorligo della valle, loc. Draga S. Elia civ. 16.

Ristrutturazione edilizia della casa di civile abitazione sita in Calle de Bernardis civ. n. 10 e Calle dei Pancera civ. n. 3, Comune di Muggia.

2023

Ristrutturazione edilizia dell'immobile sito a Trieste, in via Costalunga n. 392.

Interventi di riduzione del rischio sismico sull'edificio sito a Trieste, in via dei Giaggioli n. 31.

Lavori di ripristino di un pipe rack danneggiato a seguito dell'urto di un autocarro presso lo stabilimento Cartiera Burgo, in Comune di Duino Aurisina.

Ristrutturazione edilizia dell'immobile sito a Trieste in via di Servola civ. n. 102.

Interventi di miglioramento sismico presso l'immobile sito a Trieste in via Cormons civ. n. 5.

2022

Ampliamento dell'immobile sito a Muggia, in via del Serbatoio n. 3



Costruzione di un porticato e sistemazioni esterne presso l'immobile sito a Muggia al civ. n. 13 di via di Pianezzi.

Lavori di costruzione di un manufatto ad uso box auto e cantina presso le pp.cc.nn. 390/82 390/110 del C.C. di Duino.

2021

Interventi di eliminazione delle barriere architettoniche (installazione di un impianto ascensore) presso l'immobile sito a Muggia al civ. 71 di via di Santa Barbara.

Verifica sismica dell'edificio "cabina di comando" presso lo stabilimento chimico Alder S.p.A. sito a Trieste in riva A. Cadamosto n. 6.

Verifica di solidità e sicurezza dei carichi sospesi presso il Teatro Miela, sito a Trieste in Piazza Duca degli Abruzzi, 3

Costruzione di una piscina e opere complementari presso la casa sita a Muggia in via di S. Barbara - Stradello A civ. 11/A

Costruzione di un muro di sostegno tra il fondo p.c.n. 554/11e il fondo p.c.n. 554/2 del C.C. di Muggia

Realizzazione di una pensilina in vetro e acciaio nell'ambito dei lavori di abbattimento delle barriere architettoniche dell'ingresso presso la sede RAI di Treste - via Fabio Severo 7.

Progetto e direzione lavori delle opere di fondazione per la costruzione di una casa sulle p.c.n. 1684/4 e 1679/3 del C.C. di Monti di Muggia.

Ampliamento e costruzione di posti auto coperti e di una terrazza praticabile presso l'edificio sito in al civ. 22 di loc. Chiampore, in Comune di Muggia.

Lavori di ripristino delle barriere di sicurezza stradali e della rete di protezione sul ponte della ferrovia sito a Trieste in via Bonomea.

2020

Manutenzione straordinaria per modifiche interne dell'edificio sito nel Comune di Trieste al civ. n. 276 di loc. Santa Croce

Ampliamento dell'edificio residenziale sito a Trieste in Salita a Conconello n. 13

Manutenzione straordinaria per consolidamento della copertura dell'immobile sito a Muggia in Salita Ubaldini civ. n. 10

Lavori di ristrutturazione edilizia e ampliamento dell'abitazione sita a Muggia in via Colarich n. 67

Rifacimento della copertura con rinforzi strutturali e modifiche interne presso l'immobile sito a Trieste in via Marco Praga n. 30



Costruzione di quattro depositi attrezzi sulle pp.cc.nn. 774/1, 774/2, 769/1 e 769/2 del C.C. di Muggia

Opere di sostegno e sistemazioni esterne presso l'immobile sito al civ. n. 16A di loc. Fontanella a Muggia.

Interventi di manutenzione straordinaria da eseguirsi presso la casa sita al civ. n. 74 di loc. Caresana a San Dorligo della Valle.

Realizzazione di un foro solaio e di una scala interna per commassamento di due alloggi siti al civ. n. 2 di via Jacopone da Todi a Trieste.

2019

Interventi di ripristino del dissesto fondazionale, mediante micropali trivellati, lungo il lato sud-est dell'immobile sito al civ. n. 14 di via Mameli nel Comune di Muggia

Lavori di rifacimento della copertura con rinforzi strutturali e modifiche interne presso l'immobile sito a Trieste in via Marco Praga n. 30

Ampliamento dell'edificio sito a Muggia in loc. Fontanella 30

Ampliamento dell'edificio residenziale sito in loc. Padriciano 216 - Trieste.

Costruzione di una bussola di ingresso presso l'abitazione sita nel Comune di Muggia in via dei Mulini civ. n. 24. Progettazione strutturale esecutiva

Realizzazione di un foro scala e di un poggiolo presso l'alloggio sito al 5° piano di via Rossetti civ. n. 11 a Trieste.

Recupero a fini abitativi e realizzazione di un abbaino presso la soffitta al terzo piano dello stabile civ. n. 22 di via Felice Venezian a Trieste.

2018

Realizzazione di una scala esterna e di modifiche interne nell'edificio sito a Muggia in via Mameli civ. n. 4.

Costruzione di una tettoia in struttura metallica presso il fabbricato sito in via Poligono n. 13, frazione di Raucedo, nel Comune di San Giorgio della Richinvelda (PN). Progettazione strutturale esecutiva.

Manutenzione straordinaria del vano cantina nel giardino di pertinenza dell'abitazione sita a Trieste in via Cesare Rossi n. 58.

Realizzazione di una scala esterna presso l'alloggio al primo piano sito in Via Almerigotti 14 a Trieste.

Lavori per la costruzione di un parcheggio coperto presso l'abitazione sita nel Comune di Muggia in loc. Chiampore n. 24.



Opere di manutenzione straordinaria per modifiche interne con interventi strutturali da eseguirsi presso l'alloggio sito in via Leone Fortis civ. n. 16.

Costruzione di una tettoia in struttura metallica di circa 70 mq in via Borgo Meduna -località Raucedo - san Giorgio della Richinvelda (PN). Progettazione strutturale esecutiva.

Realizzazione di un terrazzino esterno lato mare presso l'abitazione sita in Borgo S. Cristoforo civ. n. 24.

Interventi strutturali presso la casa sita a Trieste in via G. Oliva 21, per la sostituzione del solaio del primo piano e del solaio di copertura.

Interventi di manutenzione straordinaria per apertura di un foro porta al piano terra dell'edificio sito a Trieste in via Monte Sernio n. 18.

Interventi strutturali per la demolizione e ricostruzione del muro di confine a valle del terreno sito nel Comune di Trieste in Erta dei Pruni n. 13.

Costruzione di un parcheggio coperto presso l'abitazione sita nel Comune di Muggia in loc. Chiampore n. 24.

Realizzazione di un abbaino e di un abbaino con terrazza a vasca presso l'immobile sito nel Comune di Muggia in località Punta Sottile civ. n. 10

2017

Lavori di ripristino e completamento della recinzione esterna e del muro di confine presso il giardino di pertinenza dell'immobile sito a Muggia in via Bonomo civ. n. 9.

Manutenzione straordinaria della copertura e degli interni della casa sita nel Comune di Trieste in via Carinzia 8.

Interventi strutturali per la realizzazione di un terrazzino esterno lato mare presso l'abitazione sita in Borgo S. Cristoforo civ. n. 24 - Comune di Muggia.

Modifica della copertura presso la casa sita nel Comune di Muggia in via Colarich n. 32.

Realizzazione di una tettoia di copertura con struttura lignea presso il giardino di pertinenza dell'abitazione sita nel Comune di Muggia in via dei Mulini n. 10.

Apertura di un foro porta di collegamento tra due unità immobiliari site a Trieste, in via del Ponticello n. 2 e 4.

Lavori di manutenzione straordinaria per realizzazione di un nuovo muro di confine e di un solaio con struttura in cemento armato presso l'abitazione sita nel Comune di Muggia in via della Stazione n. 17.

Ristrutturazione edilizia con ampliamento dell'immobile sito nel Comune di Muggia in Località Lazzaretto civ. n. 6 – p.c.e.d. .86 del C.C. di Valle San Bortolo.

Deposito attrezzi sito a Muggia in via dei Mulini s.n.c. Progetto variante strutturale.



2016

Opere di manutenzione straordinaria per il ripristino strutturale dell'architrave soprastante il foro vetrina del locale commerciale sito nel Comune di Muggia in Calle Bacchiocco civ. n. 2 – p.c.n. .14 del C.C. Muggia.

Progetto per modifiche interne ed esterne con ampliamento dell'edificio sito a Trieste in via Gino Parin civ. n. 7.

Realizzazione di un foro finestra presso l'immobile sito al secondo piano dell'edificio di via Felice Venezian civ. n. 10 a Trieste.

Realizzazione di una tettoia esterna presso l'immobile sito nel Comune di Muggia in via della Stazione civ. n. 1/g.

Apertura di un lucernario sul solaio di copertura presso l'edificio sito in loc. Visogliano 14/i, Duino Aurisina.

Manutenzione straordinaria per realizzazione di un nuovo muro di confine e di un solaio con struttura in cemento armato presso l'edificio sito nel Comune di Muggia in via della Stazione 17.

Realizzazione di un vano interrato presso l'unità immobiliare sita nel Comune di Trieste, in via Toneatti 8.

Realizzazione di un foro nel solaio esistente e di una scala di collegamento tra il secondo e il terzo piano di due unità immobiliari dell'abitazione sita in via Cadorna civ. n. 14.

Realizzazione di un muro di sostegno presso l'area di manovra nel terreno di pertinenza dell'edificio sito nel Comune di Trieste in via Rosani n. 5.

Opere di manutenzione straordinaria aventi rilevanza strutturale presso l'edificio di via del Castelliere 51 nel Comune di Trieste.

2015

Rifacimento di un tratto del muro di contenimento e realizzazione di una fondazione in c.a. per un deposito attrezzi presso l'area di pertinenza dell'edificio residenziale esistente sito nel Comune di Muggia al civ. n. 44/C di Strada per Chiampore.

Rinforzo strutturale del solaio di calpestio del primo piano e rifacimento della scala di accesso dell'immobile sito nel Comune di Muggia in Riva de Amicis n. 13 . - f.m. 7 p.c.n. .4 del C.C. di Muggia.

Valutazione della sicurezza sismica dell'edificio sito a Trieste in via Crispi n. 53, in previsione dell'intervento di ristrutturazione per la realizzazione di 18 appartamenti.

Installazione di un impianto ascensore presso l'edificio di Strada per Lazzaretto n. 13/A - Comune di Muggia (edificio rilevante in relazione alle conseguenze di un eventuale collasso e pertanto soggetto a procedimento di autorizzazione).



PRINCIPALI SERVIZI DI PROGETTAZIONE PER CONTO DI ALTRI PROFESSIONISTI E SOCIETÀ DI INGEGNERIA

07/2015 – in corso

SERVIZI DI PROGETTAZIONE STRUTTURALE - COMMITTENTE ARTEC INGEGNERIA S.R.L.

Progettazione di strutture legate ad opere civili ed infrastrutturali per committenti pubblici e privati.

Principali commesse seguite:

Progetto per il **miglioramento sismico dell'edificio scolastico sito in Aurisina Cave n. 16 nel Comune di Duino Aurisina (TS)**

Consulenza tecnico/amministrativa in merito al **progetto strutturale di miglioramento sismico nell'ambito del progetto di ristrutturazione edilizia con la conservazione dei caratteri tipologici dell'immobile sito a Trieste in via dell'Università n° 7 (progettista ing. Marco Spalletti)**

Certificato di idoneità statica dell'intera struttura del Teatro Lirico G. Verdi di Trieste

Valutazione della sicurezza sismica della scuola media del Comune di Duino Aurisina

Lavori di **restauro architettonico e strutturale della Cappella di San Rocco a Santa Croce**, in Comune di Trieste (da appaltare). Assistenza alla progettazione strutturale esecutiva.

Progetto per l'**ampliamento, ristrutturazione e riqualificazione energetica dell'edificio civ. n. 188/1 di strada del Friuli**. Assistenza alla progettazione strutturale esecutiva.

Lavori di **manutenzione straordinaria di un fabbricato commerciale sito a Oderzo (TV)**, in via F. Zanuso civ. n. 27, per la realizzazione di un poliambulatorio medico. Consulenza per progettazione strutturale.

Lavori di installazione di un impianto ascensore montalettighe presso lo stabile sito a Trieste in via Cellini n. 3. Assistenza alla progettazione strutturale preliminare.

Ricostruzione del rifugio alpino "Fratelli Nordio" sito a Ugovizza in località Sella di Lom. Consulenza preliminare.

Consulenza tecnica strutturale su alcune **strutture sceniche** per conto della Fondazione Teatro Lirico "G. Verdi" di Trieste

Verifica sismica dell'immobile a destinazione d'uso scolastica/ricettiva, denominato "Ples", sito a Duino civ. n. 76, in uso al Collegio del Mondo Unito dell'Adriatico.

Manutenzione straordinaria, con **consolidamenti fondazionali**, e riqualificazione energetica edificio sito al civ. n. 24 di strada per Chiampore a Muggia (TS). Assistenza alla progettazione strutturale.

Ampliamento e ristrutturazione degli edifici esistenti siti a Sgonico sulla p.c.n. 2478/2-3-4 F.M. 8 del C.C. di Sgonico. Assistenza alla progettazione strutturale esecutiva.

Riqualificazione del campo di addestramento dei militari presso il Centro di Addestramento per il reggimento di Cavalleria di Villa Opicina a Trieste. Assistenza alla progettazione strutturale.



Costruzione di un basamento per un silo di stoccaggio del caffè tostato e tombamento di fosse preesistenti al piano terra del capannone ubicato in frazione Stazione di Prosecco 29/A a Sgonico (TS). Assistenza alla progettazione strutturale esecutiva e alla Direzione Lavori.

Realizzazione della **struttura in acciaio a supporto di un nuovo impianto per la produzione della formaldeide** presso lo stabilimento industriale sito a Trieste in Riva Cadamosto 6 (edificio rilevante in relazione alle conseguenze di un eventuale collasso e pertanto soggetto a procedimento di autorizzazione). Assistenza alla progettazione strutturale esecutiva.

01/2010-07/2015

SERVIZI DI PROGETTAZIONE STRUTTURALE - COMMITTENTE STUDIO TECNICO DI INGEGNERIA CIVILE
DOTT. ING. SILVERIO PIPOLO

Progettazione di strutture legate ad opere civili ed infrastrutturali per committenti pubblici e privati.
Principali commesse seguite:

Costruzione di **5 edifici a destinazione d'uso residenziale**, per un totale di 21 alloggi, sulle pp.cc.nn. 4311/10, 4302/1, 4306/1, 4309/1-/2-/3 del C.C. di Opicina in via di Conconello n. 21 – Villa Opicina – Comune di Trieste. Assistenza alla progettazione strutturale preliminare, elaborati grafici esecutivi.

Ristrutturazione e adeguamento dell'immobile sito in località Bagnoli della Rosandra n. 212, San Dorligo della Valle (TS). Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi.

Abbattimento delle barriere architettoniche dell'edificio della canonica in via di Zaule n. 89, loc. Aquilinia, Comune di Muggia (TS) – 1° e 2° Lotto. Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi. Assistenza alla direzione lavori.

Ristrutturazione e ampliamento degli immobili siti in via Verga n.ri 9 e 11, Comune di Trieste – pp.cc.nn. 683, 682, 681, 680/1, 680/3 del C.C. di Guardiella. Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi. Assistenza alla direzione lavori.

Ristrutturazione e ampliamento dell'edificio sito al civ. n. 6 di via Terstenico a Trieste – p.c.n. 170 del C.C. di Grotta. Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi. Assistenza alla direzione lavori.

Ampliamento con cambio di destinazione d'uso da residenziale a commerciale dell'edificio civ. n. 324 di Strada di Fiume a Trieste. Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi.

Ampliamento della casa sita nel Comune di Trieste (TS), in via di Basovizza, 30 – p.c.n. 4042/3 del C.C. di Opicina. Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi.

Risanamento della casa an. n. 85 di Gropada – pp.cc.n. .60/1, .60/2 e parte della 832 a Trieste. Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi.

Ampliamento dell'edificio sito nel Comune di Trieste, in via del Boveto n. 18 – pp.cc.nn. 1614/2 – 1615 del C.C. di Barcola. Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi. Assistenza alla direzione lavori.



Realizzazione del complesso cimiteriale nel campo 32 di Sant'Anna, Comune di Trieste - 1° macro lotto. Assistenza alla direzione lavori.

Ristrutturazione e ampliamento dell'edificio sito al civ. 57 di Santa Croce in Trieste – pp.cc.nn. 1716, 1639, 1634/2 del C.C. di Santa Croce. Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi.

Opere di somma urgenza per il ripristino strutturale della banchina stradale di via Vitalba – Comune di Trieste. Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi.

Ristrutturazione e ampliamento di un fabbricato rurale per attività agrituristica sito in località Altire di Polazzo – Comune di Fogliano di Redipuglia (GO). Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi.

Valutazione della sicurezza statica delle strutture a servizio della macchina scenica del Teatro Lirico "Giuseppe Verdi" – Comune di Trieste. Assistenza all'esecuzione delle verifiche strutturali dei triangoli di sollevamento e della struttura di rimando dei sistemi di sollevamento.

Installazione di impianti ascensore presso gli edifici ATER di via dell'Istria n. 30 e n. 32 – Comune di Trieste. Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi.

Realizzazione di un impianto ascensore presso l'edificio di via San Michele n. 26 – Comune di Trieste. Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi.

Costruzione di una casa unifamiliare in via dei Moreri – p.c.n. 744 del C.C. di Roiano, Comune di Trieste. Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi.

Installazione di un impianto ascensore di tipo idraulico a servizio dell'edificio di Via della Sorgente n°6, Comune di Trieste. Assistenza alla progettazione strutturale, elaborati grafici esecutivi.

10/2008 - 01/2010

SERVIZI DI PROGETTAZIONE STRUTTURALE - COMMITTENTE ADRIA ENGINEERING S.R.L

Progettazione di strutture legate ad opere civili ed infrastrutturali per committenti pubblici e privati.

Principali commesse seguite:

Autostrada Pedemontana Lombarda - collegamento autostradale Dalmine - Como - Varese - Valico del Gaggiolo - tratte B1, B2, C, D - progetto definitivo. Modellazione e verifiche strutturali relative ad **11 gallerie artificiali, sottopassi autostradali e opere ad essi connesse.**

Realizzazione delle opere di cui al progetto A.P.T. n. 1521 - recupero funzionale del Magazzino n. 26 del Punto Franco Vecchio "Adria Terminal". Assistenza al collaudo statico dei ballatoi esterni.

Progetto di **restauro dell'edificio dell'ex Archivio di Stato** sito nel Comune di Trieste, Via XXX Ottobre n. 7. Verifiche relative a singoli elementi strutturali, particolari costruttivi.

Progetto di ristrutturazione con cambio di destinazione d'uso (da artigianale a direzionale) dell'edificio sito nel Comune di Trieste in Campo Belvedere n. 6. Elaborati grafici esecutivi.



Allargamento e rettifica della S.P. n. 15 “delle Noghere” – lotto 2, sito nel Comune di Muggia - progetto definitivo ed esecutivo. Calcoli strutturali relativi ad opere d'arte minori ed elaborati grafici.

Autostrada A31 Valdastico – tronco Vicenza Rovigo – lotto 7 – svincolo e trincea di Agugliaro - progetto esecutivo. Modellazione strutturale del sottovia, verifiche e disegni esecutivi.

Soppressione del passaggio a livello alla progressiva Km 16+837.50 della linea F.S. Trieste C.le – Villa Opicina - Strada Provinciale n. 5 - progetto definitivo ed esecutivo. Calcoli strutturali relativi al sovrappasso ferroviario costituito da due ponti in cemento armato precompresso e ad opere di sostegno del rilevato stradale.

Valutazione della sicurezza delle strutture esistenti in cemento armato dell'edificio residenziale a torre sito a Trieste in via Campo Marzio n. 4. Valutazione della sicurezza a seguito di interventi di demolizione connessi con il rifacimento degli impianti termici.

Interventi connessi al piano del traffico del Comune di Monfalcone – Nodi “Largo della Marcelliana”, “C. Cosulich – Cipressi – O. Cosulich” ed all'adeguamento ex strada provinciale n. 19 “Monfalcone – Grado” – Tratta da Km 0.000 a Km 1.410 – Perizia suppletiva e di variante n. 1. Calcolo strutturale ed elaborati grafici esecutivi relativi ad opere d'arte minori; piano di sicurezza e coordinamento; assistenza alla direzione lavori.

Consapevole delle conseguenze connesse a false dichiarazioni di cui all'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, dichiaro che quanto riportato nel presente curriculum corrisponde a verità.

Trieste, dicembre 2025

dott. ing. Daniele Agapito