

Gennaio 2021

## **BOARETTO E ASSOCIATI S.R.L.**

### **PRESENTAZIONE**

“Boaretto e Associati s.r.l.”, **società di ingegneria**, nasce nel 2013 fondata dall’ing. Luca Boaretto a prosecuzione del suo percorso professionale ed a valle dell’esperienza maturata nell’ambito delle costruzioni civili. L’ing. Mattia Ongarato e l’ing. Stefania Boaretto, i collaboratori di sempre, completano ed arricchiscono il gruppo dei soci costituendo un team affiatato che mette a frutto l’intesa di anni di lavoro di squadra.

“Boaretto e Associati” può oggi contare su di un’equipe tecnica di sette ingegneri strutturisti, un ingegnere edile ed un architetto disegnatore, specializzata nella **progettazione** e nella **direzione lavori di opere civili private e pubbliche**, strutturali ed infrastrutturali, nel settore delle costruzioni di **nuova realizzazione** così come nel settore delle ristrutturazioni. In quest’ultimo ambito “BeA” si dedica con interesse particolare al recupero funzionale delle strutture degli **edifici esistenti**, anche di pregio storico ed artistico, in Venezia centro storico e isole così come in terraferma, in ambito nazionale ed internazionale.

Completa il quadro delle attività svolte da “BeA” la consulenza a privati (anche “di parte” in procedimenti giudiziari e stragiudiziali) ed alle imprese di costruzione, per le quali è specializzata nell’assistenza tecnica di cantiere e nella progettazione in fase di gara. Redige inoltre perizie ed assume incarichi di collaudo.

---

**BOARETTO**  
**E ASSOCIATI S.R.L.**

---

SEDE LEGALE:  
VIA OSPEDALE, 9  
30174 VENEZIA - MESTRE  
T. 041 532 15 03  
F. 041 887 12 10

---

C.F. / P.I. 04178090272  
R.E.A. VE-372299

---

WWW.BOARETTOEASSOCIATI.IT  
INFO@BOARETTOEASSOCIATI.IT  
BOARETTOEASSOCIATI@PCERT.IT

#### **ING. LUCA BOARETTO**

Ingegnere **civile strutturista, fondatore e direttore tecnico** di “Boaretto e Associati S.r.l.”. **Docente** di “Tipologia e meccanica delle strutture” presso l’**Università Iuav di Venezia**, corso di laurea triennale in Architettura, Tecniche e culture del progetto. Docente di “Valutazione e miglioramento della sicurezza di strutture esistenti” presso l’**Università degli Studi di Padova**, corso di laurea magistrale in Ingegneria civile.

Si laurea a Padova nel 2000 (relatore prof. Ing. Giovanni Zuccolo Arrigoni) e consegue nello stesso anno l’abilitazione allo svolgimento dell’attività professionale. E’ iscritto all’Ordine degli Ingegneri della provincia di Venezia dal marzo 2001, Ordine per il quale è attualmente **membro della commissione “Strutture e Geotecnica”**.

Inizia la sua attività professionale nell’anno 2000 con Anteris S.a.s. (Treviso), ing. Paolo Casarin. Dal 2001 collabora con lo Studio R. Fuser, R. Scotta, **R. Vitaliani** di Preganziol (Tv), successivamente divenuto “Tre Erre Ingegneria S.r.l.”, di cui diventa **socio dall’anno 2006**. Fonda Blutec Ingegneria e Progetti s.s. (Venezia Marghera, luglio 2008), società con la quale sino all’aprile 2013 assume incarichi

di progettazione e direzione lavori nell'ambito dell'ingegneria civile strutturale, occupandosi di opere di nuova realizzazione, di ristrutturazioni e di restauri. Dal maggio 2013 dirige "Boaretto e Associati S.r.l.", affiancato dagli ingegneri Mattia Ongarato e Stefania Boaretto.

Dal 2005 collabora con l'Università degli studi di Padova (corsi di laurea in Ingegneria Civile ed Ingegneria Edile) tenendo lezioni agli studenti in merito alla progettazione di strutture in acciaio, in legno ed in calcestruzzo armato, realizzate in opera e prefabbricate (collaborazione con i docenti Roberto Scotta, Massimiliano Lazzari, Carlo Pellegrino).

Dal 2007 è collaboratore alla didattica dell'Università Luav di Venezia nei settori scientifici disciplinari ICAR/08 (Scienza delle costruzioni) ed ICAR/09 (Tecnica delle Costruzioni), tenendo lezioni durante i corsi, seguendo gli studenti laureandi, partecipando alle sessioni di laurea (in collaborazione con vari docenti, tra cui Roberto Di Marco ed Olimpia Mazzarella). Partecipa come docente integrato a Workshop internazionali e pubblica alcuni articoli in merito alla progettazione strutturale.

Per lo stesso ateneo, dall'anno 2015 detiene l'incarico di professore a contratto per l'insegnamento di "Tipologia e meccanica delle strutture", corso di laurea triennale in Architettura, Tecniche e culture del progetto.

Nell'anno 2017 acquisisce l'incarico di professore di "Valutazione e miglioramento della sicurezza di strutture esistenti", per il corso di laurea magistrale in Ingegneria civile, presso l'Università degli Studi di Padova, incarico che detiene tuttora.

#### **PRINCIPALI INCARICHI**

Si richiamano nel seguito alcuni tra i principali incarichi assunti da "Boaretto e Associati S.r.l.", ovvero:

- 2020 (in corso) | Intervento di restauro e rifunzionalizzazione dell'**Ex Manifattura Tabacchi a Venezia** – Secondo lotto (Edifici 10-11-14-15) . Progetto esecutivo-costruttivo delle opere strutturali – variante conservativa.
- 2020 (in corso) | Intervento di ricognizione del degrado e **messa in sicurezza** strutturale del **cavalcaferrovia Corso del Popolo** sito a **Mestre-Venezia**. Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione dei lavori.
- 2020 (in corso) | Intervento di riqualificazione urbana di Belluno Capoluogo denominato "Progetto Belluno" Lotto IV "**Salone dei Gesuiti**" **Belluno**, via Jacopo Tasso. Direzione operativa opere strutturali.
- 2020 (in corso) | Intervento di realizzazione di impianti pubblicitari luminosi proposti dalla ditta "**Clear Channel**" nelle città di **Venezia e Mestre**, con realizzazione di nuova pensilina in acciaio e vetro nell'area di p.le Roma. Progetto definitivo ed esecutivo delle opere strutturali.
- 2020 (in corso) | Intervento di realizzazione del nuovo asilo "**Millecolori**" sito a **Mestre – Venezia** in via Catalani. Direzione lavori.
- 2020 (in corso) | Valutazioni tecniche in merito alle strutture portanti del **sottopasso stradale e ferroviario** sito a **Maerne**, in via della Costituzione. Analisi tecnica sulle strutture portanti, coordinamento e supervisione indagini, e interpretazione risultati.
- 2019 (in corso) | Riqualificazione funzionale di "**Palazzo Ducale**": interventi di ripristino delle facciate interne ed esterne e delle rive

- d'acqua. **Venezia** centro storico. Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva e direzione lavori operativa delle opere strutturali.
- 2018 (in corso) | Valutazione della sicurezza statica e sismica del **ponte esistente "Rebosola"**, sito a Chioggia lungo la strada Provinciale S.P. 07.
  - 2018 (in corso) | Valutazione della sicurezza statica e sismica del **ponte esistente "Portegrandi - Caposile"** sito a Caposile, lungo la S.P. 54.
  - 2018 (in corso) | Valutazione della sicurezza statica e sismica del **ponte esistente "S. Stino – Caorle"** sito a Caorle, lungo la S.P. 59.
  - 2018 (in corso) | Valutazione della sicurezza statica e sismica del **ponte esistente "S. Pietro – Cavarzere"** sito a Cavarzere, lungo la S.P. 85.
  - 2020 | Lavori di consolidamento ed adeguamento normativo del **Cavalcaferrovia di C.so del Popolo a Mestre**. Studio di fattibilità delle alternative progettuali.
  - 2020 | Intervento di **miglioramento sismico** per l'**Istituto Scolastico Statale "A. Barbarigo"** presso la sede di **Palazzo Morosini, Castello 6432 Venezia**. Progetto definitivo ed esecutivo delle opere strutturali e coordinamento sicurezza in fase di progettazione.
  - 2020 | Intervento di realizzazione di un **chiarificatore lamellare** presso lo stabilimento Agroalimentare Sud Zona Industriale, Località San Nicola di **Melfi (PZ)**. Progetto esecutivo delle strutture.
  - 2019-2020 | Intervento strutturale di **risanamento** e contrasto del fenomeno delle acque alte dei bagni a servizio dei visitatori a piano terreno presso il **Museo di Palazzo Grimani** sito a Castello 4858 - **Venezia**. Progetto di fattibilità tecnico economica.
  - 2019-2020 | Intervento di manutenzione straordinaria della pavimentazione della strada comunale dei **Murazzi a Pellestrina - Venezia**. Progetto definitivo comprensivo di progetto di fattibilità tecnica-economica, progetto esecutivo e direzione lavori.
  - 2019-2020 | Intervento di **restauro e riconversione** ad uso residenziale dell'immobile esistente sito a **Venezia, Santa Croce 360**. Progetto e direzione lavori delle opere strutturali.
  - 2019-2020 | Intervento di **consolidamento strutturale** dell'edificio esistente sito a **Mestre (VE)**, in viale Stazione n.4. Progetto e direzione lavori delle opere strutturali.
  - 2019-2020 | Intervento di ripristino strutturale dei marciapiedi di via **"Rampa Cavalcavia"** a **Mestre-Venezia**. Progettazione esecutiva e direzione lavori.
  - 2019-2020 | Intervento di **ristrutturazione** di un **edificio esistente** sito a **Mirano (VE)** in via Vetrego. Progetto e direzione lavori delle opere strutturali.
  - 2019-2020 | Intervento di **ristrutturazione** di un **edificio esistente** sito a **Mestre** in via **Ca' Sagredo**. Progetto e direzione lavori delle opere strutturali.

- 2019-2020 | Riassetto logistico dello **stabilimento Fincantieri**: ampliamento Officina Navale **Marghera – Venezia**, via delle Industrie. Progetto esecutivo di variante delle strutture di fondazione.
- 2019 | Verifica di vulnerabilità sismica dell'**edificio storico** che ospita l'istituto scolastico **S. Provolo** nel centro storico di **Venezia**, località Castello.
- 2019 | Verifica della vulnerabilità sismica dell'**edificio storico** che ospita la scuola elementare **Duca D'Aosta** nel centro storico di **Venezia**, isola della Giudecca.
- 2019 | Realizzazione del nuovo **Asilo nido** in adiacenza alla scuola primaria **Querini**. Venezia – **Mestre**, via Catalani. Progettazione definitiva ed esecutiva delle strutture portanti.
- 2019 | Intervento di riqualificazione funzionale della **nuova Stazione della Polizia locale**. **Marghera - Venezia**, via Cafasso. Progettazione definitiva ed esecutiva.
- 2019 | Indagini per la verifica della sicurezza statica delle strutture portanti delle sale 8-9 dell' "**Autorimessa Comunale**" e "**Autorimessa S. Andrea**" di **Venezia**, p.le Roma – immobile vincolato. Coordinamento, supervisione indagini e interpretazione risultati.
- 2018-2019 | Intervento di ripristino strutturale e messa in sicurezza "**Rampa Cavalcavia**", Ex Vempa. Progettazione esecutiva e direzione lavori.
- 2018-2019 | Intervento di messa in sicurezza del nodo "**Pilastro – Trave**", in sala 8, e di risanamento delle strutture portanti presso l'Autorimessa Comunale S. Croce, 496 a **Venezia**. Progettazione esecutiva e direzione lavori.
- 2018 | Intervento di realizzazione di strutture varie presso l'officina tramviaria in via Monte Celo a **Favaro Veneto**. Progettazione esecutiva.
- 2018 | Intervento di riqualificazione urbana di Belluno Capoluogo denominato "Progetto Belluno" Lotto IV "**Salone dei Gesuiti**". **Belluno**, via Jacopo Tasso. Progettazione strutturale definitiva ed esecutiva.
- 2017 | Intervento di rifacimento del muro di cinta e di un tratto di fognatura bianca di "**Villa Erizzo**". Venezia – **Mestre**, piazzale Donatori di Sangue. Progettazione strutturale esecutiva.
- 2016-2018 | Intervento di costruzione di nuovo edificio ad uso alberghiero "**AO Hotel**", denominato "**VEMPA 2**". Venezia – **Mestre**, via Ca' Marcello. Progettazione strutturale completa. Direzione lavori opere strutturali.
- 2016 | Intervento di costruzione di nuova **struttura di supporto** a servizio di **impianto industriale**. **Honduras**, San Pedro Sula. Progettazione strutturale completa.
- 2016 | Intervento di restauro e consolidamento di porzione dell'edificio storico "**Autorimessa Comunale**". **Venezia** centro storico, piazzale Roma. Progettazione strutturale completa – Edificio vincolato
- 2016 | Intervento di costruzione portale di **ingresso di Boutique** "**Zegna**". **Londra**, New Bond Street. Progettazione strutturale completa.
- 2016 | Intervento di costruzione del nuovo **totem Tadao Ando** per il padiglione del Comune di Venezia presso la Biennale di Venezia. **Venezia**

- centro storico, Giardini della Biennale. Progettazione strutturale completa.
- 2015-2016 | Intervento di costruzione del nuovo **impianto di depurazione** presso stabilimento industriale "Amadori". San Vittore di **Cesena** (Forlì-Cesena), via del Rio. Progettazione strutturale completa.
  - 2015 | Intervento di costruzione di nuove strutture **pipeline rack** a servizio di impianto industriale. **Bottrighe** (Rovigo), via Gramsci. Progettazione strutturale completa.
  - 2015 | Intervento di **ricostruzione** di porzione di **edificio esistente**, colpito dall'evento atmosferico calamitoso dell'8 luglio 2015. **Dolo** (Venezia), via Carrezioi. General contracting progettazione. Progettazione strutturale completa. Direzione lavori.
  - 2014-2017 | Intervento di costruzione di nuovo edificio ad uso alberghiero "**AO Hotel**", denominato "**VEMPA 1**". Venezia - **Mestre**, via Ca' Marcello. Progettazione strutturale completa. Direzione lavori opere strutturali.
  - 2014-2016 | Intervento di costruzione della nuova **Cabina di trasformazione Enel**. Venezia - **Mestre**, piazzale Candiani. Progettazione strutturale completa. Direzione lavori opere strutturali.
  - 2014-2016 | Intervento di riqualificazione dell'area agricola di via Sardi, "**Casa di Anna**", con restauro, consolidamento e recupero funzionale di edificio storico e realizzazione di nuovi edifici. Venezia - **Zelarino**, via Sardi. General contracting progettazione. Progettazione strutturale completa. Direzione lavori.
  - 2014-2015 | Intervento di restauro e consolidamento di **porzione di edificio storico**. Venezia - **Mestre**, via Fedeli. Progettazione strutturale completa. Direzione lavori opere strutturali. – Edificio vincolato
  - 2014 | Intervento di costruzione del **nuovo terminal taxi**. Venezia - Lido, Santa Maria Elisabetta. Progettazione strutturale esecutiva.
  - 2014 | Intervento di ricostruzione con ampliamento del **pontile** di approdo **ACTV fermata "Rialto"**. **Venezia** centro storico, riva Ferro. Progettazione strutturale esecutiva.
  - 2014 | Intervento di costruzione del nuovo **padiglione Australiano** presso la Biennale di Venezia. **Venezia** centro storico, Giardini della Biennale. Progettazione strutturale esecutiva-costruttiva.
  - 2014 | Intervento di consolidamento, restauro e recupero funzionale di **porzione di edificio storico**. Venezia - **Zelarino**, via Castellana. Progettazione strutturale completa. Direzione lavori opere strutturali – Edificio vincolato.
  - 2013-2016 | Intervento di consolidamento, restauro e recupero funzionale dell'edificio storico "**Palazzo Morosini degli Spezieri**". **Venezia** centro storico, Campiello Sant'Agostin. Progettazione strutturale completa. Direzione lavori opere strutturali. – Edificio vincolato
  - 2013-2015 | Intervento di rifacimento della copertura pubblica "**Duca D'Aosta**". Venezia - **Mestre**, galleria Barcella. Progettazione strutturale completa. Direzione lavori opere strutturali.
  - 2013-2015 | Intervento di consolidamento e restauro dell'edificio storico "**Casa del Caffè**". Venezia - **Mestre**, galleria Barcella. Progettazione strutturale completa. Direzione lavori opere strutturali.

- 2013-2015 | Intervento di riqualificazione urbana con demolizione e ricostruzione di **edifici** e realizzazione **nuova copertura pubblica**. Venezia - **Mestre, galleria Barcella**. Direzione lavori opere strutturali.
- 2013-2014 | Intervento di restauro, consolidamento e recupero funzionale dell'antica foresteria del **complesso monastico di Santa Caterina**. Venezia - **Mazzorbo**, fondamenta Santa Caterina. Progettazione strutturale completa. – Edificio vincolato
- 2013-2014 | Intervento di costruzione di nuovo **impianto di produzione di biogas**. Mesola (**Ferrara**), via Zeffo della Rovere. Progettazione strutturale completa.
- 2013-2014 | Intervento di consolidamento, restauro e recupero funzionale (secondo stralcio) di **Villa Borromeo**, per realizzazione del nuovo museo dell'agricoltura. **Fontaniva** (Padova). Progettazione strutturale esecutiva. – Edificio vincolato
- 2013 | Intervento di manutenzione straordinaria di **edificio multipiano**. Sesto San Giovanni (**Milano**), via Marx. Progettazione strutturale esecutiva.
- 2013 | Intervento di consolidamento, restauro e recupero funzionale (primo stralcio) della "**Ex Chiesa di Santa Chiara**". Venezia - **Murano**. Progettazione completa delle strutture di consolidamento. – Edificio vincolato
- 2013 | Intervento di riqualificazione urbana con consolidamento, restauro e recupero funzionale di **manufatti storici** e realizzazione **nuovi edifici**. Venezia - **Mestre**, piazzetta Toniolo. Progettazione strutturale completa. Direzione lavori opere strutturali.

Si riporta inoltre l'elenco dei principali incarichi professionali assunti dall'ing. Luca Boaretto antecedentemente al 2013:

- 2012 | Progettazione esecutiva delle opere strutturali relative ai lavori di realizzazione di nuove opere presso Santa Maria Elisabetta al **Lido di Venezia: pontile di attracco taxi acquei e pensilina per fermata autobus**. Pontile con struttura in c.a. prefabbricata fondata su pali battuti; pensilina con struttura in carpenteria metallica fondata su platea in c.a..
- 2011-2012 | Progettazione esecutiva delle opere strutturali relative ai lavori di realizzazione del nuovo complesso di Galleria Barcella nel centro storico di **Mestre**, identificato al N.C.E.U. Sezione VE, Foglio 13, Mappale 108, e ricompreso nel Piano di recupero di iniziativa pubblica "**Galleria Barcella, Ex Opificio Caberlotto, Piazzetta Toniolo**": nuova costruzione di due edifici a due piani e di una galleria coperta con struttura in acciaio; recupero del blocco servizi sud-est con struttura ad un piano in muratura.
- 2009-2012 | Assistenza all'impresa Sicop Costruzioni e Restauri s.r.l. di Venezia per la progettazione strutturale esecutiva in corso d'opera relativa ai seguenti lavori: lavori di ristrutturazione di porzione dell'**edificio demaniale marittimo**, situato nei pressi della Darsena Nuova dell'**Arsenale** di **Venezia**, in uso al personale della Capitaneria di Porto; lavori di manutenzione straordinaria di un **edificio demaniale marittimo delle casermette**, denominato VE/VE/(Q2) e situato in località **Celestia-Castello**, in uso al personale della Capitaneria di Porto di Venezia; lavori di realizzazione della nuova ala est del Liceo Europeo – **Convitto Nazionale "Marco Foscarini"** a **Venezia**.
- 2009-2010 | Progettazione esecutiva e direzione operativa delle opere strutturali relative ai lavori di costruzione della nuova **casa municipale di Onna**, frazione del comune dell'**Aquila**.

- 2007-2008 | Progettazione definitiva ed esecutiva delle opere strutturali relative ai lavori di riqualificazione di via Pontinia a Pordenone, costruzione del **nuovo centro di aggregazione sociale**.
- 2007 | Progettazione esecutiva delle opere strutturali ed architettoniche relative ai lavori di ristrutturazione con adeguamento sismico di ex edificio rurale vincolato, adibito a nuova cabina centrali elettriche del “**Complesso Socio-Sanitario dei Colli**”. **Padova**.
- 2006 | Progettazione esecutiva delle opere strutturali relative ai lavori di realizzazione dell’ampliamento della **casa di riposo dell’Opera Immacolata Concezione Onlus** di **Oderzo** (Tv). Edificio multipiano in c.a. fondato su pali ad elica continua in c.a..
- 2004 | Collaborazione alla direzione operativa dei lavori di manutenzione rii, sponde e pavimentazioni dell’**insula di S.Eufemia, Giudecca** - Venezia.
- 2004 | Collaborazione alla direzione operativa dei lavori di allargamento di **Fondamenta Cavour a Murano** - Venezia e ripavimentazione della stessa con riordino dei sottoservizi.
- 2002 | Ispettore di cantiere con mansioni di direttore operativo e delega alla contabilizzazione dei lavori relativi all’intervento di manutenzione delle **sponde del Rio de L’Arsenal** a **Venezia** e riprofilatura del fondo dello stesso con scavi, riporti e posa di materassini bituminosi di protezione; rifacimento e rialzo di pavimentazioni di fondamento e campi, con riorganizzazione e potenziamento delle reti di tutti i sottoservizi (acquedotto, antincendio, metano, corrente elettrica, illuminazione pubblica e cablaggi telefonici); ricostruzione del **Ponte Del Paradiso** (struttura a travi di legno lamellare) e rifacimento della pavimentazione del **Ponte De L’Arsenal**.
- 2000 | Collaborazione alla progettazione strutturale con attività di coordinamento relativa ai lavori di costruzione del nuovo **Ponte dei Lavraneri** a **Venezia**, di collegamento tra le isole Giudecca e Sacca Fisola. Ponte pedonale in acciaio e legno lamellare su luce di 60 m, con due pile in alveo e campata maggiore di circa 33 m di lunghezza.