



Veritas s.p.a. - Santa Croce, 489 - 30135 Venezia (VE) - tel. 041 7291111 - fax 041 7291110
capitale sociale € 145.397.150 int. vers. - C.F. - P. Iva e n. iscrizione R.I. di Venezia 03341820276 - PEC: protocollo@cert.gruppoveritas.it
info@gruppoveritas.it www.gruppoveritas.it  [gruppoveritas](#)  [@gruppoveritas](#)  [gruppoveritas](#)

Rif. LLPP110-22/RR

Mestre, 1 Agosto 2022

POS. LAV. LLPP 110-22/RR
NOMINA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Procedura Aperta in modalità telematica per l'appalto dei lavori denominati "Progetto per il collegamento della rete fognaria di Zero Branco alla rete di Martellago - primo stralcio". Codice CIG: 9294081644 - Codice CUP: I46H19000100005.

Riferimento gara LLPP 110-22/RR_rfq_1283

Il Dirigente del Settore Appalti e Approvvigionamenti, delegato dal Consiglio di Amministrazione di Veritas Spa nella seduta del 19/05/2022,

Premesso

- Che con atto del 30/06/2022 Prot. n. 57947/22 del 01/07/2022 è stata avviata la procedura di gara per l'appalto dei lavori denominati "Progetto per il collegamento della rete fognaria di Zero Branco alla rete di Martellago - primo stralcio" per un importo complessivo di euro 3.370.000,00, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata ai sensi dell'art. 95, comma 2 del D.Lgs. 50/2016 sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;
- Che il termine per la presentazione delle offerte è decorso alle ore 12:00 del giorno 20/07/2022;
- Che il disciplinare di gara prevede che la valutazione delle offerte sia effettuata da una Commissione giudicatrice appositamente nominata in base a quanto disposto nell'Ordinamento per la gestione degli appalti di lavori servizi e forniture approvato dal CDA in data 16/03/2017;
- Che trattandosi di un appalto afferente il settore speciale non si applica l'art. 77 del D.Lgs. 50/2016;

Ritenuto

- Di dover procedere alla nomina della commissione giudicatrice per la valutazione delle offerte pervenute per l'appalto dei lavori in premessa citati in base alle disposizioni dell'Ordinamento per la gestione degli appalti di lavori servizi e forniture approvato dal CDA in data 16/03/2017;
- Di ricorrere a professionalità interne individuate sulla base delle specifiche competenze nei signori:
 - Ing. Umberto Benedetti – Direttore della Divisione Servizio Idrico Integrato di Veritas Spa, in qualità di Presidente;
 - Ing. Marika Checchin – Responsabile Conduzione e manutenzione reti fognatura di Veritas

Spa, in qualità di Commissario;

- Ing. Alessandro Gumier – staff Direzione Ingegneria - Progettazione Interventi di Veritas Spa, in qualità di Commissario;

Dato atto

- Che l'idoneità e competenza dei sopraindicati componenti, con specifico riferimento alla materia oggetto della gara, risulta attestata dagli allegati curricula;

Atteso che

- Tutti i componenti della Commissione hanno attestato, con dichiarazioni sostitutive di cui agli artt.46 e 47 del DPR n. 445/2000, l'inesistenza delle cause di incompatibilità e di astensione ai sensi dell'art. 51 del c.p.c. e dell'art. 42 del D.Lgs. 50/2016;

Dispone

- Di nominare, per le motivazioni di cui in premessa, la commissione giudicatrice per la valutazione delle offerte presentate per l'appalto dei lavori denominati "Progetto per il collegamento della rete fognaria di Zero Branco alla rete di Martellago - primo stralcio", nelle persone dei signori:
 - Ing. Umberto Benedetti – Presidente;
 - Ing. Marika Checchin – Commissario;
 - Ing. Alessandro Gumier – Commissario;
- Di allegare, quale parte integrante del presente atto, i curricula dei tre membri della Commissione giudicatrice per gli adempimenti di cui all'art. 29 comma 1 del D.Lgs. 50/2016;
- Di riservarsi l'approvazione degli atti della commissione nonché l'adozione del provvedimento di aggiudicazione;
- Di provvedere alla pubblicazione del provvedimento ai sensi dell'art. 29 del D.lgs. 50/2016.

DIREZIONE APPALTI E APPROVVIGIONAMENTI

Avv. Marco Artuso

Documento originale informatico firmato digitalmente ai sensi del D. LGS. 82/2005 s.m.i.

Data di pubblicazione sul profilo del committente: la medesima data del protocollo indicata prima dell'intestazione del presente provvedimento

INFORMAZIONI PERSONALI

Umberto Benedetti

Data di nascita 28/06/1961 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

- Dal 01.12.2014 **Direttore Divisione Servizio Idrico Integrato VERITAS S.p.A.**
Gestione del Servizio Idrico Integrato
- Da 2008-al 30.11.2014 **Direttore Ingegneria Servizio Idrico Integrato VERITAS S.p.A.**
Progettazione e realizzazione opere necessarie per la fornitura dei servizi
Responsabilità dei procedimenti di esecuzione appalti
- 2004-2007 **Direttore Generale SPIM S.p.A.**
Gestione Servizio Idrico Integrato e distribuzione gas naturale
- 2000-2003 **Responsabile Divisione Energie Deltagas S.p.A.**
Dirigente responsabile per lo sviluppo di servizi di generazione e fornitura di energia da fonti rinnovabili.
- 1991-1999 **SPIM S.p.A.**
Assistente del Direttore Generale per tutti i servizi di gestione del Servizio Idrico Integrato e di distribuzione del gas naturale
- 1987-1990 **Libera professione nel settore della progettazione e direzione lavori di opere idrauliche**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1987 **Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere**
Padova
- 1987 **Laurea in ingegneria idraulica**
Università di Padova

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Tedesco	C2	C2	C2	C2	C2
Inglese	B1	B2	B2	B1	B1
Spagnolo	B2	B1	B2	B1	A2

CURRICULUM VITAE

NOME Marika

COGNOME Checchin

DATA DI NASCITA 11 giugno 1977

TITOLO DI STUDIO Ingegnere Civile Idraulico

CONSEGUITO PRESSO Università degli Studi di Padova

ANNO CONSEGUIMENTO 2003

IMPIEGO ATTUALE Responsabile Conduzione Manutenzione reti fognarie

ESPERIENZE LAVORATIVE Dal 01.11.2004 al 30.11.2004 ingegnere presso Consorzio Venezia Nuova, Venezia; contratto di inserimento, addetta coordinamento attività di progettazione e studi all'interno del Servizio Progettazione Opere alle Bocche di Porto.

Dal 01.02.2004 al 31.10.2004, tecnico delle costruzioni civili presso ECIS srl, Mestre; lavoratore a progetto, rilievo caratteristiche strade della terraferma del Comune di Venezia per censimento; verifica e coordinamento delle richieste di intervento e rapporti di lavoro; aggiornamento schede manutenzioni strade; compilazione contabilità di cantiere.

f.to


Il presente curriculum viene reso ai fini previsti dall'art 29 dlgs 50/2016 e pertanto il redattore con il rilascio ne autorizza la pubblicazione sul sito VERITAS esclusivamente per tali fini



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome **Alessandro Gumier**
Indirizzo Via Bettin 28, 31059, Zero Branco (TV)
Telefono 338/9311853
Fax
E-mail a.gumier@gruppoveritas.it
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 09 ottobre 1977
Sesso Maschio
Stato civile Coniugato

Settore professionale **Progettazione strutturale e direzione lavori.**

Date 15/05/2019 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti Ingegnere edile strutturista
Principali attività e responsabilità Calcolo strutturale, stesura di elaborati esecutivi, relazioni di calcolo e direzione operativa strutture
Nome e indirizzo del datore di lavoro GRUPPO VERITAS SPA
Sede legale a Santa Croce 489, 30135, Venezia
Tipo di attività o settore INGEGNERIA STRUTTURALE

Esperienza professionale **Ingegnere Edile**

Date 02/09/2013 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti Ingegnere Edile Strutturista
Principali attività e responsabilità Calcolo strutturale, stesura di elaborati esecutivi, relazioni di calcolo e direzione lavori
Nome e indirizzo del datore di lavoro ANDREA MARASCALCHI STUDIO DI INGEGNERIA
Campo San Giacometto 135, San Polo, 30125, Venezia
Tipo di attività o settore INGEGNERIA STRUTTURALE

Esperienza professionale **Ingegnere Edile**

Date 10/12/2006 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti Ingegnere Edile Strutturista
Principali attività e responsabilità Calcolo strutturale, stesura di elaborati esecutivi, relazioni di calcolo e direzione lavori
Nome e indirizzo del datore di lavoro TECNOBREVETTI S.R.L., Ing. Giandomenico Cocco, Via Cerchiara 18, 31020,
Castelminio di Resana (TV)
Tipo di attività o settore INGEGNERIA STRUTTURALE

Esperienza professionale

Date 01/09/996 al 10/01/2007 (durante gli studi universitari)
Lavoro o posizione ricoperti Geometra di cantiere
Principali attività e responsabilità Coordinamento di cantiere e segreteria
Nome e indirizzo del datore di lavoro IMPRESA EDILE GUMIER DARIO Via Bettin 28, 31059, Zero Branco (TV)
Tipo di attività o settore IMPRESA EDILE

Istruzione e formazione

Date 02/2012
Frequenza di 120 ore e superamento alla prova finale del corso di formazione professionale per "Coordinatore per la progettazione e Coordinatore per l'esecuzione dei lavori ai fini della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili"

Date 02/2007
Titolo della qualifica rilasciata Abilitazione alla professione di Ingegnere e iscrizione all'Albo Professionale degli Ingegneri della Provincia di Treviso al n°A3064
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Padova e Ordine Ingegneri Provincia di Treviso

Date 25/10/2006
Titolo della qualifica rilasciata Laurea Ingegneria Edile (corso unico, vecchio ordinamento, equivalente a laurea specialistica 28/S)
Principali tematiche/competenze professionali possedute Calcolo e progettazione strutture edili civili.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Padova
Livello nella classificazione nazionale o internazionale 90/110

Date 15/07/1996
Titolo della qualifica rilasciata Diploma di geometra
Principali tematiche/competenze professionali possedute Geometra
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Istituto tecnico Statale per Geometri A.Palladio (TV)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale 42/60

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiana**

Altra(e) lingua(e) **Francese, Inglese**

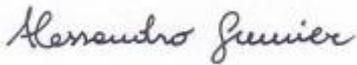
Autovalutazione
Livello europeo (*)

Francese

Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
B1	B1	A2	A2	A2	
B1	B1	B1	B1	B1	

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali	Predisposizione al lavoro di gruppo e gestione dei rapporti personali interni ed esterni. Facilità di apprendimento, dinamicità e flessibilità. Capacità di lavorare sotto stress legata alla risoluzione di problemi progettuali, imprevisti e modifiche in corso d'opera del progetto.
Capacità e competenze organizzative	Gestione dei progetti dalla fase preliminare a quella esecutiva mediante il confronto con tutte le figure professionali coinvolte nel progetto: committenza, progettisti, impiantisti, enti e impresa esecutrice.
Capacità e competenze tecniche	Calcolo strutturale e redazione degli elaborati esecutivi e di calcolo, direzione lavori, coordinatore per la sicurezza (CSP-CSE), redazione PIMUS e POS.
Capacità e competenze informatiche	Utilizzo del sistema operativo Windows. Applicativi Microsoft Office in particolar modo Word, Excel e Powerpoint. Autocad 2D – 3D fino a versione 2018. Calcolo strutturale 2si-Prosap <u>del quale possiedo regolare licenza professionale aggiornata</u> , Aedes, Midas Gen, applicativi per il calcolo specifico delle opere contro terra: Eng-Sigmat, Aztec Pac10 e Pac3D. Conoscenza discreta del programma grafico Photoshop. Apprendo con facilità l'uso di nuovi programmi.
Patente	A –B (automunito)
Allegati	Allego breve descrizione dei principali lavori svolti per proprio conto e firma ed in collaborazione con gli studi TECNOBREVETTI SRL e ANDREA MARASCALCHI. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".
Firma	

ALESSANDRO GUMIER

VIA BETTIN 28 • 31059 ZERO BRANCO (TV)
TELEFONO 0422 97797 • MOBILE 380 2547121
E-MAIL: a.gumier@tin.it

Adeguamento impiantistico linee n°1, n°2 e n°3 del trattamento reflui nell'impianto di depurazione a Fusina (VE).

Committente: Veritas S.p.a.

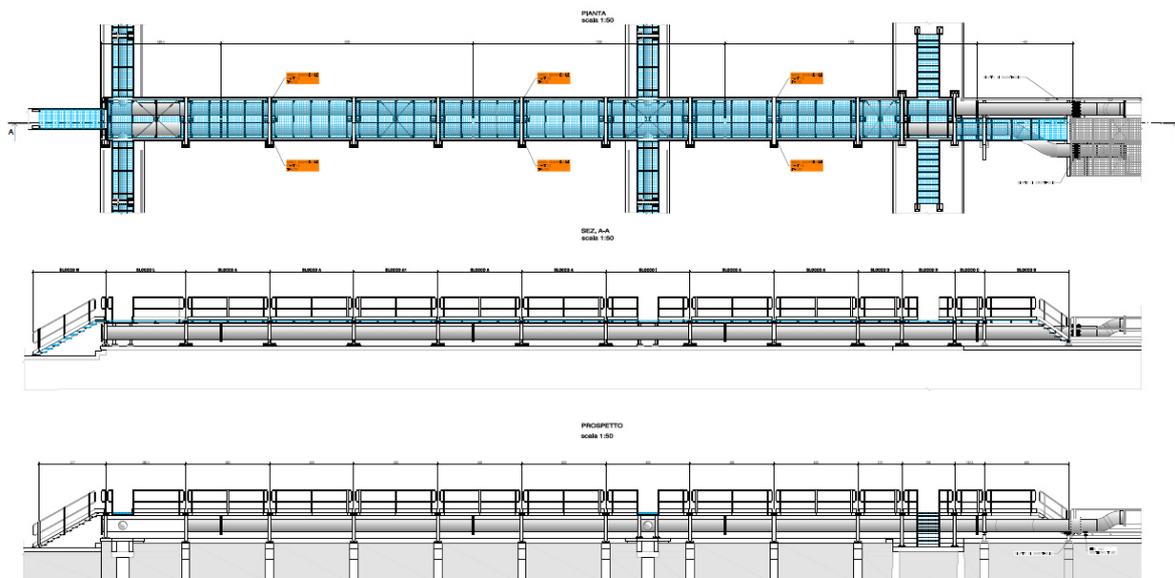
Progetto architettonico: Ing. Giuseppe Boscolo Lisetto

Importo lavori globale: € 6.530.000,00

Incarico: progettazione delle strutture e direzione operativa strutture

Anno: 2019 – in corso

Descrizione: L'intervento prevede la sostituzione delle attuali turbine di aerazione con tappeto a bolle fini per le vasche di nitrificazione delle linee 1, 2 e 3 dell'impianto, l'adeguamento della sezione di produzione aria compressa, la sostituzione dei mixer delle vasche di denitrificazione delle linee 1, 2 e 3 con miscelatori ad alta efficienza energetica, l'installazione della canaletta di ripartizione tra le uscite delle vasche di denitrificazione e l'alimentazione delle vasche di ossidazione. Sono stati realizzati interventi di risanamento e rinforzo strutturale delle strutture in c.a. esistenti, la realizzazione di nuove passerelle in acciaio e nuovi setti in c.a. di sostegno alle stesse.



Prospetto nuove passerelle in acciaio



Prospetto nuovi pannelli di distribuzione flusso

Completamento dell'impianto idrovoro e vasca di accumulo di via Torino a Mestre (VE)

Committente: Veritas S.p.a.

Progetto architettonico: Ing. Giuseppe Boscolo Lisetto

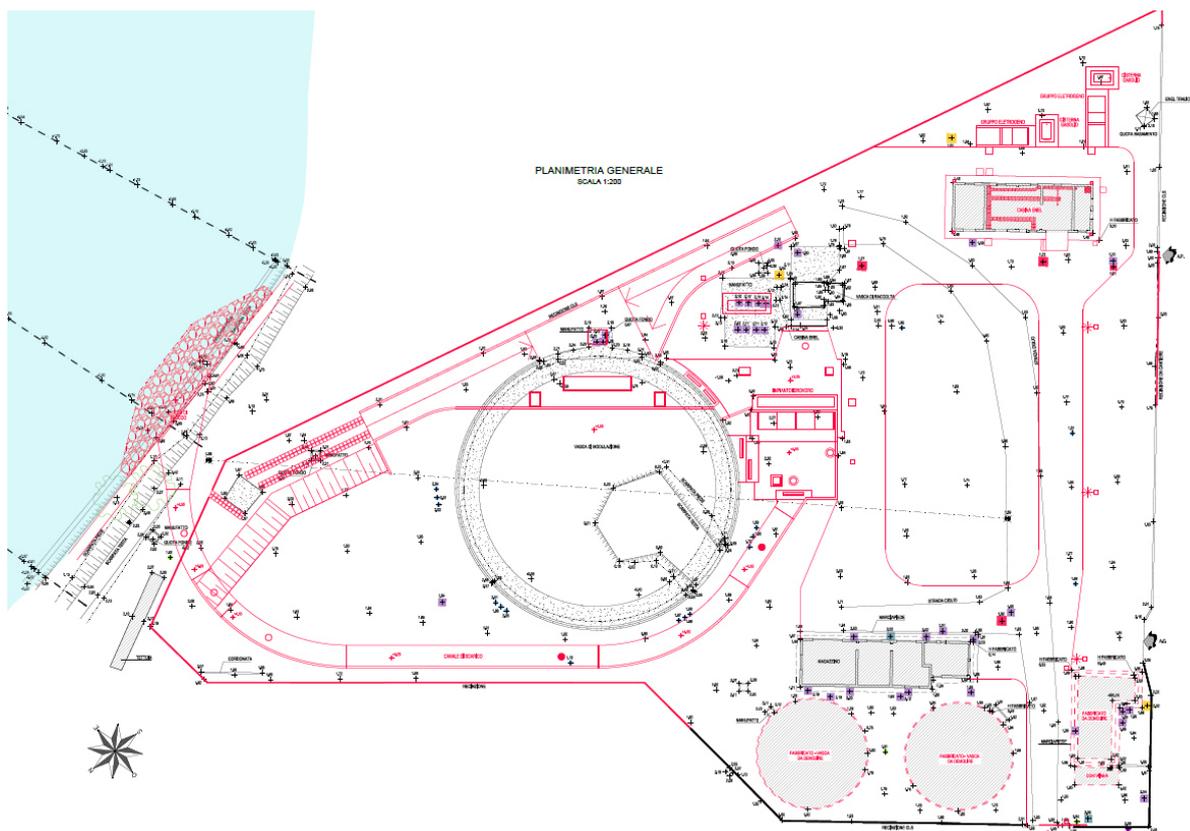
Importo lavori globale: € 8.000.000,00

Incarico: direzione operativa strutture

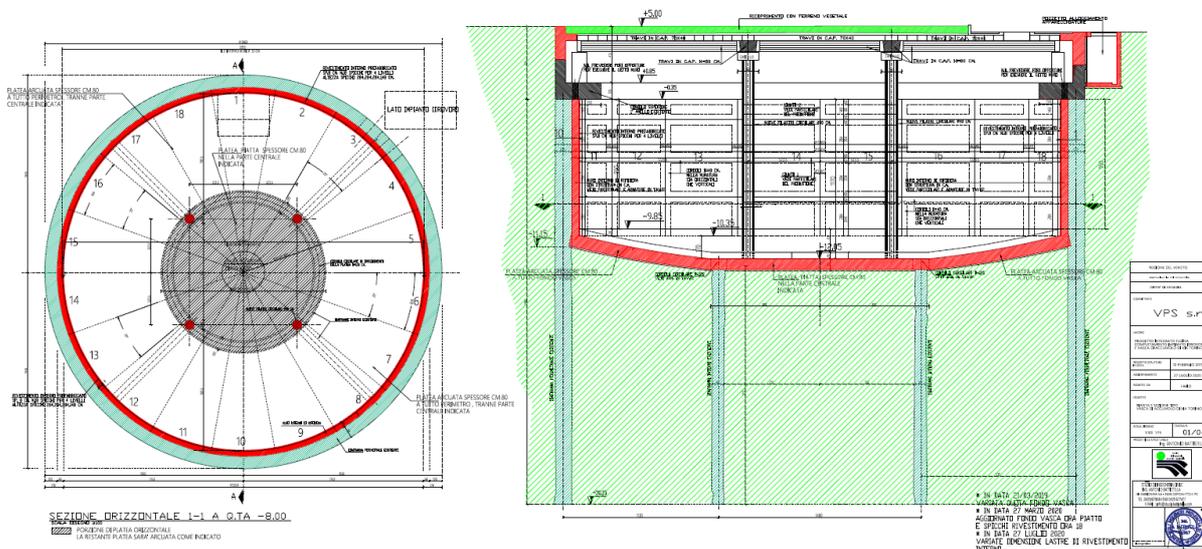
Anno: 2020 – 2022

Descrizione: l'intervento di progetto riguarda il completamento dell'impianto idrovoro di via Torino a Mestre Venezia.

Le strutture interessate dall'intervento strutturale sono il completamento della vasca di modulazione rimasta incompiuta dagli anni 90, la realizzazione del nuovo manufatto di alloggiamento delle pompe idrovore, l'opera di scarico nel Canal Salso e la cabina elettrica.



Planimetria generale dell'impianto



Pianta e sezione della vasca di modulazione

Nuovo sistema di adduzione e sollevamento delle acque potabili per le città di Venezia e Chioggia (VE)

Committente: Veritas S.p.a.

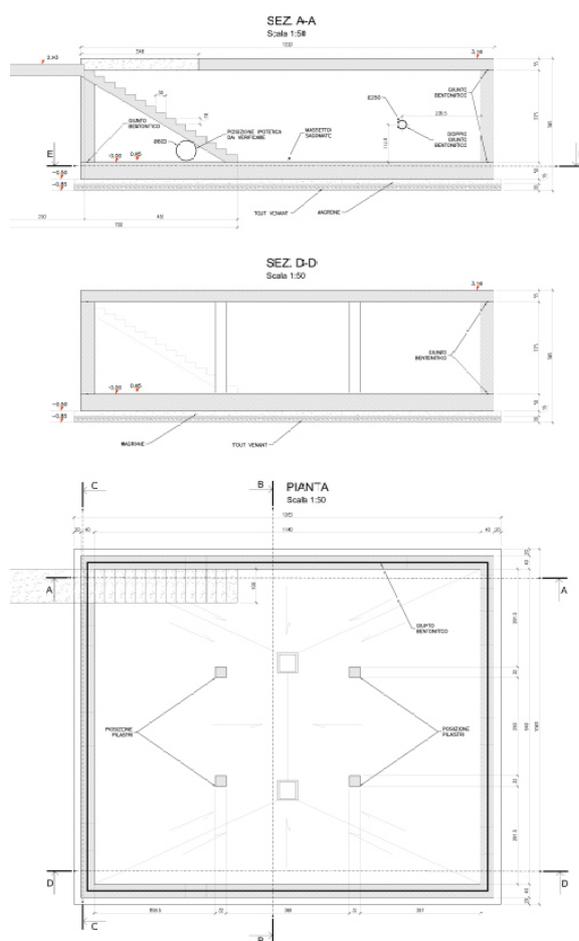
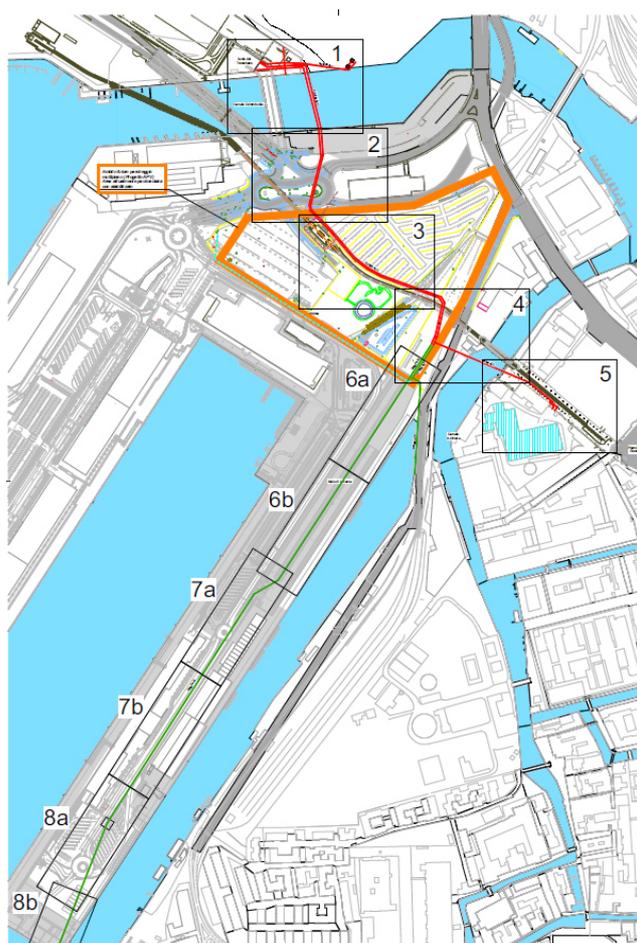
Progetto architettonico: Ing. Giuseppe Boscolo Lisetto

Importo lavori globale: € 8.100.000,00

Incarico: progettazione delle strutture

Anno: 2020 – in corso

Descrizione: la progettazione riguarda il complesso di opere costituite da muri di sponda, vasche in c.a. e nuove condotte previste per il rinnovo del sistema di adduzione, accumulo e pompaggio al servizio della rete di acquedotto della città di Venezia e del S.A.Ve.C nel tratto dal Tronchetto a Sant' Andrea (VE).



Planimetria e camera valvole presso il Tronchetto (VE)

Realizzazione di un impianto sportivo ad uso scolastico ed extra-scolastico nel comune di Carbonera (TV)

Committente: Comune di Carbonera

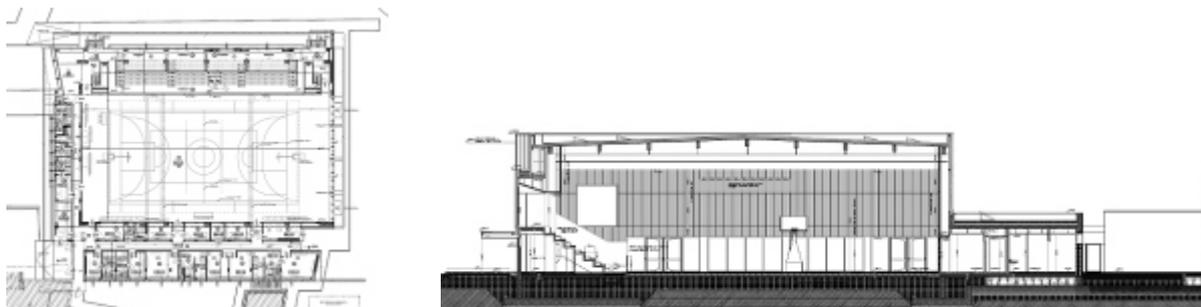
Progetto architettonico: FEBO_Ferrari Bosio architettura

Importo lavori globale: € 2.820.000,00

Incarico: progetto strutturale

Anno: 2017 – in corso

Descrizione: progetto esecutivo strutturale delle opere di fondazione e in elevazione in C.A. e della copertura in legno lamellare.



Pianta del piano terra, sezione trasversale della palestra e del corpo spogliatoi

Realizzazione di una paratia berlinese a Villa Lagarina (TN)

Committente: Ideva Ingegneria

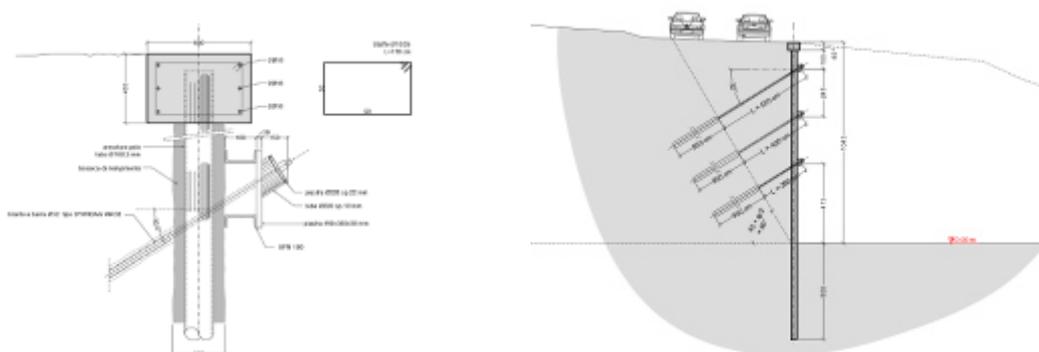
Progetto architettonico: Studio Tecnico Associato Ruscica

Importo lavori dell'opera: € 1.050.000,00

Incarico: progetto strutturale

Anno: 2017 – in corso

Descrizione: progetto esecutivo di una berlinese tirantata, altezza fuori terra di circa 10 m, di sostegno ad uno scavo in adiacenza ad una strada pubblica comunale a Villa Lagarina (TN). La berlinese ha uno sviluppo in pianta di circa 100 m e permette l'ampliamento planimetrico di una cartiera esistente.



Sviluppo in pianta, dettaglio e sezione della berlinese

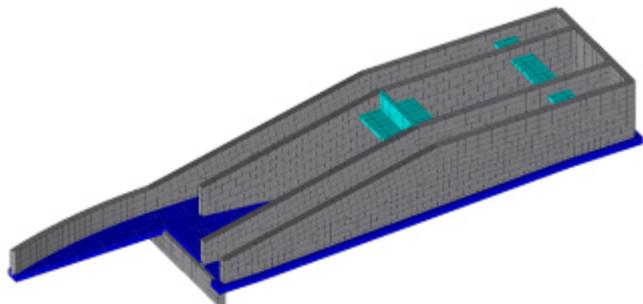
Progetti esecutivi di impianti idroelettrici

Committente: Ideva Ingegneria

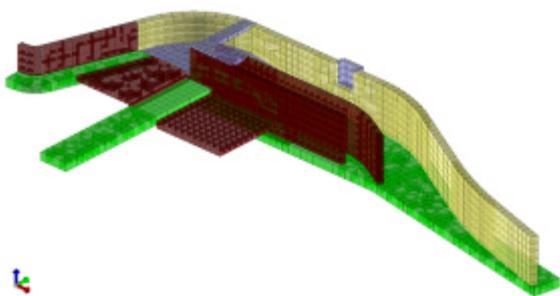
Incarico: progetti strutturali delle opere in c.a. e acciaio

Anno: 2013 – 2018

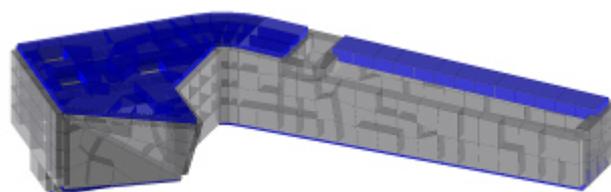
Descrizione: redazione del progetto esecutivo delle opere in c.a. e in acciaio di vari impianti idroelettrici su commissione dello studio Ideva Ingegneria che ne ha curato l'aspetto idraulico.



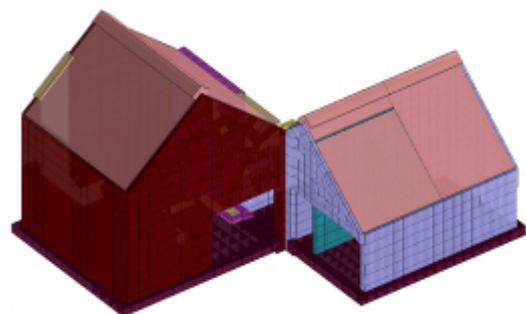
Impianto a Ponte delle Alpi (BL) sul fiume Piave.



Impianto a ruota idraulica a Piombino Dese (PD) sul fiume Zero



Opera di presa a Claut (PN) sul torrente Ferron

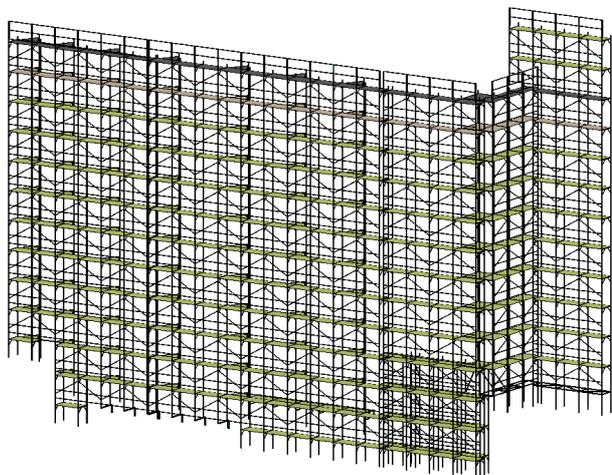


Locale turbina a Tarvisio (UD)

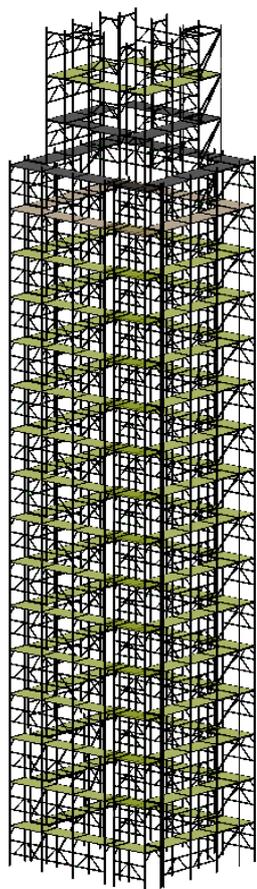
Calcolo statico ponteggi

Committenti: IMAPONTEGGI, Via P. Malvestiti 10/12, Postioma (TV) e ZC EDILE, Via Cantirone, Quinto di Treviso (TV)
Incarico: Progetto strutturale ponteggi

Descrizione: Collaborazione continuativa da ottobre 2013 ad oggi nella verifica statica e progetto di ponteggi.



Ponteggio ad Abano Terme (PD) con rete antipolvere e zona centrale a sbalzo utilizzato per lavori di restauro



Ponteggio del campanile di Colbertardo di Vidor (TV), con rete antipolvere, utilizzato per lavori di restauro

Valutazione della sicurezza sismica del ponte di Rialto

Committente: Comune di Venezia

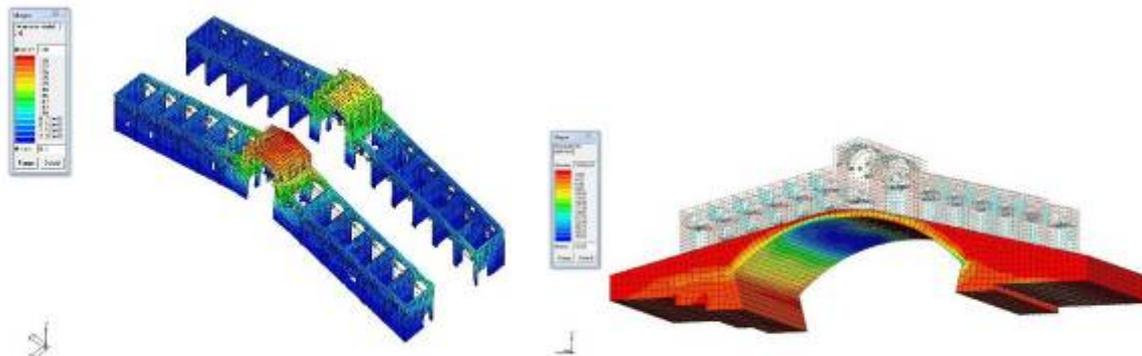
Progetto architettonico: Arch. Alberto Chinellato

Incarico: Analisi sismica delle strutture del ponte di Rialto

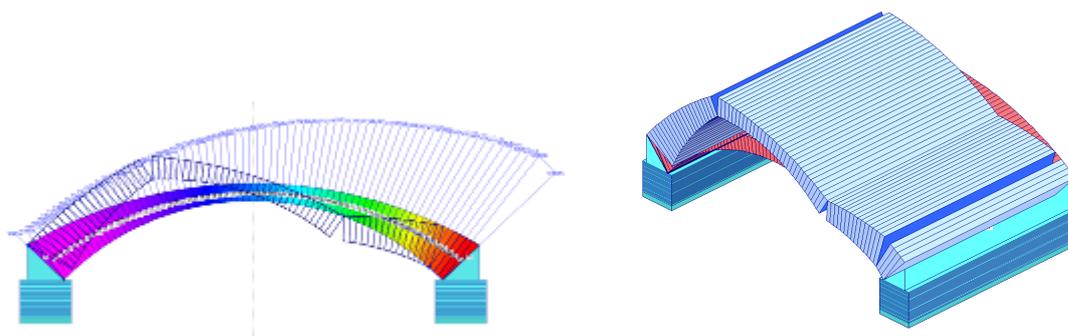
Anno: 2013 – 2017

Descrizione: Lo studio è rivolto al comportamento della struttura nei confronti delle azioni sismiche, è stato studiato il comportamento del ponte in caso di sisma sia mediante analisi agli elementi finiti FEM che dei cinematismi.

L'analisi ha inoltre valutato l'efficacia degli interventi previsti dalla verifica statica.



Modellazione Fem delle botteghe e dell'arco in pietra d'Istria



Cinematismo volta

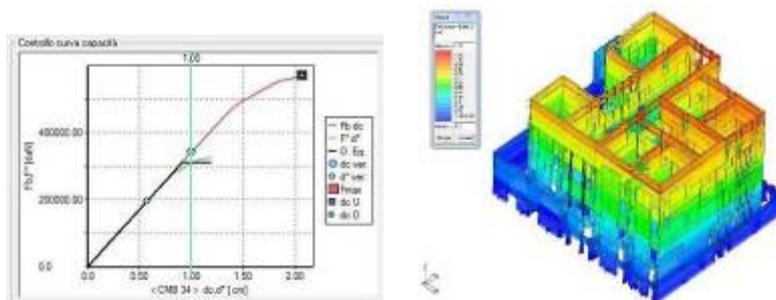
Valutazione della sicurezza sismica di edifici pubblici e privati

Incarico: Collaborazione per la valutazione sismica di edifici scolastici e privati

Anno: 2015 – 2019

Descrizione: L'analisi è rivolta alla determinazione delle curve di capacità di edifici esistenti e dei possibili cinematismi che si possono verificare nel caso di evento sismico.

Le analisi hanno inoltre valutato i benefici degli interventi proposti al fine di migliorare il comportamento sismico delle strutture.



Curva di capacità e modello a telaio equivalente

Analisi e monitoraggio di un dissesto statico presso l'ex convento di S. Zaccaria a Venezia

Committente: Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, nucleo operativo di Venezia

Incarico: Analisi e monitoraggio di un dissesto statico con proposta di intervento

Anno: 2017– 2019

Descrizione: Lo studio è rivolto all'analisi e al monitoraggio mediante fessurimetri di un dissesto manifestatosi in corrispondenza del chiostro principale dell'Xe convento di S. Zaccari a Venezia. Il monitoraggio ha una durata di 12 mesi ed è volto all'individuazione dei cedimenti fondazionali attivi.



Vista del chiostro principale



Pianta dell'ex convento San Zaccaria

ELENCO DELLE PRINCIPALI COLLABORAZIONI LAVORATIVE CON LO STUDIO TECNOBREVETTI SRL

Realizzazione di un nuovo centro direzionale denominato ANNEX BUILDING

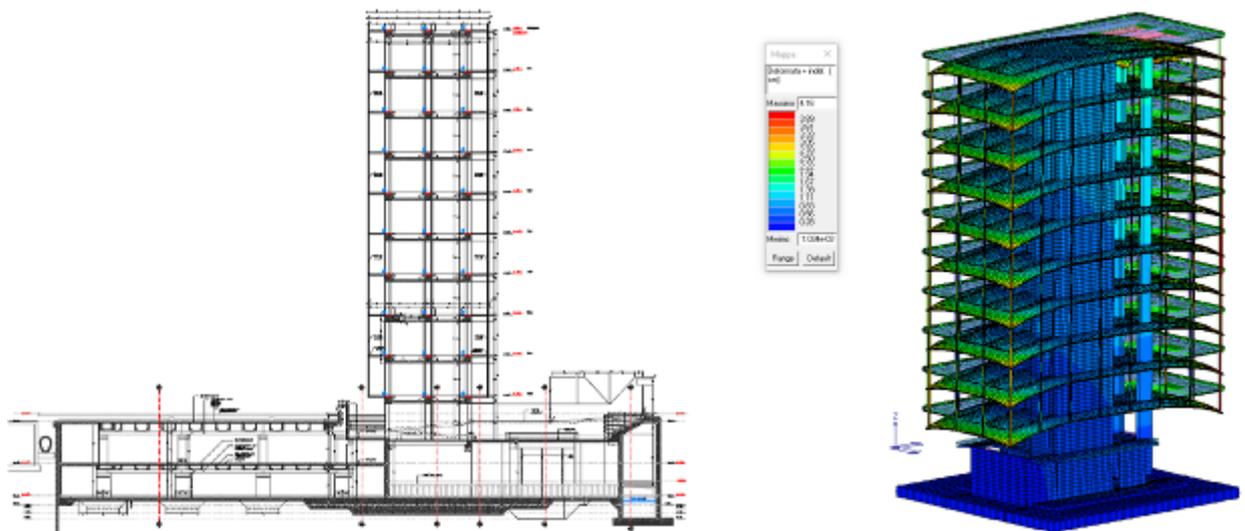
Committente: G.D. Spa, Bologna

Progetto architettonico: Map Studio

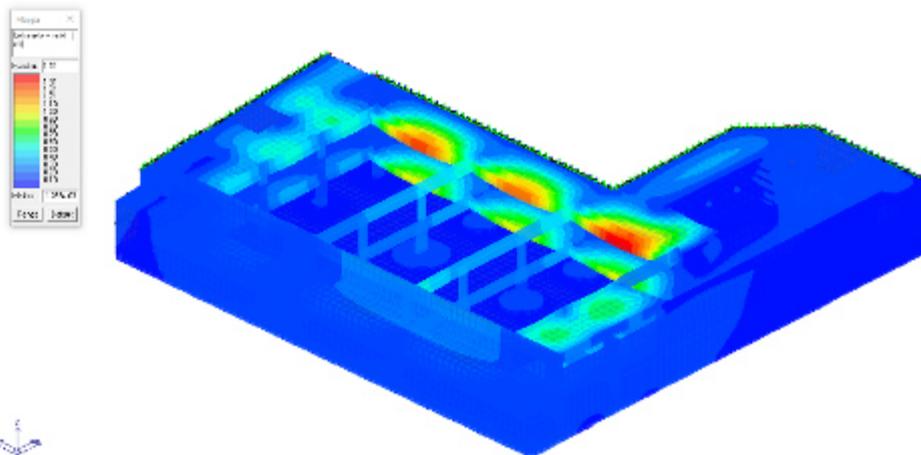
Incarico: Redazione progetto definitivo ed esecutivo

Anno: 2012– 2016

Descrizione: trattasi di un nuovo centro direzionale composto da un ampio parcheggio interrato che si sviluppa su due piani interrati e di una torre in C.A. gettato in opera di nove piani fuori terra.



Sezione trasversale del complesso e a sinistra modello FEM della torre



Modello FEM del parcheggio interrato

Ampliamento del Magazzino Automatizzato Benetton

Committente: BENIND S.p.a. (Benetton Group S.p.a.)

Progetto architettonico: Arch. Tobia Scarpa

Incarico: Progetto strutturale definitivo, esecutivo

Importo lavori globale: € 10.355.000,00

Importo lavori strutture: € 6.895.000,00

Anno: 2006 -2008

Descrizione: Ampliamento di 9800m² ad uso produttivo del fabbricato esistente del magazzino automatizzato. L'intervento prevede l'estensione lateralmente alla struttura preesistente, con l'ulteriore realizzazione di una baia di carico sempre con strutture in acciaio.

Collaborazione alla redazione dei progetti definitivo ed esecutivo



Consolidamento ed adeguamento funzionale del Complesso di Punta della Salute a Venezia

Committente: Palazzo Grassi S.p.A.

Progetto architettonico: Arch. Tadao Ando Architect & Associates

Incarico: Elaborazione italiana progetto globale, progetto strutturale preliminare, definitivo ed esecutivo, direzione operativa dei lavori

Importo lavori architettura € 6.500.000,00

Importo lavori: strutture € 5.000.000,00

Anno: 2007 – 2009

Descrizione: L'intervento progettato da Tadao Ando prevede il ripristino, almeno parziale, dell'originale distribuzione periferica a pettine, col recupero delle volumetrie originarie perdute, grazie sia allo smantellamento delle pareti di tamponamento liberando l'originaria morfologia delle strutture portanti, sia alla demolizione di alcune modeste porzioni di solaio così da consentire allo sguardo di abbracciare l'intera altezza della campata.

Sfruttando l'eccezione nel sistema di setti portanti paralleli, dovuta alla sostituzione della parete continua con una coppia di pilastri, Tadao Ando prevede la costruzione, al centro della grande aula, di un recinto in cemento armato che funge da contenitore espositivo e che, al contempo, distribuisce sia i percorsi orizzontali che quelli verticali. L'inserimento delle nuove strutture è sempre discostato dalle murature preesistenti come dalle strutture della copertura in modo da distinguere nettamente i manufatti delle diverse epoche.

L'intervento di restauro privilegia l'utilizzo delle tecniche costruttive e dei materiali originali, utilizzando solai e copertura in legno, mattoni vecchi, masegni per la pavimentazione al piano terra.

Da ultimo viene restaurato il torrione con la palla d'oro, gli Atlanti e Occasio, destinandolo ad ospitare sale espositive che sfruttano la posizione panoramica di cui gode l'edificio.

Collaborazione alla redazione del progetto esecutivo



Palazzo Ex Unione militare – ROMA. New Concept per Benetton Store

Committente: Bencom S.r.l.

Progetto architettonico: Studio Arch. Massimiliano Fuksas (Roma)

Incarico: Progetto strutturale preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori

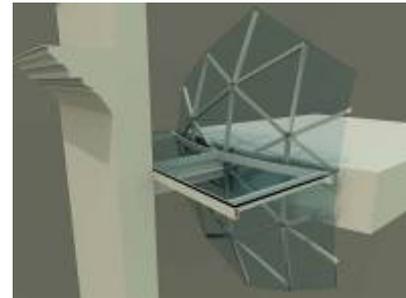
Importo lavori totale: € 23.000.000,00

Importo lavori strutture: € 6.800.000,00

Anno: 2008 - 2013

Descrizione: Realizzazione di un complesso multifunzionale mediante mantenimento delle pareti perimetrali murarie esistenti e completo rifacimento in acciaio della struttura interna del fabbricato. Inserimento su tutta l'altezza dell'edificio, fino ad emersione sopra copertura, di una nuvola in acciaio e vetro.

Collaborazione alla redazione dei progetti definitivo ed esecutivo



Ristrutturazione teatro comunale "ex cinema Astra" in San Dona' di Piave (VE)

Committente: Comune di San Dona' di Piave (VE) - San Dona' Patrimonio s.r.l.

Progetto architettonico: Arch. Gonçalo BYRNE

Incarico: Progetto strutturale preliminare, definitivo ed esecutivo

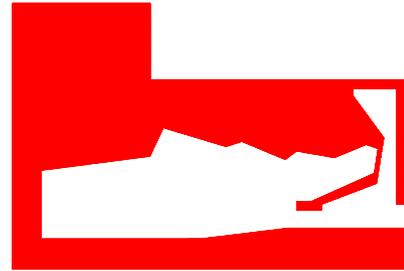
Importo lavori totale: € 7.540.042,00

Importo lavori: strutture € 2.645.000,00

Anno: 2008 – 2014

Descrizione: Il progetto prevede la demolizione dell'esistente cinema Astra e la realizzazione del nuovo teatro, organizzato in tre volumi ben definiti: la scena, il foyer e i servizi. La proposizione di una "scatola" che funge da sala all'interno dell'involucro del foyer, consente di avere grande libertà dal punto di vista impiantistico, acustico e distributivo, permettendo così di raggiungere tutte le alte prestazioni oggi considerate inderogabili.

Collaborazione alla redazione dei progetti definitivo ed esecutivo



Islamic Museum in the Sidi Khalifa District - Tripoli (Libia)

Committente: Organization for Development of Administrative Centers (O.D.A.C.)

Progetto architettonico: Studio Italia Costruzioni

Incarico: Progetto strutturale definitivo ed esecutivo

Importo lavori: strutture € 1.000.000,00

Anno: 2009 – 2010

Descrizione: La ex Villa Volpi a Tripoli riveste un'importanza fondamentale per la cultura del Paese sia per la sua storia che per la sua posizione all'interno del tessuto urbano. Il progetto di restauro ha interessato, nei vincoli di tutela architettonica esistenti, prevalentemente il rinforzo delle fondazioni, di alcuni solai e l'inserimento di una nuova centrale tecnica nell'interrato. Il buon stato di conservazione delle murature in arenaria ha permesso di eseguire lavori di solo risanamento e legatura, con interventi localizzati.

Collaborazione alla redazione dei progetti definitivo ed esecutivo



Progetto di un nuovo deposito archivistico per gli archivi di stato - Venezia terraferma

Committente: FONDO LUCREZIO - SGR FIN.I NT
Progetto architettonico: C+S - arch. Carlo Cappai
Incarico: Progetto strutturale preliminare e definitivo
Importo lavori totale € 1.610.873,83
Importo lavori: strutture € 1.017.002,13
Anno: 2010 – 2013

Descrizione: Realizzazione di una nuova struttura destinata ad ospitare gli Archivi di Stato. Il progetto è impostato sulla semplicità volumetrica associata ad una evidente riconoscibilità del manufatto, trattando i volumi con l'uso di colori primari (bianco e nero) e caratteri grafici per distinguerli da comuni contenitori commerciali o produttivi. L'edificazione è in parte ruotata rispetto l'asse stradale e spinta lontano dallo stesso per massimizzare la dimensione delle aree verdi sul fronte e collocare il sistema dei parcheggi in zona laterale. Le strutture sono principalmente prefabbricate, su fondazioni miste platea/pali gettate in opera.



Collaborazione alla redazione del progetto definitivo

Restauro funzionale e strutturale del Fontego dei Tedeschi a Venezia

Committente Edizione Property S.p.a.
Progetto architettonico: Architect OMA /AMO Rotterdam
Incarico: Progetto definitivo ed esecutivo delle strutture e Direzione Operativa delle strutture e coordinamento generale
Importo lavori stimato: totale € 16.000.000,00
Importo lavori stimato: strutture € 4.600.000,00
Anno: 2010 – 2012

Descrizione: Cambio di destinazione d'uso e modifica distributiva degli ambienti interni al fine di ospitare un nuovo megastore Benetton con ambienti aperti al pubblico per l'esposizione di opere d'arte. L'intervento strutturale consiste nella verifica e nel rinforzo delle strutture esistenti e verifica globale della struttura.

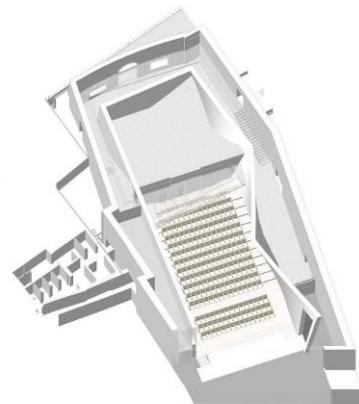


Collaborazione alla redazione del progetto definitivo

Progetto di recupero edilizio e riqualificazione funzionale dell'immobile denominato "Teatrino" presso Palazzo Grassi a Venezia

Committente: Palazzo Grassi S.p.A.
Progetto architettonico: Arch. Tadao Ando
Incarico: Elaborazione italiana progetto globale, progetto strutturale esecutivo e Direzione Lavori
Importo lavori: totale € 2.248.614,00
Anno: 2012 – 2012

Descrizione: Recupero di un vecchio teatrino adiacente a Palazzo Grassi a Venezia. Le vecchie strutture sono state completamente demolite ad eccezione dell'ingresso principale. Le strutture dell'edificio sono in acciaio su fondazione a platea e pali in cls.



Collaborazione alla redazione del progetto definitivo ed esecutivo

Progetto di un ponte in acciaio

Committente: Comune di Venezia

Progetto architettonico: Andrea Marascalchi Studio di Ingegneria

Incarico: Progetto architettonico e progetto strutturale esecutivo

Importo lavori: totale € 800.000,00

Anno: 2013 – 2017

Descrizione: Costruzione di un nuovo ponte lungo 30,5m costituito da una doppia trave reticolare in acciaio Duplex 2205 ed una trave cassone in acciaio Cor-Ten.

Collaborazione alla redazione del progetto definitivo ed esecutivo



Valutazione della sicurezza strutturale del ponte di Rialto

Committente: Comune di Venezia

Progetto architettonico: Arch. Alberto Chinellato

Incarico: Rilievo critico delle deformazioni ed analisi statica delle strutture del ponte

Anno: 2013 – 2017

Descrizione: Lo studio è rivolto al comportamento della struttura nei confronti delle azioni statiche, permanenti e variabili ed è stato effettuato mediante la modellazione del ponte agli elementi finiti utilizzando l'analisi lineare e non lineare.

Collaborazione alla redazione del progetto definitivo

Intervento di manutenzione straordinaria del Ponte Storto a San Martino di Castello –VE-

Committente: Clem Società Cooperativa

Incarico: Progettazione strutturale

Importo lavori: totale € 100.000,00

Anno: 2013 – 2015

Descrizione: Trattasi di un intervento di sostituzione di una passerella pedonale fatiscente con una nuova mantenendo la stessa forma architettonica. Il progetto prevedeva la progettazione esecutiva della struttura secondo le NTC2008.

Collaborazione alla redazione del progetto esecutivo

**Direzione dei lavori delle opere strutturali nell'intervento di recupero con cambio d'uso del
Complesso Ex Pilsen in Bacino Orseolo a San Marco, Venezia**

*Committente: Mediterraneo Sviluppo s.r.l.
Incarico: Direzione operativa delle strutture
Anno: 2015 – 2017*

Descrizione: Direzione dei lavori delle opere strutturali nell'intervento di recupero con cambio d'uso del
Complesso Ex Pilsen in Bacino Orseolo a San Marco, Venezia

Assistente del direttore operativo delle strutture

**Direzione dei lavori nell'intervento di costruzione del complesso immobiliare "Residence
Smeraldo" a Treporti, Venezia**

*Committente: Rossi Renzo Costruzioni s.r.l.
Incarico: Direzione operativa delle strutture
Anno: 2017 – 2020*

Descrizione: Direzione dei lavori nell'intervento di costruzione del complesso immobiliare "Residence Smeraldo" a
Treporti, Venezia, comprendente due edifici condominiali e sei ville unifamiliari per complessivi 22 alloggi a
Venezia

Assistente del direttore operativo delle strutture

Zero Branco, luglio 2022

Alessandro Gumier

