


Curriculum Professionale

INFORMAZIONI E CONTATTI

ARTEC Ingegneria S.r.l.

 Via San Maurizio, 2 – 34129 Trieste (TS)

 +39 040 639570

 info@artecingegneria.com

 <http://www.artecingegneria.com>

PROFILO

Artec Ingegneria S.r.l. è una società di ingegneria operante nel campo dell'edilizia civile e industriale. Costituita nel mese di luglio 2015, è amministrata da tre soci, tutti professionisti operanti da anni nel campo della libera professione:

- l'**ing. Silverio Pipolo** (direttore tecnico) è nato a Trieste il 12/06/1968, laureato in ingegneria civile, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trieste dal 1995 al n. 1877;
- l'**arch. Valentina Tomasi**, nata a Trieste il 21/03/1978, laureata in architettura, iscritta all'Ordine degli Architetti, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Trieste al n. 593;
- l'**ing. Daniele Agapito**, nato a Trieste il 17/12/1984, laureato in ingegneria edile, master di II livello in progettazione antisismica, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trieste dal 2009 al n. 2509.

La società si avvale inoltre della collaborazione di altri professionisti laureati in ingegneria e architettura e di un disegnatore assunto a tempo indeterminato.

Il campo operativo riguarda i servizi attinenti l'ingegneria e l'architettura, quali la progettazione architettonica, strutturale e impiantistica, la direzione dei lavori, il collaudo statico e tecnico-amministrativo, la consulenza tecnico-scientifica e ogni altra attività attinente i settori dell'ingegneria e dell'architettura.

CURRICULUM PROFESSIONALE

novembre 2016 – in corso

Restauro architettonico e strutturale della Cappella di San Rocco a Santa Croce – Comune di Trieste – codice opera 10085

Descrizione Rifacimento della copertura e interventi di miglioramento sismico (cordoli sommitali in muratura armata, irrigidimento dell'ordito della copertura, inserimento di tiranti metallici, restauro delle linde in pietra) nell'ambito di una chiesa in muratura del XVII secolo sottoposta a vincolo ex D.Lgs. 42/2004.

Committente Comune di Trieste

Incarico Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva, direzione lavori delle opere strutturali

Importo lavori € 380.000,00

luglio 2016 – in corso

Ricostruzione del rifugio alpino "F.lli Nordio – Deffar" sito nel Comune di Ugovizza in località Sella di Lom.

Descrizione Ricostruzione di un rifugio alpino distrutto dall'incendi di febbraio 2016, risanamento strutturale di tutte le parti danneggiate dal fuoco, rifacimento totale della copertura in legna, ripristini interni di impianti e finiture.

Committente Società Alpina delle Giulie – sezione del CAI di Trieste

Incarico Progettazione architettonica, progettazione impiantistica, progettazione strutturale esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza

Importo lavori € 289.617,38

ottobre 2015 – in corso

Ampliamento e riqualificazione energetica dell'edificio sito nel Comune di Trieste in Strada del Friuli civ.n. 188/1

Descrizione Realizzazione di un corpo in ampliamento con struttura in c.c.a., ristrutturazione e riqualificazione energetica del corpo originario

Committente privato

Incarico Progettazione architettonica, progettazione impiantistica, progettazione strutturale esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza

Importo lavori € 120.000,00

- marzo 2016 – maggio 2016 **Verifica sismica dell'edificio a destinazione d'uso scolastica e ricettiva denominato "Ex Albergo Ples", sito nel Comune di Duino Aurisina, al civ. n. 76 di loc. Duino, in uso al Collegio del Mondo Unito dell'Adriatico, di proprietà della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia**
Descrizione Redazione di una verifica sismica sull'immobile sulla base della normativa statale e regionale vigente; compilazione della scheda di sintesi della verifica sismica di livello 1 e 2 per gli edifici strategici/rilevanti; individuazione di interventi di miglioramento sismico da attuare sull'immobile..
Committente Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia
Incarico Valutazione della sicurezza sismica, coordinamento indagini diagnostiche
- maggio 2016 – luglio 2016 **Restauro e risanamento conservativo degli edifici denominati "Canepa" e "Casa del curato" nell'ambito del complesso architettonico denominato "Centa" sito nel Comune di Aiello del Friuli - frazione Joannis**
Descrizione Redazione di un certificato di idoneità statica, comprensivo di valutazione della sicurezza statica e sismica, di un complesso edilizio di rilevante interesse culturale, vincolato ai sensi dell'art. 10 del D. Lgs. n. 42/2004, costituito da due edifici distinti, le cui strutture originarie sono state edificate rispettivamente nel XV e nel XVI secolo
Committente Privato
Incarico Valutazione della sicurezza sismica
- dicembre 2015 – maggio 2016 **Consolidamento strutturale a seguito di dissesto statico del vano scale presso l'edificio sito nel Comune di Trieste in via Battisti civ.n. 21**
Descrizione Consolidamento strutturale su edificio vincolato internamente ai sensi del D.Lgs. n. 42/2004.
Committente Croce Rossa Italiana – Comitato Regionale FVG Trieste
Incarico Progettazione architettonica, progettazione strutturale esecutiva, direzione lavori
- aprile 2015 – in corso **Realizzazione di un capannone industriale prefabbricato in cemento armato e cemento armato precompresso avente superficie utile di circa 10.000 mq (LOTTO 1) e circa 24.000 mq (LOTTO 2) presso lo stabilimento siderurgico di Servola – Comune di Trieste. Realizzazione di basamenti e fondazioni speciali in conglomerato cementizio armato a servizio del nuovo impianto di laminazione.**
Descrizione Realizzazione di un corpo in ampliamento del fabbricato denominato "ex acciaieria" presso lo stabilimento siderurgico di Servola, destinato ad ospitare il nuovo impianto di laminazione; realizzazione dei basamenti impiantistici (tandem mill, forni a campana, skinpass, slitter, linea ricotture)
Committente Privato
Incarico Coordinamento delle prestazioni specialistiche in fase di progettazione strutturale, direzione lavori opere strutturali
Importo lavori € 8.000.000,00 (involucro edilizio), € 4.400.000,00 (basamenti impiantistici)
- ottobre 2015 – in corso **Realizzazione delle fondazioni speciali (su pali in c.c.a gettato in opera tipo FDP) relative al lotto 2 (24.000 mq) del Laminatoio presso lo stabilimento siderurgico di Servola – Comune di Trieste.**
Descrizione Realizzazione delle fondazioni speciali (su pali in c.c.a gettato in opera tipo FDP) relative al lotto 2 (24.000 mq) del capannone industriale sopra menzionato.
Committente Privato
Incarico Progettazione strutturale esecutiva, direzione lavori delle opere strutturali
Importo lavori € 2.700.000,00

- marzo 2016 – in corso **Realizzazione 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**
Descrizione Realizzazione di n. 4 bunker in conglomerato cementizio armato (edificio rilevante in relazione alle conseguenze di un eventuale collasso e pertanto soggetto a procedimento di autorizzazione)
Committente Privato
Incarico Progettazione strutturale esecutiva, direzione lavori delle opere strutturali
Importo lavori € 100.000,00
- gennaio 2014 – novembre 2015 **Realizzazione di un impianto ascensore presso l'edificio civ. n. 14 di via Madonna del Mare a Trieste**
Descrizione Intervento di costruzione di un impianto ascensore addossato presso la corte interna dell'edificio.
Committente Condominio
Incarico Progettazione architettonica, strutturale e impiantistica, direzione lavori, coordinamento sicurezza
Importo lavori € 134.528,66
- luglio 2014 – dicembre 2015 **Realizzazione di un impianto ascensore presso l'edificio civ. n. 19 di via dell'Istria a Trieste**
Descrizione Intervento di costruzione di un impianto ascensore addossato presso la corte interna dell'edificio.
Committente Condominio
Incarico Progettazione architettonica, strutturale e impiantistica, direzione lavori, coordinamento sicurezza
Importo lavori € 112.978,69
- marzo 2014 – dicembre 2015 **Ristrutturazione edilizia ed ampliamento di edificio di civile abitazione in c.a. e muratura sito a Trieste in Via Felluga n. 62**
Descrizione Intervento di adeguamento sismico della struttura esistente ai sensi del § 8.4.1 del D.M. 14/01/2008.
Committente Privato
Incarico Progettazione strutturale esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza
Importo lavori € 411.551,00 **Importo opere strutturali** € 175.047,00
- agosto 2015 – in corso **Ampliamento e ristrutturazione con riqualificazione energetica dell'edificio sito nel Comune di Trieste in loc. Gabrovizza n. 37**
Descrizione Realizzazione di un corpo in ampliamento con struttura in c.c.a., ristrutturazione e riqualificazione energetica del corpo originario
Incarico Progettazione architettonica, progettazione impiantistica, progettazione strutturale esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza
Committente Privato
Importo lavori € 150.000,00
- marzo 2013 – settembre 2015 **Ristrutturazione edilizia, riqualificazione funzionale e miglioramento energetico di edificio di civile abitazione in c.a. e muratura sito a Trieste in Strada del Friuli n. 230.**
Descrizione modifiche strutturali, realizzazione di nuove opere di sostegno in c.c.a. e di una struttura su due livelli in c.c.a. da adibire ad area parcheggio. Piano di inserimento in mappa comprensivo di rilievi, rilievo del confine, aggiornamento DOCFA, progetti dell'impianto termico ed elettrico.
Incarico Progettazione architettonica, progettazione impiantistica, progettazione strutturale esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza
Committente Privato

Importo lavori € 443.622,00 Importo opere strutturali € 104.247,00

- ottobre 2011 – novembre 2013 **Ristrutturazione e ampliamento dell'edificio a destinazione ricettiva sito a Trieste in Via del Boveto n. 18**
Descrizione I lavori hanno riguardato la realizzazione di un corpo in ampliamento di due piani fuori terra in c.c.a., con fondazioni su pali; modifiche alle strutture verticali portanti dell'edificio esistente.
Incarico Progettazione strutturale esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza
Committente Privato
Importo lavori € 283.988,00 **Importo opere strutturali** € 83.423,00
- marzo 2013 – ottobre 2013 **Ripristino strutturale del solaio in laterocemento tra il quarto e il quinto piano dell'edificio a telaio in conglomerato cementizio armato sito nel Comune di Trieste al civ. n. 50 di via San Francesco**
Descrizione riparazione di un esteso fenomeno di sfondellamento, consistente nel crollo degli intonaci e degli elementi in laterizio (pignatte) del solaio, con parziale rottura dei copriferri ed esposizione dei ferri di armatura. L'intervento è consistito nella ricostruzione dei copriferri e nell'applicazione di un composito fibrorinforzato a ripristino delle armature degradate.
Incarico Progettazione strutturale esecutiva, direzione lavori
Committente Privato
Importo lavori € 16.277,00
- ottobre 2008 – giugno 2010 **Modifiche interne, esterne ed ampliamento del bar "Teatro Verdi", presso il Teatro Lirico "G. Verdi" di Trieste, sito nel Comune di Trieste in Riva Tre Novembre n. 1**
Descrizione Lavori di modifiche interne ed esterne, con nuova distribuzione degli spazi interni e creazione di nuovi servizi igienici idonei all'uso anche a persone con ridotte capacità motorie, rinforzi strutturali, nuovi allacciamenti alla fognatura comunale, modifiche ed adeguamenti agli impianti tecnologici, creazione di una parete vetrata apribile, rifacimento di tutte le finiture ed opere minori.
Incarico Progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza
Committente Fondazione Teatro Lirico "Giuseppe Verdi" - Trieste
Importo lavori € 139.771,48 **Importo opere strutturali** € 4.481,00
- maggio 2006 – settembre 2008 **Risanamento conservativo di una villa dell'arch. Umberto Nordio**
Descrizione Risanamento conservativo di un edificio abitativo unifamiliare realizzato dall'arch. Umberto Nordio.
Incarico Progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza
Committente Privato
Importo lavori € 385.000,00
- maggio 2010 – dicembre 2011 **Nuovo complesso cimiteriale nel Cimitero di Sant'Anna - Strutture**
Descrizione Realizzazione del 1° macro lotto 1^ fase - 1° e 2° stralcio - del complesso cimiteriale nel campo 32 del cimitero di sant'Anna a Trieste.
Incarico Direzione lavori, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, progettazione varianti in corso d'opera ed aggiornamenti del Piano di sicurezza e Coordinamento.
Committente Comune di Trieste
Importo lavori € 3.483.660,00 **Importo opere strutturali** € 1.511.599,95
- settembre 2011 – agosto 2012 **Nuovo complesso cimiteriale nel Cimitero di Sant'Anna - Impermeabilizzazioni**
Descrizione codici opera Comune di Trieste n. 08107 - Realizzazione delle lavorazioni edili - "sub-lotto A) - attinenti al 3° stralcio del 1° macrolotto - prima fase del nuovo complesso cimiteriale da realizzarsi nel campo 32 di Sant'Anna, Comune di Trieste
Incarico Direzione lavori, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, progettazione varianti in corso d'opera ed aggiornamenti del Piano di sicurezza e Coordinamento
Committente Comune di Trieste
Importo lavori € 1.030.338,04

- gennaio 2011 – agosto 2012 **Lavori di manutenzione straordinaria della chiesa di San Giovanni a Trieste**
Descrizione Lavori di manutenzione straordinaria della chiesa di San Giovanni a Trieste relativamente alle opere di restauro e consolidamento del controsoffitto decorato e risanamento strutturale del tetto. 1° Lotto. Codice opera n. 10083.
Incarico Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione
Committente Comune di Trieste
Importo lavori € 460.000,00
- settembre 2007 – ottobre 2012 **Realizzazione di 5 impianti ascensore (5 incarichi distinti)**
Descrizione Lavori di installazione di n. 5 impianti ascensore in via dell'Istria 24, 30, 32, in via Ghirlandaio 41, in piazza Foraggi 3 a Trieste
Incarico Progettazione preliminare e progettazione definitiva architettoniche, strutturali, impiantistiche e Coordinamento sicurezza in fase di progettazione.
Committente A.T.E.R. di Trieste
Importo lavori complessivo € 532.890,07
- ottobre 2008 – gennaio 2010 **Ristrutturazione alloggi ed uffici Fondazione Vescovile per SS. Missioni ed Esercizi**
Descrizione Ristrutturazione e modifiche interne da apportarsi al piano terra e piano primo dell'edificio civ. n. 32 di via Marconi e civ n. 14 di via del Ronco a Trieste con formazione di un ufficio parrocchiale, una zona per medicazioni, un ufficio di distribuzione aiuti alimentari
Incarico Progettazione, Direzione lavori, Coordinamento sicurezza
Committente Fondazione Vescovile per SS. Missioni ed Esercizi
Importo lavori € 269.000,00
- febbraio 2013 – dicembre 2014 **Nuovo complesso parrocchiale San Benedetto Abate di Aquilinia**
Descrizione Ampliamento per abbattimento barriere architettoniche edificio della Canonica – via di Zaule n. 87 Aquilinia – comune di Muggia.
Incarico Progettazione e Direzione lavori delle opere strutturali
Importo lavori € 243.887,08 **Importo opere strutturali** € 42.423,02
- maggio 2012 – gennaio 2013 **Ristrutturazione e l'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.**
Descrizione Ristrutturazione con ampliamento dell'edificio di civile abitazione sito al civ. n. 57 dell'abitato storico di Santa Croce a Trieste.
Incarico Progettazione e Direzione lavori delle opere strutturali
- maggio 2012 – gennaio 2013 **COLLAUDI OPERE STRUTTURALI.**
Descrizione Lavori di realizzazione del centro diurno per persone affette da Alzheimer ed altre malattie dementigene nel comune di Duino Aurisina (TS) in località Malchina (pp. cc. nn. .276/1, 276/2, .277, 1103/1 e s2196 del C.C. di Malchina) di proprietà del Comune di Duino Aurisina.
Committente Comune di Duino Aurisina
Importo lavori opere strutturali € 302.419,56
- Descrizione** Lavori di costruzione di un edificio adibito a bar presso il campo sportivo di Visogliano sito nel comune di Duino Aurisina (TS) in località Visogliano (pp. cc. nn. 1770/185, 1786, 1787, 1770/15 e 1784) di proprietà del Comune di Duino Aurisina
Committente Comune di Duino Aurisina
Importo lavori opere strutturali € 29.633,34
- Descrizione** Lavori urgenti di protezione Civile a salvaguardia della pubblica incolumità e del transito per la sistemazione di un movimento franoso lungo la strada comunale che attraversa la frazione di Crogole
Committente Comune di San Dorligo della Valle
Importo lavori opere strutturali € 50.500,00

Descrizione Lavori di realizzazione di un complesso residenziale sulle pp.cc.nn. 6/3, 6/4, 7/5, 7/19 del C.C. di Padriciano a Trieste.

Committente Privato

Descrizione Lavori di ampliamento e ristrutturazione dell'edificio sito al civ. n. 17 di loc. Padriciano a Trieste.

Committente Privato

Descrizione Lavori di costruzione di due edifici abitativi monofamiliari in loc. Pineta a Trieste.

Committente Privato

Trieste, 21 dicembre 2016

Il rappresentante legale / direttore tecnico
dott. ing. Silverio Pipolo