

Zanet Scorzon

STUDIO DI INGEGNERIA

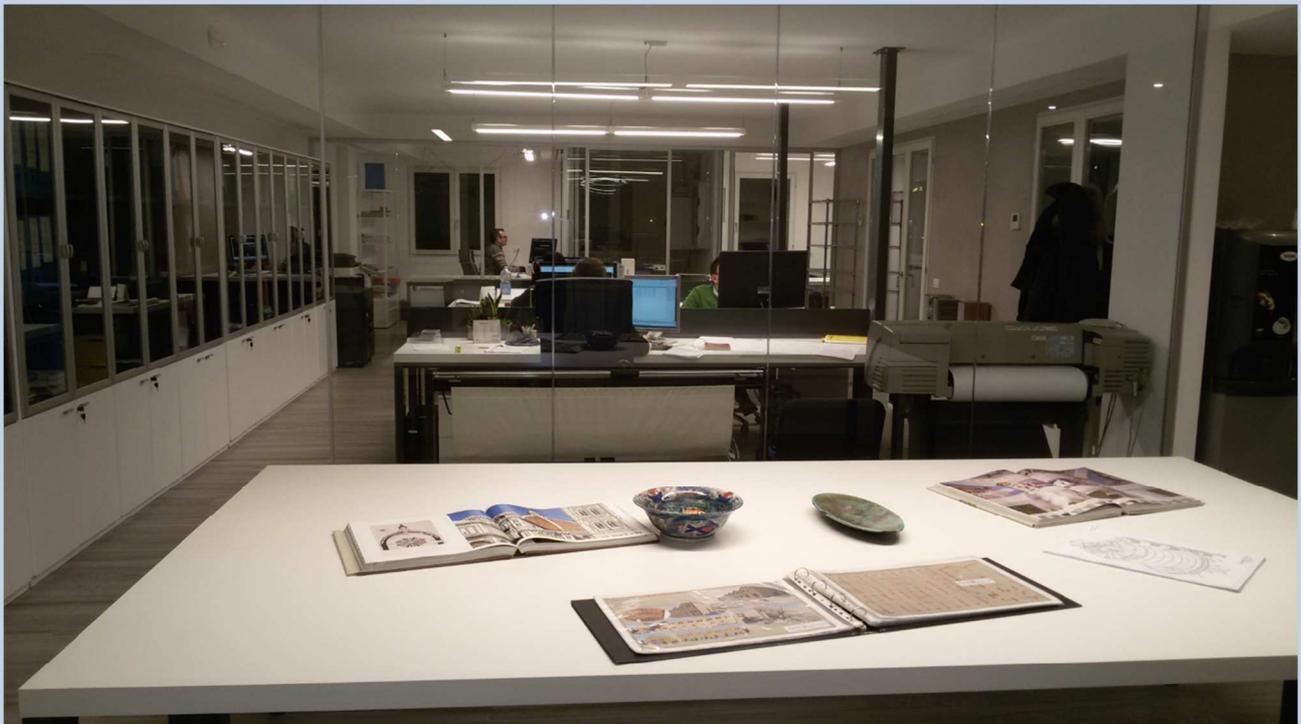
Via Prati Guori, 35 - 30026 Portogruaro (VE) - P.IVA 03582700278

Tel. +39-0421-72533 - mail: studio@zanetscorzon.it

www.zanetscorzon.it

Curriculum

Presentazione studio



Lo studio nasce nel **2003** dall'associazione professionale tra gli ingegneri **Massimo Zanet** e **Alessandro Scorzon**, che dopo alcuni anni di esperienze lavorative presso altre realtà professionali e d'impresa, hanno deciso di costituire lo **Studio di Ingegneria ZANET & SCORZON**.

Nel corso degli anni lo studio è cresciuto a livello professionale distinguendosi per la qualità della progettazione svolta e per la puntuale assistenza ai propri committenti.

Oggi lo studio è composto dai soci fondatori Massimo Zanet e Alessandro Scorzon, dagli ingegneri Thomas Favot Cristina Boccalon e Valerio Giordano, dai geometri Mattia Tonello e Gashi Gezim, oltre ad altri tecnici di cui lo studio si avvale per offrire in modo professionale una vasta gamma di servizi.

Lo studio è in grado di offrire, nel rispetto delle esigenze e delle tempistiche imposte dalla committenza, servizi che vanno dalla semplice consulenza preliminare, al supporto per la preventivazione fino alla redazione del progetto esecutivo in ogni suo dettaglio e alla direzione dei lavori.

Lo studio si avvale di programmi di calcolo avanzati e di software (**BIM-Building Information Modeling**) per il disegno tridimensionale di strutture.

Dove siamo

Lo studio Zanet & Scorzon ha sede in Portogruaro (VE) in Via Prati Guori, 35, di fronte alla rotatoria situata immediatamente prima dell'ingresso del centro commerciale Adriatico2.





Dott. Ing. Alessandro Scorzon



Nato a Motta di Livenza (TV) il 29.03.1970

Residente in Annone Veneto, via Verdi, 37/2

Laurea in Ingegneria Civile conseguita nell'anno accademico 1998 presso Università degli Studi di Padova

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Treviso al n° 2144 dal 2000 e trasferitosi all'Ordine di Venezia nel 2016 con il n°4642

- *Esperienze particolari acquisite nel campo dell'ingegneria sismica, nello sviluppo di codici di calcolo automatico di strutture speciali, nel calcolo di strutture civili ed industriali.;*
- *Corso per coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione dei Lavori di cui al D.Lgs 494/96 e 528/99, organizzato dall'Ordine degli architetti e Ordine degli ingegneri della provincia di Venezia Portogruaro, 2000.*
- *Corso di aggiornamento per Coordinatori sul nuovo Testo Unico per la Sicurezza (D.Lgs. 81/2008) Essetiese;*

- *Corso di specializzazione di prevenzione incendi di cui alla legge 818/84, organizzato dall'Ordine degli ingegneri della provincia di Treviso, 2003*
- *Corso di aggiornamento sulle tecniche di calcolo presentate nella normativa sismica allegata all'ORDINANZA PCM 3274/2003: Strutture in cls, acciaio, cap, legno, muratura, ponti, di fondazione.*
- *Corso di formazione "Progettazione delle Strutture in Calcestruzzo con gli Eurocodici "UNI CTE Venezia 2007*
- *Corso di formazione "La progettazione antisismica secondo le Norme NTC2008" - Ordine ingegneri Provincia di Pordenone - 2009.*
- *Corso di formazione "Dinamica del sottosuolo ai fini antisismici - applicazioni innovative con microcalcestruzzi - consolidamento archi e volte" - Ordine Ingegneri della Provincia di Treviso 2014.*
- *Corso di formazione "UNI EN ISO 1090" Ordine Ingegneri Provincia di Venezia.*
- *Corso di formazione "Corso di Aggiornamento Prevenzione Incendi" Ordine Ingegneri Provincia di Venezia.*
- **CORSO DI FORMAZIONE TEKLA STRUCTURES BASE ACCIAIO** – Harpaceas – Milano Aprile 2014;
- **CORSO BASE SULLE EN 1090-1 e EN 1090-2** – Mestre Maggio 2014;
- **CORSO DI FORMAZIONE AGGIORNAMENTO PER COORDINATORI PER LA SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI MOBILI** –2018;
- **Corso di formazione "La progettazione antisismica secondo le Norme NTC2018" - Ordine ingegneri Provincia di Venezia - 2018**

Presenza in pubblicazioni come progettista strutturale:

- **ARCHITETTANDO -LA CASA COLLETTIVA ITALIANA - SiZ edizioni, Padova 2007**
- **PROGETTI SELEZIONATI AL PREMIO MARCELLO D'OLIVO, Regione Friuli Venezia Giulia, 2005**
- **DAVIDE RAFFIN/GIOVANNI DE ROIA -UNA CASA PER LA CITTA' - Franco Rosso Editore, Trieste 2009**
- **CONCORSO NAZIONALE ATER -PROGETTO SPERIMENTALE PER TRE EDIFICI a diversa prestazione energetica 2008 - Davide Raffin - PRIMO PREMIO**
- **METROCUBO -PROGETTO STRUTTURALE BARRIERA ACUSTICA AD ALTA TECNOLOGIA presso Cartiera Villa Lagarina (TN)**

Collaborazioni:

- **UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE - Facoltà di Ingegneria - lezioni "il progetto strutturale" - Laboratorio Architettura degli Interni - prof.a.c. Davide Raffin**



Nato a San Vito al Tagliamento (PN) il 10.01.1971

Residente a Portogruaro, via Antinori, 17

Laurea in Ingegneria Civile-sezione strutture, conseguita il 03.12.1997 presso Università degli Studi di Padova

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Venezia al n° 2881 dal 14.01.99

- *Esperienze particolari acquisite nel campo dell'ingegneria sismica, nello sviluppo di codici di calcolo automatico di strutture speciali, nel calcolo di strutture civili ed industriali.*
- *Corso di perfezionamento in **METODOLOGIE E TECNICHE DI RECUPERO E RESTAURO EDILIZIO**. Coordinatore: Prof. Ing. G. Turrini. Università degli Studi di Padova, 1996 .*
- *Abilitazione Coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione dei Lavori di cui al D.Lgs 494/96, A.R.S.A.P. Pordenone, 1999.*
- *Corso di **aggiornamento per Coordinatori sul nuovo Testo Unico per la Sicurezza (D.Lgs. 81/2008)** Essetiesse;*
- *Corso di aggiornamento professionale: **PROGETTAZIONE E RECUPERO DELLE STRUTTURE IN ACCIAIO**. Coordinatore scientifico: Prof. Ing. Federico M.Mazzolani. TREVISO, 1999 .*
- *Corso di **specializzazione di prevenzione incendi di cui alla legge 818/84**, organizzato dall'Ordine degli ingegneri della provincia di Treviso, 2003*
- *Corso di aggiornamento sulle **Tecniche di calcolo presentate nella normativa sismica allegata all'ORDINANZA PCM 3274/2003: Strutture in cls, acciaio, cap, legno, muratura, ponti, di fondazione.**;*
- *Corso di formazione “ **Progettazione delle Strutture in Calcestruzzo con gli Eurocodici**”UNI CTE Venezia 2007;*
- *Corso di aggiornamento professionale “**Nuovi Approcci nella progettazione di opere geotecniche alla luce delle NTC 2008**”;*
- *Corso “ **DIAGNOSI, ANALISI, MODELLAZIONE E VERIFICA DI EDIFICI ESISTENTI IN CEMENTO ARMATO**” Mestre 2014*
- *Corso “**PROGETTAZIONE DI INTERVENTI DI ADEGUAMENTO DI EDIFICI INDUSTRIALI PREFABBRICATI**” Mestre 2014;*
- ***CORSO DI FORMAZIONE TEKLA STRUCTURES BASE ACCIAIO** – Harpaceas – Milano Aprile 2014;*
- ***CORSO BASE DI SISMOLOGIA ED ELEMENTI DI SISMICA APPLICATA ALLE COSTRUZIONI** – Mestre Giugno 2014;*

- **IL FISSAGGIO E IL RINFORZO CON MATERIALI FIBRORINFORZATI NELLA COSTRUZIONE E RECUPERO DELLA CARPENTERIA IN LEGNO** – Fischer – Padova Aprile 2014;
- **CORSO BASE SULLE EN 1090-1 e EN 1090-2** – Mestre Maggio 2014;
- **EDIFICI IN LEGNO** – Promo_legno – Trieste marzo 2012;
- **CORSO DI FORMAZIONE AGGIORNAMENTO PER COORDINATORI PER LA SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI MOBILI** – Satec – Ottobre 2014;
- **Corso di formazione "La progettazione antisismica secondo le Norme NTC2018" - Ordine ingegneri Provincia di Venezia - 2018**

COMMISSIONI AGGIUDICATRICI

Membro della commissione aggiudicatrice del "Nuovo Plesso Scolastico" del Comune di Polcenigo (PN)

Anno 2011

Importo lavori € 857.000,00

PRINCIPALI INCARICHI SVOLTI NEGLI ULTIMI 5 ANNI

Collaudo Statico:

➤ *Autorità Portuale di Venezia*

Realizzazione del "Viadotto Malcontenta" per il superamento della bretella di via delle Valli nell'ambito del progetto della viabilità del nodo di Malcontenta nel Comune di Venezia, che rientra nell'Accordo di Programma per la gestione dei fanghi di dragaggio dei canali di grande navigazione e la riqualificazione ambientale, paesaggistica, idraulica e viabilistica dell'area di Venezia-Malcontenta-Marghera"

€ 2.230.448,00

➤ *Autorità Portuale di Venezia*

Appalto dei lavori di adeguamento e ripristino della banchina Emilia nel porto commerciale di Venezia.

€ 8.254.018,17

➤ *Città Metropolitana di Venezia*

Interventi di risanamento conservativo e consolidamento strutturale patrimonio ponti lungo le strade provinciali " S.P. 33 "Mirano - S. Giorgio delle Pertiche" ID manufatto 010 - Ponte sul Rio Veternigo in località Scortegara in Comune di Mirano;

Interventi di risanamento conservativo e consolidamento strutturale patrimonio ponti lungo le strade provinciali " S.P. 72 "Portogruaro-Fossalta di Portogruaro" ID manufatto 080 - Ponte sulla roggia Lugugnana in comune di Fossalta di Portogruaro, S.P. 59 "S. Stino-Caorle" ID manufatto 190 - ponte sul canale principale Piva in Comune di S. Stino di Livenza, S.P. 59 "S. Stino-Caorle" ID manufatto 220 - ponte sul canale principale Veronese in Comune di S. Stino di Livenza€ 11.253.925,26

€ 226.360,46

Collaudo Tecnico Amministrativo:

➡ *Autorità Portuale di Venezia*

Appalto dei lavori di banchinamento della sponda ovest del canale industriale ovest – area Grandi Molini e Cereal Docks al Porto di Venezia, sezione di Marghera – (in corso di espletamento)

€ 11.375.765,59

Progettazione integrata – Direzione Lavori:

➡ *Comune di Chions (PN)*

Progettazione integrata e D.L. nella ristrutturazione e miglioramento sismico della ex scuola elementare di Basedo di Chions finalizzato alla realizzazione di un centro di aggregazione sociale

€ 357.747,11

➡ *Comune di Pramaggiore (VE)*

Progettazione integrata del RECUPERO DELL'EX LATTERIA SOCIALE DI PRAMAGGIORE

€ 236.000,00

➡ *Comune di Pasiano di Pordenone (PN)*

Progettazione completa, direzione lavori, assistenza, misura e contabilità, redazione del certificato di regolare esecuzione, nonché coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di riqualificazione centro urbano di Sant'Andrea – (in corso di espletamento)

€ 1.502.000,00

Impianti sportivi

➡ *Comune di Chions (PN)*

Progetto per la realizzazione delle tribune del campo sportivo di Villotta

€ 168.478,73

➡ *Comune di Annone Veneto (VE)*

Progettazione integrata e D.L. per la realizzazione della copertura delle tribune dello stadio Comunale

€ 79.435,68

➡ *Comune di Pramaggiore (VE)*

Progettazione della copertura delle tribune dello stadio Comunale

€ 75.276,62

➡ *Comune di Portogruaro (VE)*

VERIFICA STATICA DECENNALE DELLE STRUTTURE ASSOGGETTATE A COLLAUDO STATICO DELLO STADIO COMUNALE P.G. MECCHIA

Progetto strutturale:

➡ *Autovie Venete*

Appalto integrato dei lavori di completamento nuove Autostrada A4 – Piano per la sicurezza autostradale adeguamento piste di immissione in autostrada I° Lotto funzionale **NUOVO CASELLO DI REDIPUGLIA**

€ 922.769,40

➡ *Autovie Venete*

Autostrada A4 – Piano per la sicurezza autostradale adeguamento piste di immissione in autostrada I° Lotto funzionale SVINCOLO DI REDIPUGLIA AMPLIAMENTO CAVALCAVIA S.S.305 prog.aut. Km 110+502

€ 270.473,15

➡ *COMMISSARIO DELEGATO PER L'EMERGENZA DELLA MOBILITA' RIGUARDANTE LA A4 (TRATTO VENEZIATRIESTE) ED IL RACCORDO VILLESSE-GORIZIA*

*Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri
n° 3702 del 05 settembre 2008 e s.m.i.*

Ampliamento dell'A4 con la terza corsia.

Il Lotto: tratto San Donà di Piave–Alvisopoli. Sub-lotto 1: Asse autostradale dalla progr. km 451+021 (ex 54+545) alla progr. km 459+776 (ex 63+300) e Canale di gronda Fosson-Loncon. Servizio d'ingegneria per la redazione del progetto esecutivo delle opere strutturali in c.a. e metalliche relative ai manufatti di regolazione e di attraversamento dei canali di gronda in adiacenza al nastro autostradale per la mitigazione e redistribuzione delle portate di piena.

Intervento S2016/018.

€ 2.000.000,00

➡ *Beltrami Costruzioni*

Appalto integrato dei lavori di completamento nuove opere porto turistico affidati dal Comune di Stresa con contratto d'appalto stipulato in data 27/12/2013 Rep. 6571

€ 4.539.255,09

➡ *Comune di Lignano Sabbiadoro*

PROGETTO ESECUTIVO PER LA REALIZZAZIONE DELLA NUOVA AUTOSTAZIONE DEL TRASPORTO PUBBLICO NEL COMUNE DI LIGNANO

€ 500.000,00

- *Comune di Pramaggiore*
 - *Studio di vulnerabilità sismica e adeguamento sismico Scuola secondaria di primo grado “Marco Polo” – anno 2018*
- *Comune di Portogruaro*
 - *Valutazione della sicurezza e progetto di miglioramento sismico della scuola elementare “Dante Alighieri” di Pradipozzo - 2018*
 - *Progetto di miglioramento sismico della scuola materna G. Rodari - 2017*
 - *Progetto di miglioramento sismico della scuola elementare “G.Mazzini” di Lugugnana*
 - *Verifica della vulnerabilità sismica della sede San Marco Gas srl*
- *Comune di Chions*
 - *Verifica di vulnerabilità sismica e progetto di adeguamento sismico della sede comunale*
 - *Verifica di vulnerabilità sismica e progetto di adeguamento sismico della es scuola elementare di Basedo;*

Nota: Lavorazioni in acciaio

- *L'acquisto del software TEKLA ci ha permesso di implementare ulteriormente la progettazione delle strutture in acciaio che da sempre costituiscono un ramo importante della nostra attività. Ad oggi siamo in grado di progettare strutture in tutto il mondo con l'utilizzo sia dei profili europei che di quelli del sito dove si va a costruire arrivando a fornire al cliente il “chiavi in mano” dalla progettazione all'esecutivo da officina in strutture anche complesse come i seguenti esempi:*

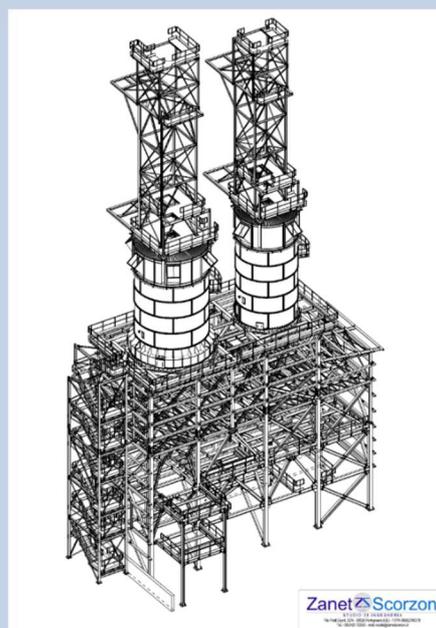


Figura 1 - SPAGNA

...Ultime realizzazioni legno

XLAM

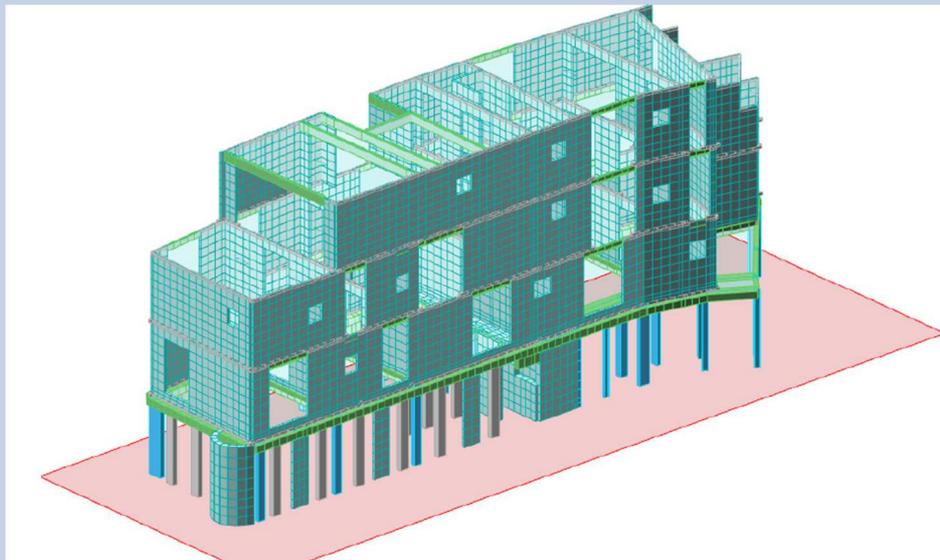


Figura 2 - SOPRAELEVAZIONE 3 PIANI DI UN EDIFICIO MONOPIANO ESISTENTE

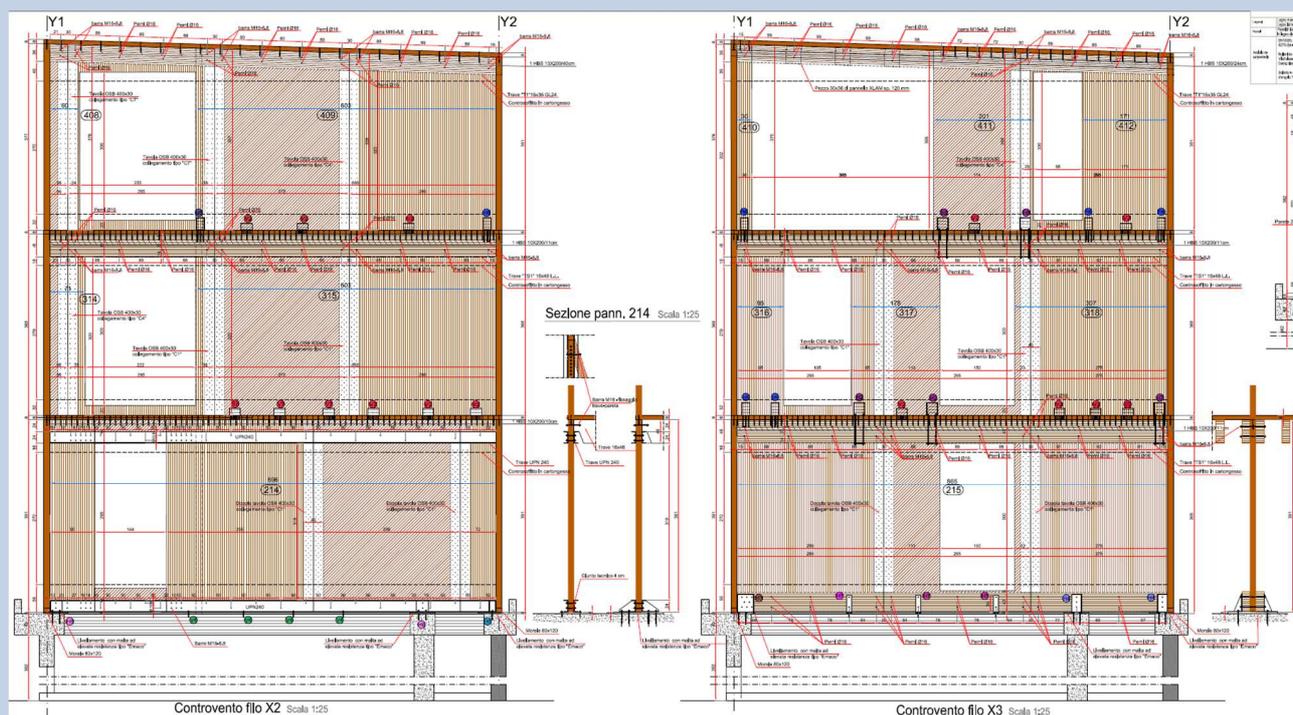


Figura 3 - ESEMPIO COSTRUTTIVO X LAM

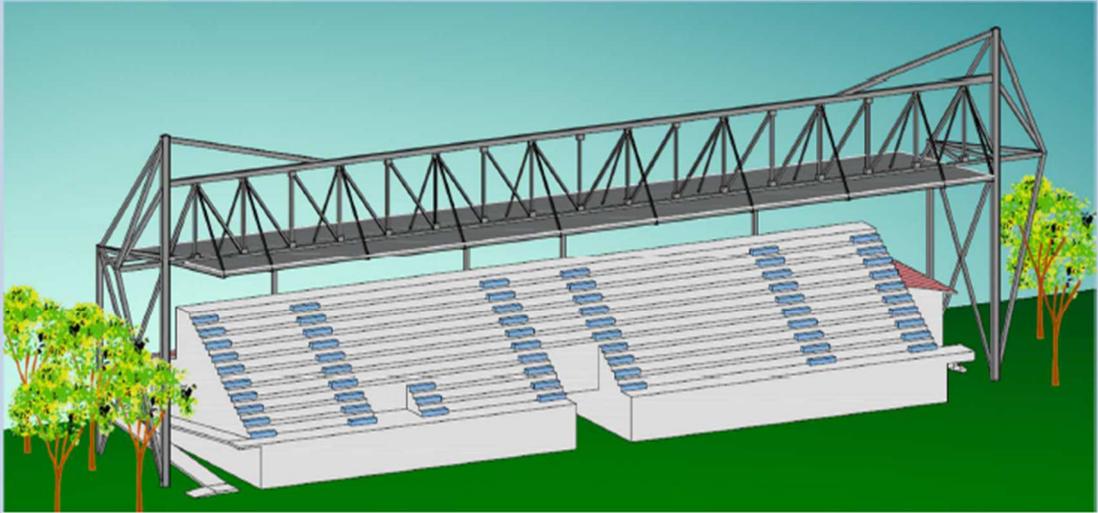


Figura 3 – COPERTURA CAMPO SPORTIVO PRAMAGGIORE - 3D TEKLA



Figura 4 - Campo sportivo Annone Veneto - Render

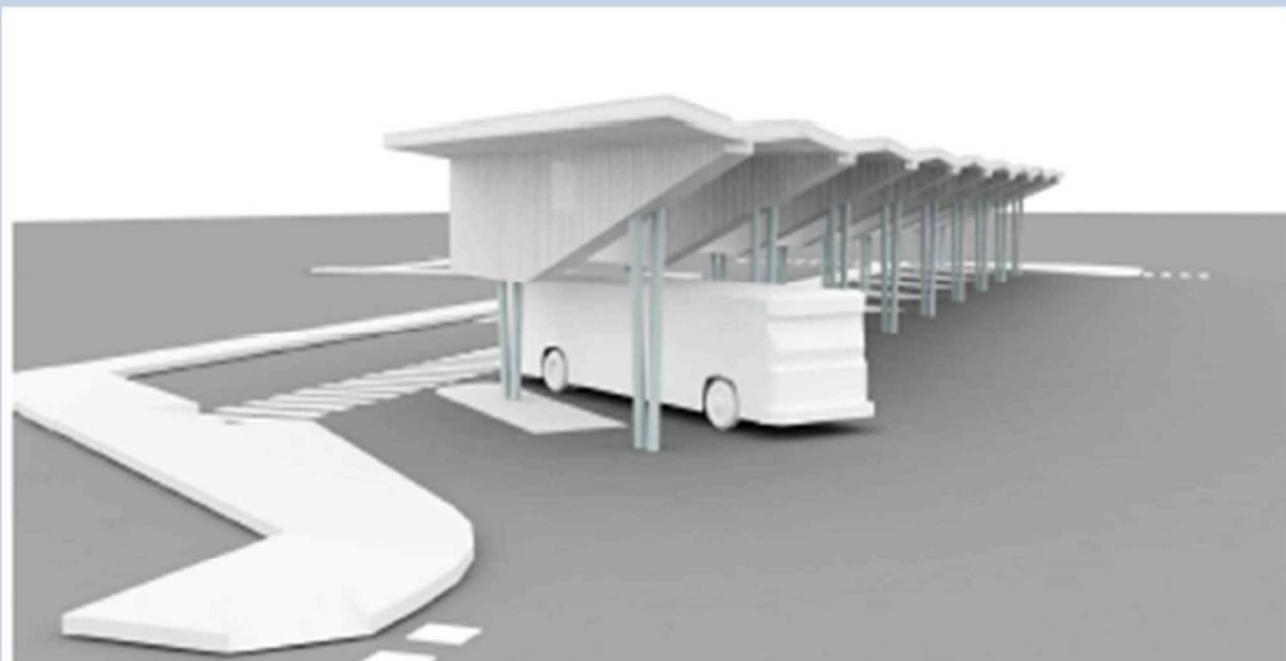


Figura 5 - nuova stazione Bus Lignano Sabbiadoro

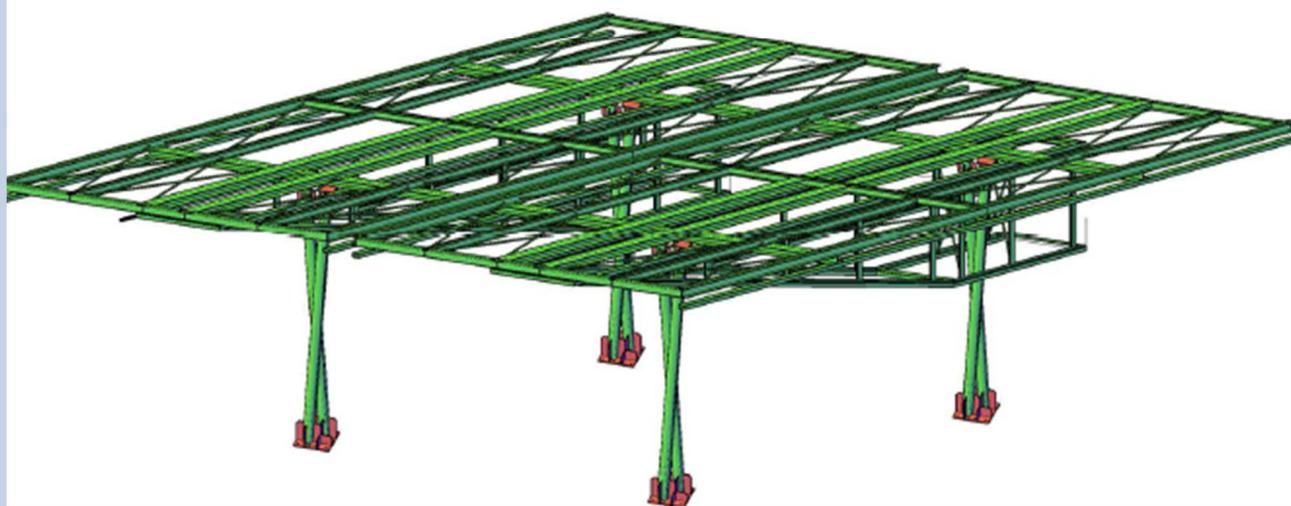


Figura 6 - Modulo pensiline nuova stazione Bus Lignano Sabbiadoro

