



daniele agapito
ingegnere

via della ginnastica, 1
34125 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 Ginnastica 1, 34125 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.

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

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.

30/09/2011 (8 ore): Visita guidata cantiere edificio multipiano con struttura in legno, promosso da promo_legno – Milano.

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 PRIVATI

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)**
incarico svolto progetto 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)**
importo lavori € 289.617,38
incarico svolto progetto 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 INDUSTRIALE

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



- 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 - in corso di costruzione
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)**
- 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 - in corso di costruzione
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)**
- 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 - in corso di costruzione
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)**
- 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 - in corso di costruzione
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)**
- 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 – in corso di costruzione
- 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)**
- 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 – in corso di costruzione
- 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).**
- 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.**
- importo lavori € 2.700.000,00
- incarico svolto progetto 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 – in corso di costruzione
- 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**



importo lavori	€ 100.000,00
incarico svolto	progetto 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.
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 – in corso di costruzione
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
importo lavori	€ 80.000,00
incarico svolto	progetto 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.
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 RESIDENZIALE

- date 07/2019 - in corso di progettazione
oggetto **Opere di miglioramento sismico nell'ambito del progetto di ristrutturazione della casa sita al civ. n. 74 di loc. Caresana a San Dorligo della Valle**
incarico svolto progetto e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva struttura preesistente in muratura di pietra e solai lignei; rinforzi in c.c.a. acciaio, intonaco armato
descrizione intervento insieme sistematico di interventi strutturali di tipo locale finalizzati a perseguire un miglioramento statico e sismico della casa bifamiliare preesistente, di antico impianto, comprendenti: rinforzo dei solai mediante cappa collaborante; intonaci armati nelle murature interne; rifacimento del solaio di copertura.
- date 07/2019 - in corso di progettazione
oggetto **Demolizione e ricostruzione dell'immobile sito al civ. n. 7 di Darsella di San Bartolomeo a Muggia**
incarico svolto progetto 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 - in corso
oggetto **Ampliamento in sopraelevazione con adeguamento sismico dell'edificio residenziale sito in loc. Opicina al civ. n. 3 di via Carinzia**
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 adeguamento perseguito mediante 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**
importo lavori € 40.000,00
incarico svolto progetto 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**
- importo lavori € 106.000,00 (solo opere strutturali)
- incarico svolto progetto e direzione lavori delle opere strutturali
- tipologia costruttiva struttura a telaio in c.c.a.
- descrizione intervento 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 06/2018 - in corso di costruzione
- oggetto **Risanamento Conservativo dell'immobile sito a Trieste in via Nicoletto d'Alessio n. 7**
- importo lavori € 800.000,00
- incarico svolto progetto 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.
- 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**
- importo lavori € 70.000,00
- incarico svolto progetto 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.**
- importo lavori € 120.000,00
- incarico svolto progetto 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 Aquilinia n. 85.**



- importo lavori € 280.000,00
incarico svolto progetto 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**
- incarico svolto progetto 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 12/2016 – 10/2018
oggetto **Modifiche interne e ampliamento con struttura in acciaio e legno (XLAM) dell'abitazione presso l'edificio civ. 537 di Strada di Fiume a Trieste.**
- incarico svolto progetto e direzione lavori delle opere strutturali
tipologia costruttiva struttura in X-LAM
descrizione intervento
- date 10/2016 – in corso di costruzione
oggetto **Costruzione di una casa unifamiliare con struttura in muratura portante nel Comune di Trieste in via Cesare Rossi civ. n. 56.**
- incarico svolto progetto 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.**
- 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

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

06/2018 – IN CORSO

PROGETTAZIONE STRUTTURALE E DIREZIONE LAVORI DELLE OPERE STRUTTURALI – COMMITTENTE A.T.E.R. DELLA PROVINCIA DI TRIESTE

Adeguamento percorsi antincendio della parte residenziale del complesso edilizio ATER di Rozzol – Melara. Progettazione strutturale esecutiva.

12/2015 – 05/2016

PROGETTAZIONE STRUTTURALE E DIREZIONE LAVORI DELLE OPERE STRUTTURALI – COMMITTENTE CROCE ROSSA ITALIANA – COMITATO REGIONALE FVG TRIESTE

Consolidamento strutturale a seguito di dissesto statico del vano scale presso l'edificio di via Battisti civ. n. 21 a Trieste. Progetto strutturale esecutivo. Direzione lavori.

07/2015 – 05/2016

PROGETTAZIONE STRUTTURALE E DIREZIONE LAVORI DELLE OPERE STRUTTURALI – COMMITTENTE A.T.E.R. DELLA PROVINCIA DI TRIESTE

importo complessivo lavori: euro 11.477,00

Ripristino strutturale del canale di gronda dello stabile ATER di via Deluca n. 1 – Comune di Muggia. Progetto strutturale esecutivo. Direzione lavori.

10/2015 – 12/2015

PROGETTAZIONE STRUTTURALE – COMMITTENTE A.T.E.R. DELLA PROVINCIA DI TRIESTE

Sostituzione dei parapetti dei balconi presso gli alloggi ATER di via Timmel 12 int. 1, via Timmel 16 int. 1, via Sinico 70 int. 1 e via Sinico 78 int. 6 – Trieste.

03/2014 – 07/2017

PROGETTAZIONE STRUTTURALE E DIREZIONE LAVORI DELLE OPERE STRUTTURALI – COMMITTENTE A.T.E.R. DELLA PROVINCIA DI TRIESTE

Consolidamento delle fondazioni mediante micropali dello stabile ubicato nel Comune di Muggia – Borgo Zindis – Stradello A – civ. n. 7. Progetto strutturale esecutivo.

05/2013 – 12/2013

PROGETTAZIONE STRUTTURALE – COMMITTENTE A.T.E.R. DELLA PROVINCIA DI TRIESTE

importo complessivo lavori: euro 260.036,01

Riquilificazione del comprensorio di Borgo Zindis - Comune di Muggia, nell'ambito del programma per la cooperazione transfrontaliera Italia - Slovenia 2007-2013 Progetto "S.H.O.W. - Social Housing Watch". Progetto strutturale esecutivo. Relazione geotecnica. Computo metrico. Direzione lavori.

07/2013 – 4/2014

PROGETTAZIONE STRUTTURALE – COMMITTENTE A.T.E.R. DELLA PROVINCIA DI TRIESTE

importo complessivo lavori: euro 12.000,00

Realizzazione di due solai monolitici in c.a. presso i vani scala del corpo parcheggi del complesso residenziale di Rozzol Melara a Trieste. Progetto strutturale preliminare, progetto strutturale esecutivo. Direzione lavori.

03/2012-12/2012

PROGETTAZIONE STRUTTURALE – COMMITTENTE ACEGAS-APS S.p.A.



importo complessivo lavori: euro 50.000,00

Realizzazione di una cameretta di ispezione interrata in c.a. gettato in opera in prossimità dell'incrocio tra Riva Grumula e Via dei Burlo – Comune di Trieste – parte dei lavori di adeguamento e completamento delle reti fognarie nell'ambito degli interventi urgenti per la tutela dei corpi idrici superficiali e sotterranei - Risanamento del collettore massimo di zona bassa – 1° Lotto (P.za Venezia – Campo Marzio). Progetto strutturale esecutivo. Relazione geotecnica. Direzione lavori.

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:

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'Universita' 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 Gretta. 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 Alture 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 Noghère" – 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, agosto 2019

dott. ing. Daniele Agapito