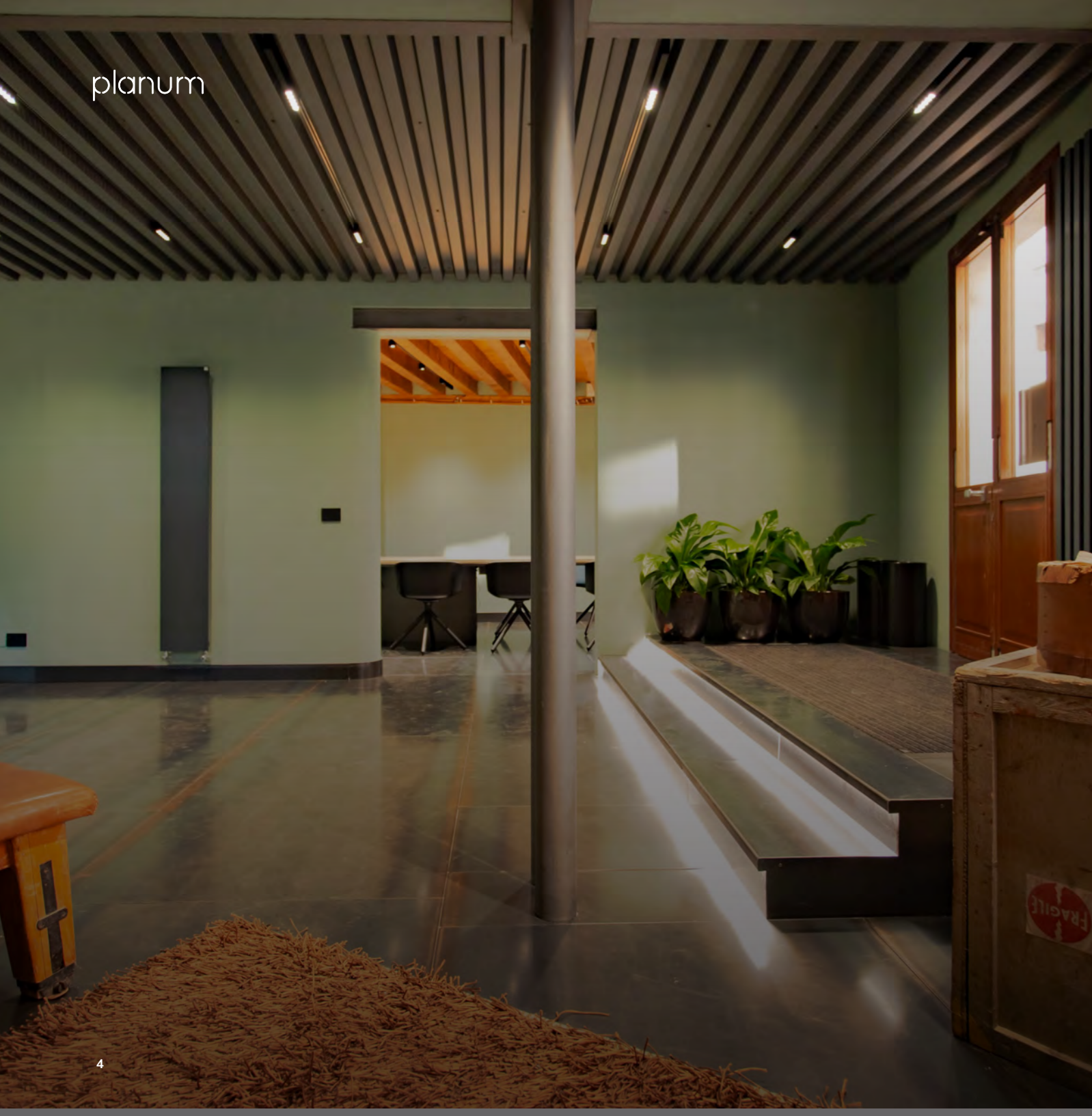


planum

Progettazione integrata Visione unica

L'integrazione di competenze e sensibilità diverse
è il fondamento di ogni progetto di valore.
È da questo dialogo che nasce una visione originale,
capace di superare le aspettative.



Planum *vis ideae*

Planum è una società di progettazione integrata, composta da architetti, ingegneri e urbanisti, impegnata su progetti complessi. Elabora soluzioni complete e su misura nei campi dell'architettura, della pianificazione territoriale, dell'ingegneria idraulica e delle infrastrutture.

Ci proponiamo quale partner strategico per chi cerca un unico interlocutore per tutte le fasi del progetto. Mettiamo a disposizione una squadra di professionisti con competenze multidisciplinari, orientata all'eccellenza e capace di comprendere e tradurre le necessità dei committenti in idee efficaci e soluzioni concrete, con un approccio etico, sostenibile e innovativo.

Accompagniamo i nostri clienti dal concept iniziale alla pianificazione, dalla progettazione esecutiva alla direzione lavori, fino ai collaudi, nel rispetto di tempi, costi e qualità, utilizzando strumenti digitali evoluti per garantire precisione e ottimizzazione dei processi.

La nostra sede principale è in un palazzo storico ottocentesco restaurato con sensibilità contemporanea. Questo luogo riflette la nostra filosofia: valorizzare il patrimonio esistente, rivitalizzare gli spazi e creare un ambiente di lavoro dinamico e creativo, dove competenze diverse si incontrano e collaborano.

Crediamo che l'ideazione da cui parte ogni progetto sia sempre un'opportunità per costruire valore reale: per i clienti, per la comunità, per l'ambiente.

Siamo certificati secondo gli standard internazionali ISO 9001 (Qualità), ISO 14001 (Ambiente), ISO 45001 (Salute e Sicurezza sul Lavoro), SA8000 (Responsabilità Sociale) e PdR 125:2022 (Parità di genere)

Trasformiamo gli spazi
definendone identità e funzione.

SETTORI:

- ARCHITETTURA E PAESAGGIO
- RESTAURO E CONSERVAZIONE
- ARCHITETTURA D'INTERNI
- VALORIZZAZIONE IMMOBILIARE
- URBANISTICA
- STRUTTURE
- INFRASTRUTTURE
- IDRAULICA E AMBIENTE
- VERIFICHE AI FINI DELLA VALIDAZIONE
- COLLAUDI

SPAZIO PUBBLICO E RIGENERAZIONE URBANA

Progettare lo spazio pubblico significa dare forma alla vita collettiva.

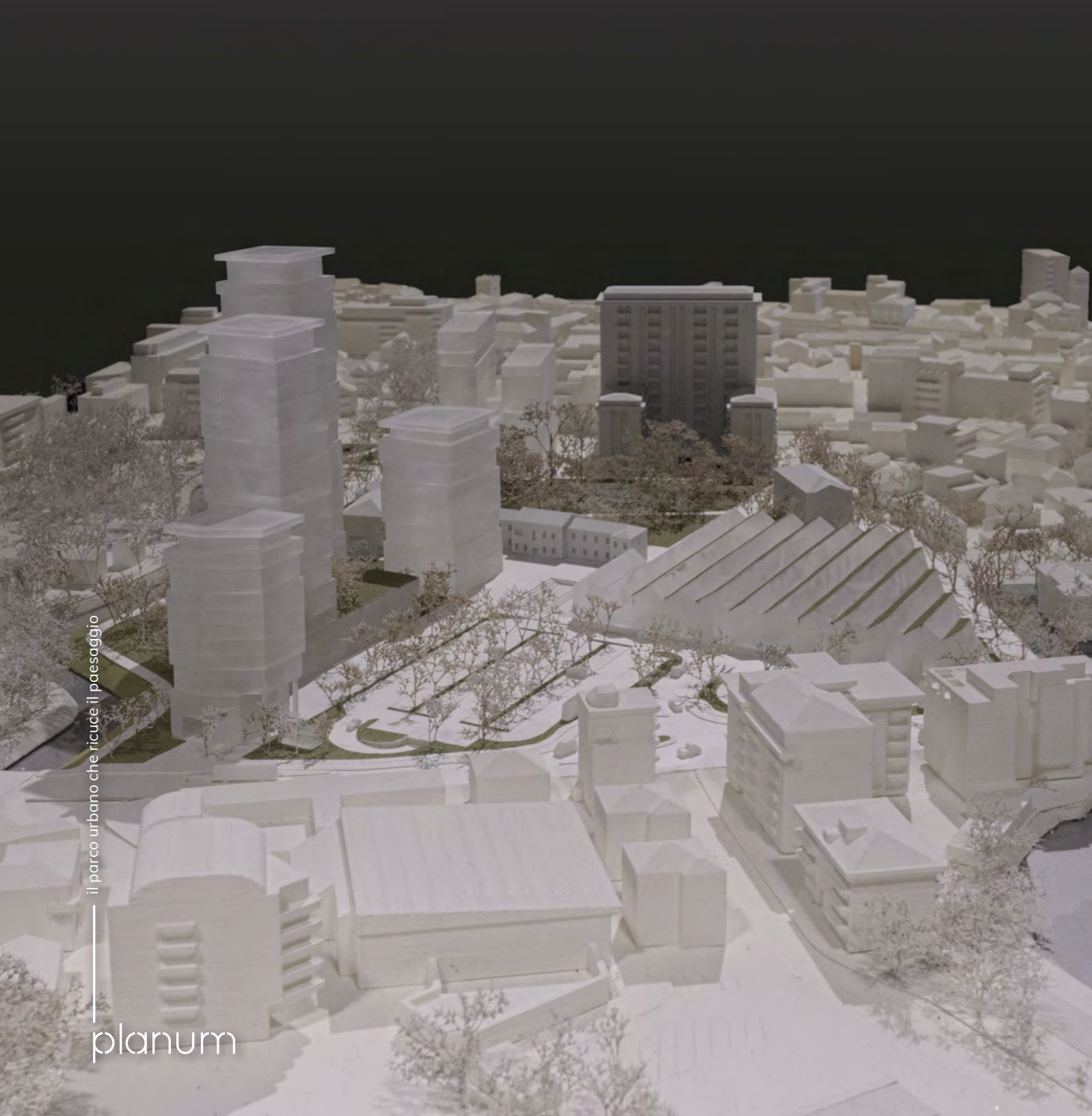
Piazze, parchi, percorsi, luoghi quotidiani: ogni intervento è un'occasione per ricucire trame urbane, generare socialità, favorire accessibilità. Planum affronta questi contesti con un approccio integrato, capace di valorizzare l'identità dei luoghi e di rispondere alle sfide della contemporaneità. Tra trasformazione e continuità, ogni progetto diventa parte attiva del territorio che abita.

Riqualificazione area ex-Umberto I Masterplan Castelvecchio

Il tema del parco come baricentro di una completa rigenerazione urbana nel cuore di Mestre.

Committente
Ali Spa

Anno di esecuzione
2020 - in corso



il parco urbano che ricuce il paesaggio

planum



Crediti:

Progettazione architettonica e urbanistica
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Idraulica e ambiente
ing. **Francesca Domeneghetti**

Progettazione paesaggistica
PROAP – Estudios e Projectos de Arquitectura Paisagista, Ldam Srl
arch. **Joao Nunes**
Collaboratore
arch. **Andrea Menegotto**

Responsabili masterplan
arch. **Alessandro Tressich**
arch. **Alessandro Stefanoni**
pian. urb. **Alberto Azzolina**

Gruppo di lavoro
arch. **Pier Lodovico Bortolato**
arch. **Giorgio Bacci**
arch. **Giovanni Amato**
arch. **Margherita Favaro**

Consulenza urbanistica
Studio Svalduz - arch. Nicola Svalduz
Consulenza bonifiche
Stefano Avezù

Masterplan per l'area produttiva delle Noghere

Riqualificazione di un'area industriale dismessa con nuove infrastrutture viarie e logistiche. Un intervento strategico per lo sviluppo produttivo, la rigenerazione ambientale e l'interconnessione con il Porto di Trieste.

Committente
Autorità di Sistema Portuale del
Mare Adriatico Orientale

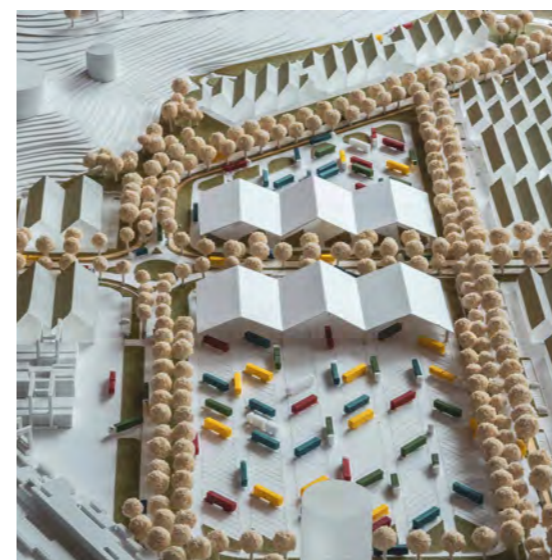
RUP
ing. Eric Marcone

Anno di esecuzione
2022-in corso



visione strategica tra porto, impresa e paesaggio.

planum



Coordinamento e progettazione
architettonica
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di commessa
ing. **Davide Fasan**

Progettazione urbanistica
pian. terr. **Alberto Azzolina**

Gruppo di lavoro
arch. urb. **P. Carlotta Ritossa**
arch. **Pier Lodovico Bortolato**
arch. **Giorgio Bacci**

Co-progettazione
SQS
ing. **Andrea Guidolin**

Consulenza geologica
dott. geol. **Fabio Bosso**
dott. geol. **Sandro Rota**

Consulenza archeologica
dott.ssa. **Alessandra Milocco**

Masterplan lungomare del Comune di Muggia

Una visione strategica e a lungo termine per la rigenerazione del lungomare di Muggia, che valorizza l'esistente senza consumo di nuovo suolo, restituendo qualità urbana, paesaggistica e accessibilità agli spazi pubblici.

Committente
Comune di Muggia

RUP
arch. Paolo De Tullio

Anno di esecuzione
2024-in corso



paesaggio, mobilità e socialità come elementi chiave del futuro urbano

planum



Coordinamento e progettazione
architettonica
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di commessa
arch. **Alessandro Tressich**

Progettazione urbanistica
pian. terr. **Alberto Azzolina**

Gruppo di lavoro
arch. **Gianluca Masiero**
arch. **Giovanni Crivellari**
ing. **Davide Fasan**
ing. **Gianluigi Santinello**
ing. **Andrea Guidolin**

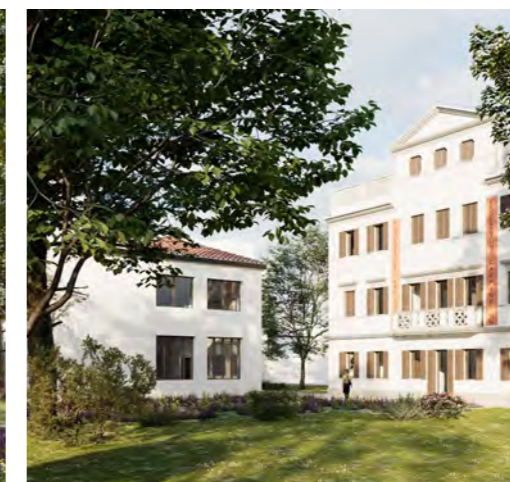
Immagini tridimensionali
arch. **Giorgio Bacci**

Rifunzionalizzazione ex-convento Serve di Maria Eremitane Scalze

Un progetto di rigenerazione che preserva la dimensione intima del luogo, adattandolo a nuove esigenze collettive e restituendolo al tessuto urbano.

Committente
Fondazione Carpinetum

Anno di esecuzione
2025-in corso



Progettazione architettonica
Planum Srl
arch. ing. Alessandro Checchin

Responsabile di commessa
arch. Alessandro Tressich

Gruppo di lavoro
arch. Giovanni Crivellari
arch. Gianluca Masiero
arch. Federico Burattin

Progettazione strutturale
ing. Gianluigi Santinello
ing. Davide Fasan

Visualizzazioni tridimensionali
arch. Filippo Michielon

spazi silenziosi e accoglienti, dove l'architettura incontra la cura

planum

Nuova sede municipale Comune di Marcon

Un nuovo spazio dedicato alla cultura, alla rappresentazione e all'incontro.
Il nuovo teatro si configura come elemento identitario del tessuto urbano, pensato per ospitare funzioni culturali in un contesto accessibile e contemporaneo.

Committente
Città di Marcon

RUP
dott. Rino Cenedese

Anno di esecuzione
2020-in corso

Importo Lavori
11.897.000 €

il valore condiviso: uno spazio pubblico che unisce cultura e cittadinanza

planum



Progettazione di fattibilità
tecnica ed economica, definitiva ed
esecutiva

Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di commessa
arch. **Alessandro Stefanoni**

Gruppo di lavoro
arch. **Pier Lodovico Bortolato**
arch. **Luca Vincenzi**
arch. **Giovanni Amato**
arch. **Giorgio Bacci**

progettazione impiantistica e
prevenzione incendi
F&M Ingegneria Spa
ing. **Alessandro Bonaventura**
ing. **Antonio Nuzzo**



Co-progettazione strutturale
T14 Associati
ing. **Isacco Scomparin**
ing. **Raffaele Fuser**
BIM management
MATE Soc. Coop. va
arch. **Arturo Augelletta**
coordinamento sicurezza in fase di
progettazione
Esse Ti Esse Ingegneria Srl
ing. **Pierangelo Valerio**
co-progettazione
ing. **Marco Soranzo**
arch. **Marco Andreatta**

Visualizzazioni tridimensionali
arch. **Filippo Michielon**

Le piazze di Sant'Agostino Terre del Reno

La riorganizzazione spaziale e ambientale delle piazze Marconi e Pertini ha permesso di ricreare un contesto urbano unitario nell'area dell'edificio comunale crollato in conseguenza al sisma dell'Emilia.

Committente
Comune Terre del Reno

RUP
**ing. Samantha Gessi
arch. Elena Melloni**

Anno di esecuzione
2018 - 2020

Importo Lavori
1.164.400 €

ancs
Associazione Nazionale
Centri Storico-Artistici

PREMIO GUBBIO 2021
Miglior intervento
nazionale su un territorio
di interesse storico

DA
Premio Italiano
di Architettura

**PREMIO ITALIANO DI
ARCHITETTURA 2022**
Menzione speciale
MAXXI
Triennale di Milano

Crediti:

Progettazione definitiva ed
esecutiva, direzione lavori
coordinamento per la sicurezza in
fase di progettazione ed esecuzione
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

RTP
Sinergo Spa
arch. **Enrico Dusi**

Gruppo di lavoro
arch. **Alessandro Tressich**
arch. **Alessandro Danese**
arch. **Roberto Ferraresi**

Idraulica e sottoservizi
ing. **Francesca Domeneghetti**
ing. **Davide Fasan**
ing. **Andrea Mori**

Impianti
per. ind. **Roberto Bacchin**

Topografia
Studio Guzzo

Fotografie
© **Marco Cappelletti**



il vuoto che si riempie di relazioni, tra alberi, gioco e memoria

planum

Parco urbano Cavallino-Treporti

Uno spazio rigenerato che intreccia natura, cultura e quotidianità, pensato per accogliere attività, relazioni e momenti di vita condivisa. Un progetto che valorizza l'identità del territorio e il benessere della comunità.

Committente
Comune di
Cavallino-Treporti

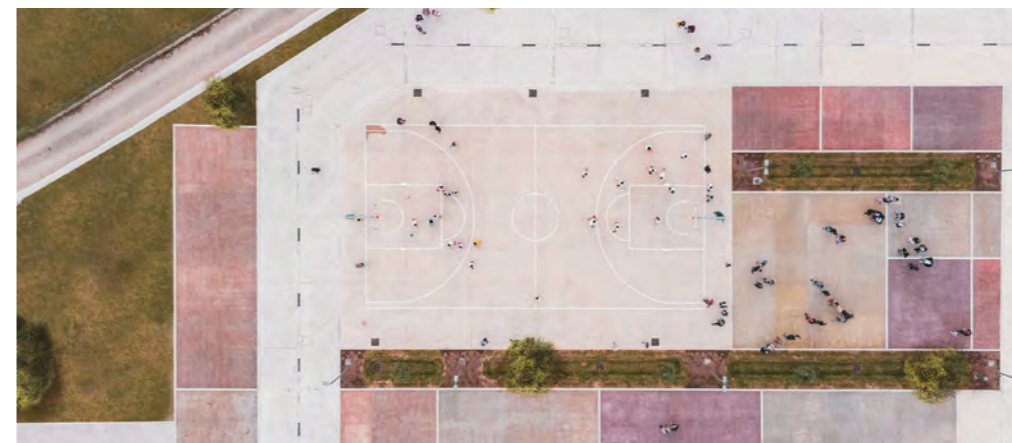
RUP
arch. Elvio Tuis

Anno di esecuzione
2024

Importo Lavori
4.100.000 €

un campo che unisce, uno spazio che cresce con la comunità

planum



Crediti:

Progettazione definitiva ed
esecutiva, direzione lavori
coordinamento per la sicurezza in
fase di progettazione ed esecuzione
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**



Gruppo di lavoro
arch. **Alessandro Stefanoni**

Idraulica e sottoservizi
ing. **Francesca Domeneghetti**
ing. **Vincenzo Giugno**
ing. **Davide Fasan**
ing. **Rossana Basileo**

Strutture
ing. **Gianluigi Santinello**
ing. **Dario Puppato**

Fotografie
Marco Cappelletti Studio
arch. **Margherita Favaro**

Rigenerazione urbana del centro di Mestre

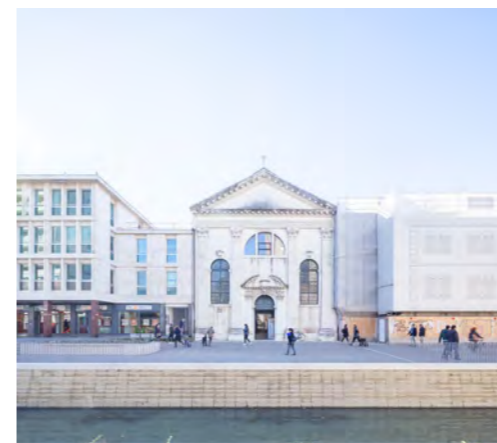
L'intervento ha consentito la riscoperta dell'asta fluviale del Marzenego, ampliando l'area pedonale di piazza Ferretto e contribuendo alla rivitalizzazione del centro cittadino.

Committente
Città di Venezia

RUP
ing. Simone Agrondi

Anno di esecuzione
2013

Importo Lavori
2.281.000 €



Crediti:

Service di progettazione I° e II° lotto
Sinergo Spa
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Progettazione definitiva
arch. **Elisabetta Rossato**

Opere a verde
dott. for. **Alessandra Beretta**
dott. for. **Linda Biliato**

Progettazione esecutiva II° lotto
AI progetti
arch. **Andrea Borin**
arch. **Massimo Furlan**
ing. **Valentina Corras**
ing. **Antonio Alessandri**

I° lotto direzione lavori
pts architetti
arch. **Maurizio Papini**

II° lotto direzione lavori
BOLINA ingegneria
ing. **Tobia Zordan Papini**

Progettazione strutture
ing. **Gianfranco Baldan**

Fotografie
© **Giorgio De Vecchi / gerdastudio**



un gesto urbano che riconnette il fiume alla vita della città

planum

Greenway del Sile da borgo a borgo

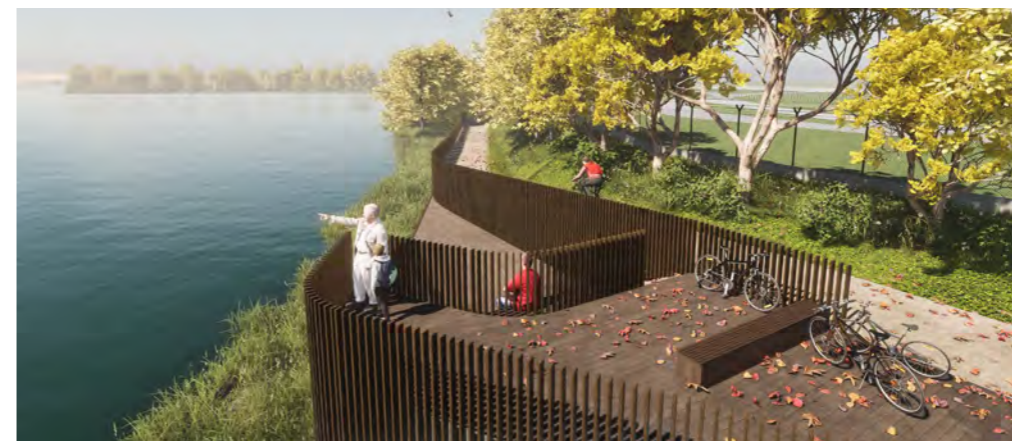
Il progetto fa parte della riqualificazione e realizzazione della rete dei percorsi ciclo-pedonali all'interno del territorio del Parco Naturale Regionale del Fiume Sile.

Committente
Comune di Treviso

RUP
ing. Gabriella Manginelli

Anno di esecuzione
2020

Importo Lavori
708.000 €



Crediti:

Progettazione definitiva ed
esecutiva
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di commessa
arch. **Alessandro Tressich**

Gruppo di lavoro
ing. **Davide Fasan**
arch. **Pier Lodovico Bortolato**
arch. **Giovanni Amato**
arch. **Luca Vincenzi**

Visualizzazioni tridimensionali
arch. **Giorgio Bacci**

dove la mobilità dolce riconnette borghi e paesaggio

planum

Riqualificazione del centro di Robegano a Venezia

La proposta concorsuale vincitrice ridisegna il centro cittadino riorganizzando le funzioni in modo armonico, creando percorsi di valorizzazione degli spazi pubblici.

Committente
Comune di Salzano

Anno di esecuzione
2020



Crediti:

Progettazione
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**
arch. **Marco Andreatta**

Gruppo di lavoro
arch. **Pier Lodovico Bortolato**
arch. **Giorgio Bacci**
arch. **Alessandra Argenziano**

Visualizzazioni tridimensionali
arch. **Filippo Michielon**

un centro che si rinnova, tra memoria e futuro

planum

Nuovo mercato coperto di Mestre

Assieme ad altre iniziative che interessano il centro della città, il nuovo mercato coperto rigenera un'intera area nel cuore di Mestre.

Committente
Insula Spa

RUP
ing. Lorenzo Bottazzo

Anno di esecuzione
2018 - 2020

Importo Lavori
1.471.400 €



Crediti:

Direzione operativa strutture
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Gruppo di lavoro
arch. **Davide Franzoi**

Coordinamento progettazione
arch. **Riccardo G.F. Cianchetti**

Progetto esecutivo architettonico, strutturale, impiantistico e prevenzione incendi
Daniele Levi architetto
I3+Studio

Coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione
arch. **Claudio Bianchi**

Direzione lavori
arch. **Riccardo G.F. Cianchetti**

Coordinatore alla sicurezza in fase di esecuzione
geom. **Massimiliano Balducci**

Fotografie
courtesy of **Gruppo Rubner**
© **Giorgio De Vecchi / gerdastudio**

un nuovo cuore pulsante per il centro di Mestre

planum

Ampliamento della Cantina Mionetto a Valdobbiadene

La riorganizzazione funzionale degli spazi esistenti e la creazione di nuovi volumi inseriti nel totale rispetto del delicato e fragile contesto collinare delle Colline del Prosecco, patrimonio UNESCO.

Committente
Mionetto Spa

Anno di esecuzione
2018 - 2022

Importo Lavori
14.344.800 €

Crediti:

Progettazione esecutiva opere architettoniche e strutturali
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabili di commessa
arch. **Alessandro Tressich**
arch. **Alessandro Stefanoni**

Gruppo di lavoro
ing. **Dario Puppato**
ing. **Sara Domenghetti**

Concept architettonico
Quiet architecture
arch. **Alberto Salvadori**
arch. **Moris Valeri**

Coordinamento generale e direzione lavori
Edilart
geom. **Silvano Menin**
geom. **Marco Miotto**

Progettazione definitive opere architettoniche e strutturali
Sinergo spa
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione
ing. **Stefano Muffato**

Responsabile strutture
ing. **Silvia Rosso**

Impianti termoidraulici
ing. **Girolamo Fantuzzi**

Impianti elettrici e speciali
per. ind. **Renato Pelizzari**

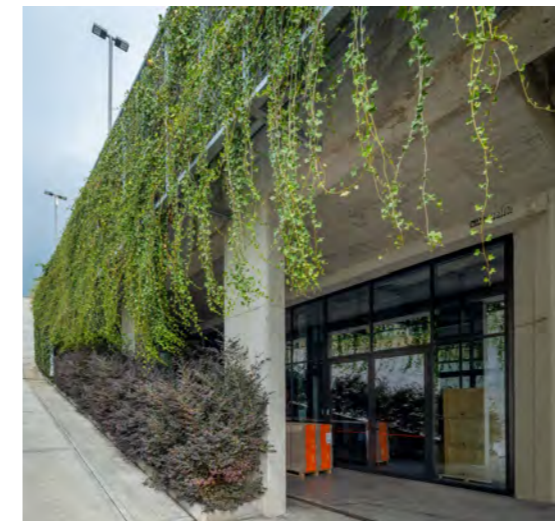
Sottoservizi pubblici
dott.ing. **Francesco Miotto**

Direttore operativo geologico
dott. geol. **Gino Lucchetta**

Collaudatore strutturale
ing. **Riccardo Baiocco**

Coordinatore alla sicurezza in fase di esecuzione
geom. **Mauro dall'Armi**

Fotografie
© **Marco Zanta**



nuovi volumi, stesso terra: un dialogo tra funzione e paesaggio.

planum

ARCHITETTURA E RESTAURO

Architettura come equilibrio tra funzione, contesto e bellezza.

Che si tratti di nuova costruzione o di restauro, Planum progetta spazi capaci di durare nel tempo, accogliere la vita, interpretare la storia. Lavoriamo sull'esistente con cura e responsabilità, adottando soluzioni tecniche avanzate e una visione sensibile, sempre orientata all'uso.

Ogni edificio è occasione per restituire qualità, relazione e significato.

Scuola primaria "Luigi Einaudi" San Cipriano

Le pareti del nuovo volume, rivestite in metallo, presentano tinte chiare e tenui che riflettono i colori e le forme delle alberature che lo circondano e generano così una continua connessione con la natura.

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Committente Comune di Roncade (TV) | RUP arch. Alessandro Lillo | Anno di esecuzione 2021 | Importo Lavori 2.591.800 € |
|---------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------------------|



Crediti:

Progettazione definitivo, esecutiva,
coordinamento per la sicurezza e
direzione lavori
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di commessa
arch. **Alessandro Tressich**

Gruppo di lavoro
arch. **Pier Lodovico Bortolato**
arch. **Margherita Favaro**
arch. **Beatrice Fazzin**
ing. **Dario Puppato**
ing. **Mattia Francescato**

Visualizzazioni tridimensionali
arch. **Filippo Michielon**

Fotografie
Marco Cappelletti Studio



urce, riflessi, natura

planum

Ampliamento scuola primaria "Rita Levi Montalcini"

La peculiarità del sito e del linguaggio architettonico dell'esistente danno vita ad una composizione di volumi stereometrica e quasi astratta. Una pensilina genera una soglia tra il vecchio e il nuovo.

Committente
Comune di
Concordia Sagittaria

RUP
arch. Riccardo Piccolo

Anno di esecuzione
2020 - in corso

Importo Lavori
695.140 €



Crediti:

Progettazione definitivo, esecutiva e coordinamento per la sicurezza
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di commessa
arch. **Alessandro Tressich**

Gruppo di lavoro
arch. **Luca Vincenzi**
ing. **Piervittorio Salmaso**
ing. **Dario Puppato**
ing. **Mattia Francescato**

Fotografie
Marco Cappelletti Studio

tra rigore formale e nuova accoglienza

planum

Polo dell'infanzia "Dozza" Crevalcore

Una scuola-nido che si apre al verde, dove l'architettura circolare abbraccia la crescita e la relazione. Un unico gesto progettuale che unisce spazi educativi, natura e comunità.

Committente
Comune di
Crevalcore

Anno di esecuzione
2022 - in corso

Importo Lavori
2.600.000 €



Crediti:

Progettazione architettonica
arch. Enrico Dusi

Progettazione definitiva, esecutiva,
coordinamento per la sicurezza e
direzione lavori

Planum Srl
arch. ing. Alessandro Checchin

Responsabile di commessa
arch. Alessandro Tressich

Gruppo di lavoro
ing. Federico Berton

Fotografie
ing. Federico Berton

Visualizzazione tridimensionale
Filippo Michielon

nel cuore del verde, un luogo che accoglie i primi passi

planum

Riqualificazione del liceo classico "Eugenio Montale"

L'incastro di volumi semplici caratterizza un'impostazione razionale di un luogo in cui studenti e insegnanti vivono spazi funzionali alla didattica e all'attività ludica e sportiva.

Committente
Comune
San Donà di Piave

RUP
ing. Simone Agrondi

Anno di esecuzione
2018 - 2021

Importo Lavori
1.662.300 €

Crediti:

Progettazione di fattibilità tecnica ed economica, definitiva ed esecutiva delle opere architettoniche, direzione lavori strutture
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di commessa
arch. **Alessandro Stefanoni**

Gruppo di lavoro
arch. **Margherita Favaro**
arch. **Giorgio Bacci**
geom. **Sandro Colombi**
arch. **Riccardo Finotto**
ing. **Dario Puppato**
ing. **Mattia Francescato**

Assistente al RUP
ing. **Matteo Morandina**

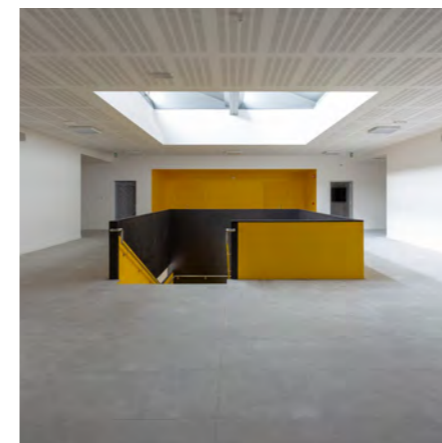
Progettazione strutture
AI Progetti
ing. **Valentina Corras**

Progettazione impianti e prevenzione incendi
Sinergo Spa
ing. **Filippo Bittante**

Coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione
geom. **Matteo Bonaldo**

Fotografie
arch. **Giovanni Amato**
arch. **Margherita Favaro**

Rappresentazioni creative
arch. **Filippo Michielon**



volumi essenziali per un luogo che educa e accoglie

planum

Nuova biblioteca a Palazzo Carraro

Il recupero del patrimonio storico per una funzione pubblica culturale è la sintesi di bisogni profondi e concreti della società contemporanea.

| | | | |
|--------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| Committente Comune di Noale | RUP arch. Corrado Bonanno | Anno di esecuzione 2022-in corso | Importo Lavori 2.500.000 € |
|--------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|



Crediti:

Progettazione di fattibilità
tecnica ed economica, definitiva,
esecutiva
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabili di commessa
arch. **Alessandro Stefanoni**
arch. **Alessandro Tressich**

Progettazione impianti e
prevenzione incendi
Sinergo Spa
ing. **Filippo Bittante**

Visualizzazioni tridimensionali
arch. **Giorgio Bacci**
arch. **Filippo Michielon**



il palazzo restituito alla comunità: la cultura abita la storia

planum

Nuova sede del Consorzio Acque Risorgive

In stretta relazione con il centro storico della città di Noale l'intervento identifica un processo di riqualificazione urbana: l'edificio, dal volume compatto e rivestito in calcestruzzo, risulta perfettamente integrato al contesto circostante.

Committente
Consorzio
Acque Risorgive

RUP
ing. Carlo Bendoricchio

Anno di esecuzione
2023

Importo Lavori
3.660.074,75 €



architettura essenziale che dialoga con la memoria urbana

planum



Crediti:

Progettazione di fattibilità tecnica ed economica, definitiva ed esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione

Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di commessa
arch. **Alessandro Stefanoni**

Gruppo di lavoro
arch. **Alessandro Tressich**
arch. **Giorgio Bacci**
ing. **Dario Puppato**
ing. **Mattia Francescato**

Progettazione impianti
Sinergo Spa
ing. **Filippo Bittante**

Visualizzazioni tridimensionali
arch. **Filippo Michielon**

Nuovo teatro comunale di Marcon

Il concept progettuale risponde all'esigenza di creare uno spazio pubblico di riferimento per le principali funzioni cittadine: l'aggregazione e la socialità, l'amministrazione pubblica e la cultura.

Committente
Città di Marcon

RUP
dott. Rino Cenedese

Anno di esecuzione
2020-in corso

Importo Lavori
8.329.911,37 €

Progettazione di fattibilità
tecnica ed economica, definitiva ed
esecutiva

Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di commessa
arch. **Alessandro Stefanoni**

Progettazione strutturale
Planum Srl
ing. **Valerio Borgo**

Gruppo di lavoro
arch. **Pier Lodovico Bortolato**
arch. **Luca Vincenzi**
arch. **Giovanni Amato**
arch. **Giorgio Bacci**

Progettazione impiantistica e
prevenzione incendi
F&M Ingegneria Spa
ing. **Alessandro Bonaventura**
ing. **Antonio Nuzzo**

Co-progettazione strutturale
T14 Associati
ing. **Isacco Scomparin**
ing. **Raffaele Fuser**

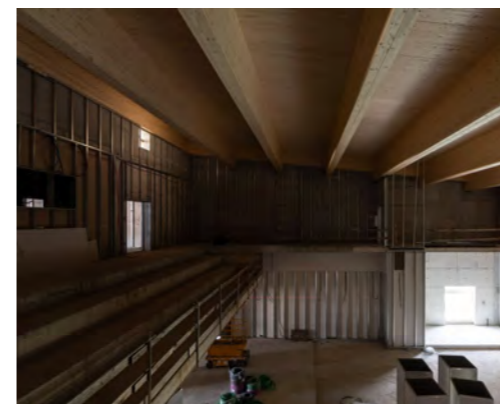
BIM management
MATE Soc. Coop. va
arch. **Arturo Augelletta**

Coordinamento sicurezza in fase di
progettazione
Esse Ti Esse Ingegneria Srl
ing. **Pierangelo Valerio**

Co-progettazione
ing. **Marco Soranzo**
arch. **Marco Andreatta**

Visualizzazioni tridimensionali
arch. **Filippo Michielon**

Fotografie
Marco Cappelletti Studio
arch. **Alex Antonio Rocco**



Il teatro civico come nuovo centro di vita pubblica e culturale

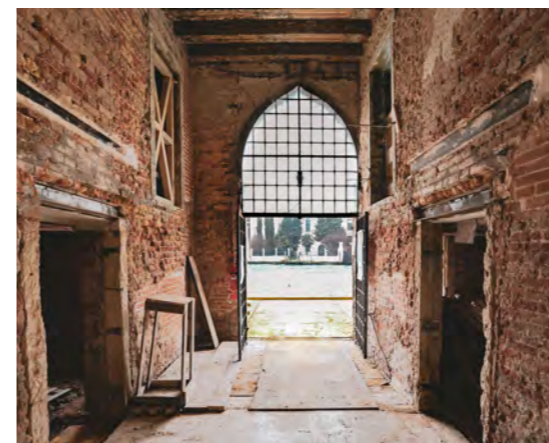
planum

Restauro di Palazzo Molin Erizzo a Venezia

Sul Canal Grande, il palazzo viene restituito alla città con un intervento misurato e rispettoso. L'opera integra architettura, strutture e impianti, nel segno della continuità storica.

Committente
Palazzo Molin Erizzo srl

Anno di esecuzione
2023-in corso



Crediti:

Progettazione esecutiva e direzione lavori
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di commessa
arch. **Franco Barbon**

Responsabile progettazione strutture
ing. **Gianluigi Santinello**

Coordinatore sicurezza in fase di progettazione
ing. **Piervittorio Salmaso**

Gruppo di lavoro progetto architettonico
arch. **Alessandro Stefanoni**
arch. **Federico Burattin**
arch. **Giovanni Crivellari**
arch. **Ilaria Gravili**
arch. **Giovanni Stevanato**

Consulente strutture
ing. **Andrea Marascalchi**

Consulente impianti
ing. **Matteo Rigo**

Consulente prevenzione incendi
ing. **Fabio Rocchesso**

Consulente specialistico opere di restauro
arch. **Nicola Tonutti**

Consulente food&beverage
arch. **Paolo Franceschin**

Consulente acustico
ing. **Daniela Mannina**

Fotografie
arch. **Margherita Favaro**
arch. **Giovanni Stevanato**

un gesto delicato sul Canal Grande: il palazzo ritrova la sua voce tra storia e materia

planum

Restauro dell'ex-tribunale di Treviso

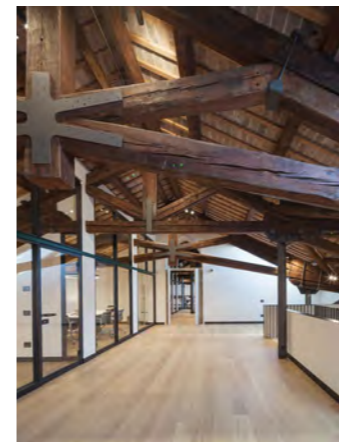
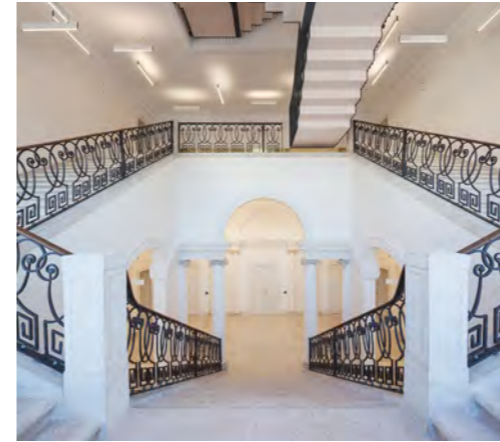
Intervento per la conversione del vecchio tribunale asburgico in un centro direzionale, attraverso la rifunzionalizzazione degli immobili per uffici e spazi espositivi privati.

Committente
Impresa CEV Spa
per Edizione Property

Anno di esecuzione
2016

Importo Lavori
14.093.600 €

l'ex tribunale rinasce come spazio direzionale, tra storia e nuova identità.



Crediti:

Progettazione esecutiva delle opere architettoniche coordinamento operativo
Sinergo Spa
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di commessa
arch. **Alessandro Tressich**

Progettazione preliminare e definitiva
arch. **Gianfranco Trabucco**

Progettazione strutture
SOGEN srl
ing. **Simone Carraro**

Progettazione definitiva impianti antincendio e acustici
arch. **Adriano Lagrecacolonna**

Progettazione esecutiva impianti antincendio e acustici
Sinergo Spa
ing. **Filippo Bittante**

Consulenza artistica e allestimenti
arch. **Tobia Scarpa**

Direzione lavori
Jacobs Italia Spa
arch. **Enrico Gazzola**

Fotografie
© **Giorgio De Vecchi / gerdastudio**
© **Marco Zanta**

Batterie Amalfi e Vettor Pisani a Cavallino Treporti

Il restauro conservativo dei forti militari ha consentito il recupero dei manufatti e la riorganizzazione funzionale degli spazi per esposizioni e percorsi museali diffusi.

Committente
Comune di
Cavallino-Treporti

RUP
arch. Elvio Tuis

Anno di esecuzione
2015 - 2016

Importo Lavori
1.385.500 €

Crediti:

Progettazione definitiva
architettonica, strutturale, impianti e
direzione lavori prima fase
Sinergo Spa
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di progetto
arch. Enrico Dusi

Consulente storico
Furio Lazzarini

Analisi conservazione dei materiali
dott. Pietro Rosanò

Direzione lavori prima fase RTP
Sinergo Spa
Studio Simionato
prof. arch. **Giorgio Gianighian**
arch. **Claudio Zanetti**

Direzione lavori seconda fase
prof. arch. Giuseppe Cristinelli

Direzioni operative
opere architettoniche
arch. Giordano-Bruno Cristinelli

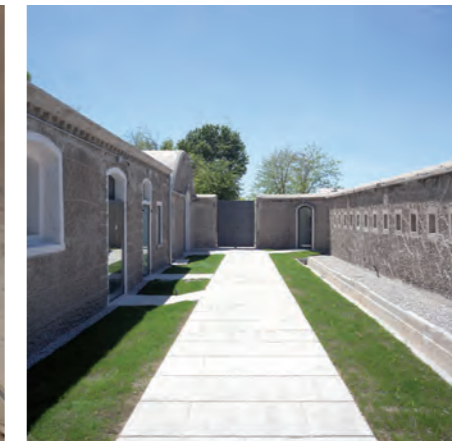
Opere strutturali
ing. Franco Forcellini

Opere edili
arch. Dario Giuseppe Maso

Opere impiantistiche
ing. Gabriele Tosi

Ispettore di cantiere
arch. Roberto Tommasini

Fotografie
© **Giorgio De Vecchi / gerdastudio**



storia militare che si trasforma in percorso culturale

Riqualificazione padiglioni di Padova Fiere

L'approccio di recupero filologico dei padiglioni storici della Fiera di Padova ha consentito di restituire alla città un luogo iconico per la funzione espositiva.

Committente
Comune di Padova

RUP
arch. Luigino Gennaro

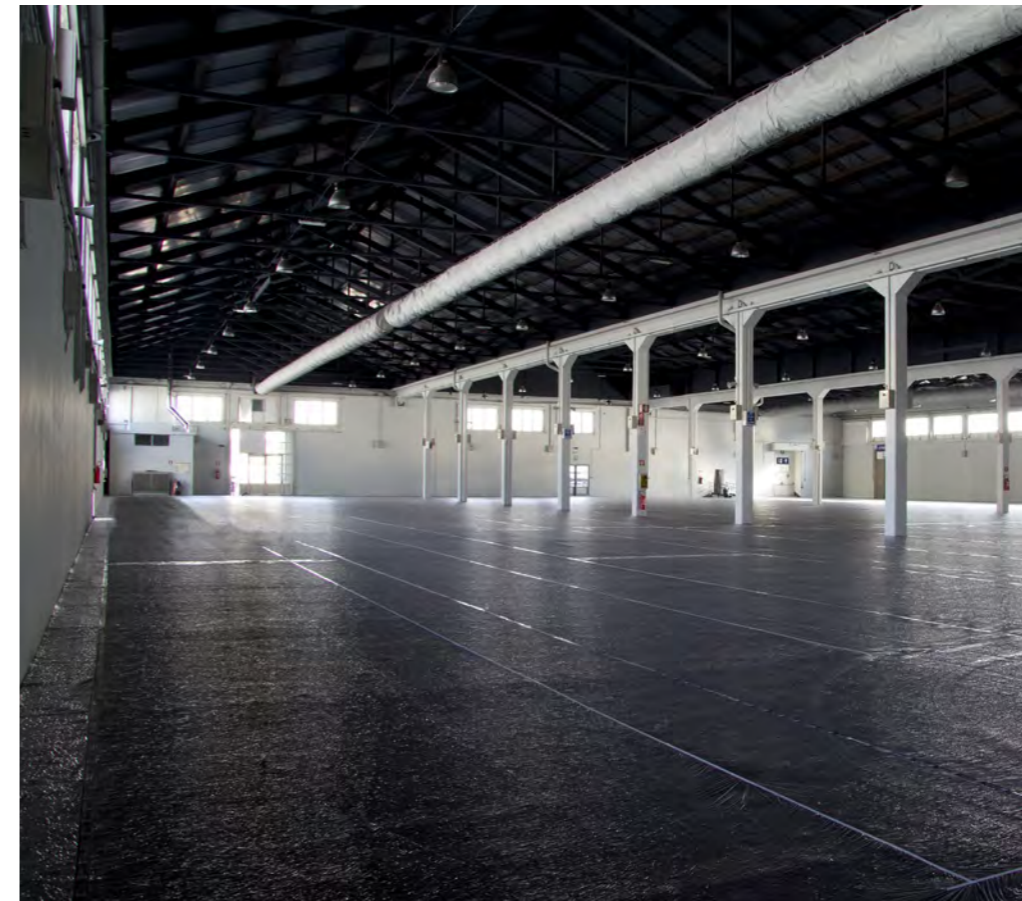
Anno di esecuzione
2015 - 2016

Importo Lavori
4.900.000 €



memoria e innovazione nei nuovi spazi della Fiera

planum



Crediti:

Progettazione di fattibilità tecnico ed economica, progettazione definitiva, progettazione esecutiva, direzione lavori, direzione operativa, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione
arch. ing. Alessandro Checchin

Impianti elettrici
per. ind. Roberto Bacchin

Impianti meccanici
geom. Nicola Bonsembiante

Coordinamento in fase di esecuzione
ing. Antonio Scarpino

Collaudatore strutturale e tecnico amministrativo in corso d'opera
ing. Giuseppe Gulli

Smact Live Demo Competence Center Padova

Il concept progettuale dello Smact Competence Center organizza un percorso di fruizione commerciale e formativo; un ecosistema che permetta alle imprese di crescere traducendo in nuovi processi le opportunità offerte dalle tecnologie Smart.

Committente
PADOVA HALL

Conduttore
Smact Spa

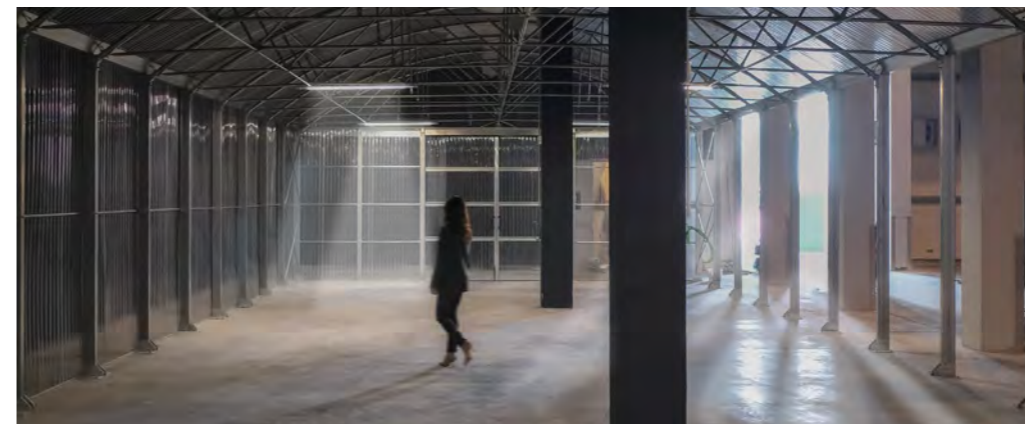
Anno di esecuzione
2021 - 2022

Importo lavori
2.018.107,77 €



uno spazio dimostrativo e formativo per commettere innovazione, impresa e tecnologie

planum



Crediti:

Progettazione architettonica e strutturale definitiva, esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e direzione lavori

Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabili di commessa
arch. **Alessandro Stefanoni**
ing. **Valerio Borgo**

Gruppo di lavoro
ing. **Federico Berton**
arch. **Giovanni Amato**
arch. **Giorgio Bacci**
arch. **Luca Vincenzi**
ing. **Dario Puppato**
ing. **Mattia Francescato**

Progetto Hospitality per la Cantina Mionetto

Un nuovo volume vetrato, un'area di rappresentanza e un museo per gli ospiti da cui si accede direttamente al percorso di visita della cantina.

Committente
Mionetto Spa

Anno di esecuzione
2020 - in corso

Importo Lavori
3.657.000 €

Crediti:

Progettazione esecutiva opere architettoniche e strutturali
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabili di commessa
arch. **Alessandro Tressich**
arch. **Alessandro Stefanoni**

Gruppo di lavoro
ing. **Dario Puppato**
ing. **Sara Domenghetti**

Concept architettonico
Quiet architecture
arch. **Alberto Salvadori**
arch. **Moris Valeri**

Coordinamento generale e direzione lavori
Edilart
geom. **Silvano Menin**
geom. **Marco Miotto**

Progettazione definitiva opere architettoniche e strutturali
Sinergo spa
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione
ing. **Stefano Muffato**

Responsabile strutture
ing. **Silvia Rosso**

Impianti termoidraulici
ing. **Girolamo Fantuzzi**

Impianti elettrici e speciali
per. ind. **Renato Pelizzari**

Sottoservizi pubblici
dott.ing. **Francesco Miotto**

Direttore operativo geologico
dott. geol. **Gino Lucchetta**

Collaudatore strutturale
ing. **Riccardo Baiocco**

Coordinatore alla sicurezza in fase di esecuzione
geom. **Mauro dall'Armi**

Fotografie
© **Marco Zanta**



uno spazio immersivo per raccontare la cultura del vino

planum

Aeroporto di Bergamo Orio al Serio

Il nuovo parcheggio multipiano, con una superficie di 115.000 m² su quattro livelli, rifunzionalizza lo spazio dell'attuale parcheggio esistente, e ne amplia significativamente la capacità per rispondere alle esigenze dell'aeroporto.

Committente
Sacbo Spa

Anno di esecuzione
2019-2020

Importo Lavori
67.515.600 €

infrastruttura strategica che amplia l'accoglienza e ottimizza la mobilità aeroportuale



planum



Crediti:

Progettazione di fattibilità tecnica ed economica
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di commessa
arch. **Alessandro Stefanoni**

Gruppo di lavoro
arch. **Giorgio Bacci**
arch. **Margherita Favaro**
ing. **Dario Puppato**

Rappresentazioni creative
arch. **Filippo Michielon**

IDRAULICA E AMBIENTE

**Progettare con l'acqua significa dialogare con
la geografia, la sicurezza, il futuro.**

Planum opera nel campo della difesa del suolo, della gestione del rischio idraulico e della tutela delle risorse ambientali, promuovendo strategie di resilienza e sostenibilità fondate su competenze ingegneristiche e visione sistemica.

L'obiettivo è garantire un equilibrio duraturo tra infrastrutture, paesaggio e comunità, anche nei contesti più fragili e in continua trasformazione.

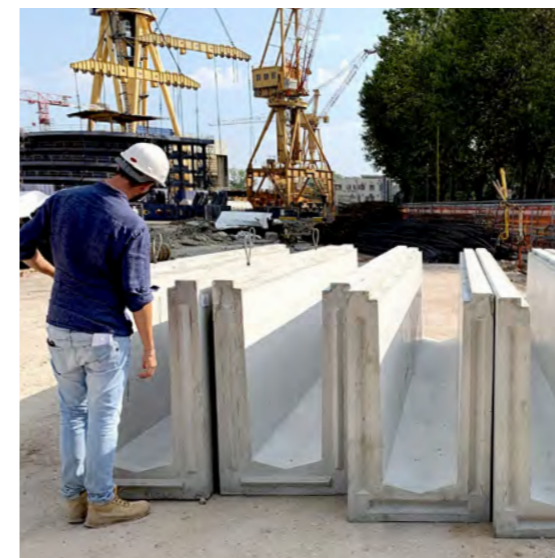
Nuovo riassetto delle reti idrauliche dello stabilimento Fincantieri

Intervento inserito nel piano logistico e di ampliamento delle aree produttive a Marghera, Venezia.

Committente
Fincantieri Spa

Anno di esecuzione
2018-2020

Opere idrauliche
1.029.300 €



Crediti:

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione operativa opere idrauliche
Planum Srl
ing. **Francesca Domeneghetti**

Gruppo di lavoro
ing. **Sara Domeneghetti**
ing. **Federico Berton**
ing. **Vincenzo Giugno**
geom. **Sandro Colombi**

Progettazione dell'intervento, direzione lavori, responsabile dei lavori e coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione
T14 Associati

Progettazione architettonica
Gruppo Fon Architetti

Progettazione e direzione operativa impianti
Sint srl

Direzione operativa
lbz srl

infrastrutture idrauliche per l'efficienza produttiva

Deviazione C.U.A.I. e collettore fognario

Intervento nell'ambito della riorganizzazione dello stabilimento Fincantieri di Porto Marghera per il raddoppio della produzione nel sedime attuale.

Committente
Fincantieri Spa

Anno di esecuzione
2018-2020

Opere idrauliche
12.089.800 €



Crediti:

Progettazione definitiva, esecutiva e direzione operativa opere idrauliche
Planum Srl
ing. **Francesca Domeneghetti**

Gruppo di lavoro
ing. **Sara Domeneghetti**
ing. **Federico Berton**
ing. **Vincenzo Giugno**

Progettazione dell'intervento, direzione lavori, coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione
T14 Associati

Direzione operativa
lbz srl

riorganizzazione delle reti idrauliche

planum

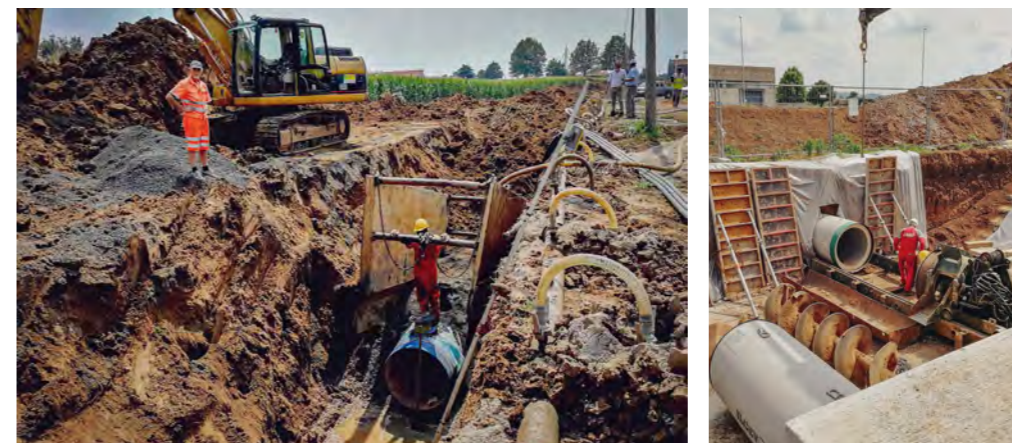
Condotta di adduzione primaria Montecchio-Lonigo

Realizzazione del collegamento acquedottistico della condotta che scende dalla Valle dell'Agno con le centrali di Madonna dei Prati in Comune di Brendola e di Madonna di Lonigo.

Committente Veneto Acque Spa
Acque del Chiampo spa

RUP ing. Francesco Trevisan

Anno di esecuzione 2020-2021



Crediti:

Assistenza al RUP
Planum Srl
ing. Francesca Domeneghetti

Fotografie
ing. Sara Domeneghetti

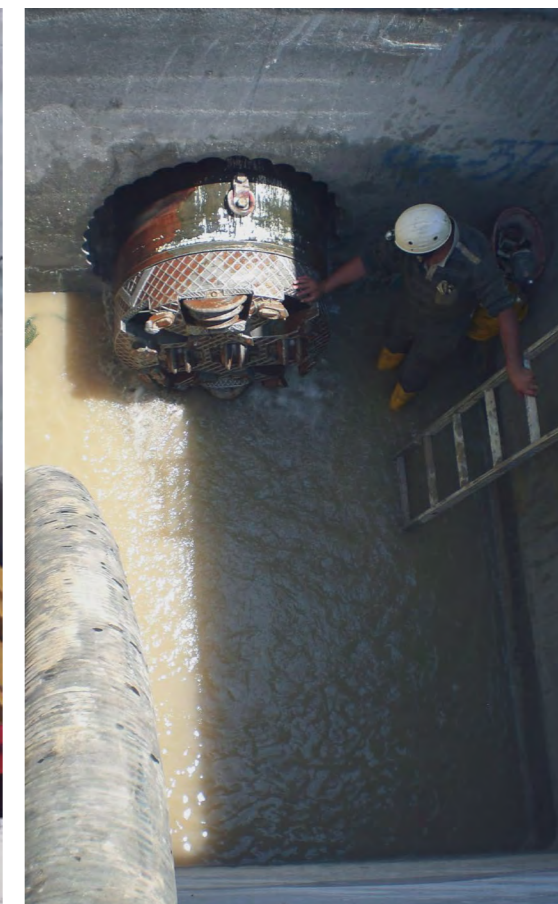
Completamento fognatura San Pelajo

Il progetto ha previsto l'estensione della rete di fognatura per acque nere lungo via San Pelajo nel comune di Treviso.

Committente
Alto Trevigiano
Servizi srl Montebelluna
- TV

Anno di esecuzione
2011-2017

Importo Lavori
938.200 €



Crediti:

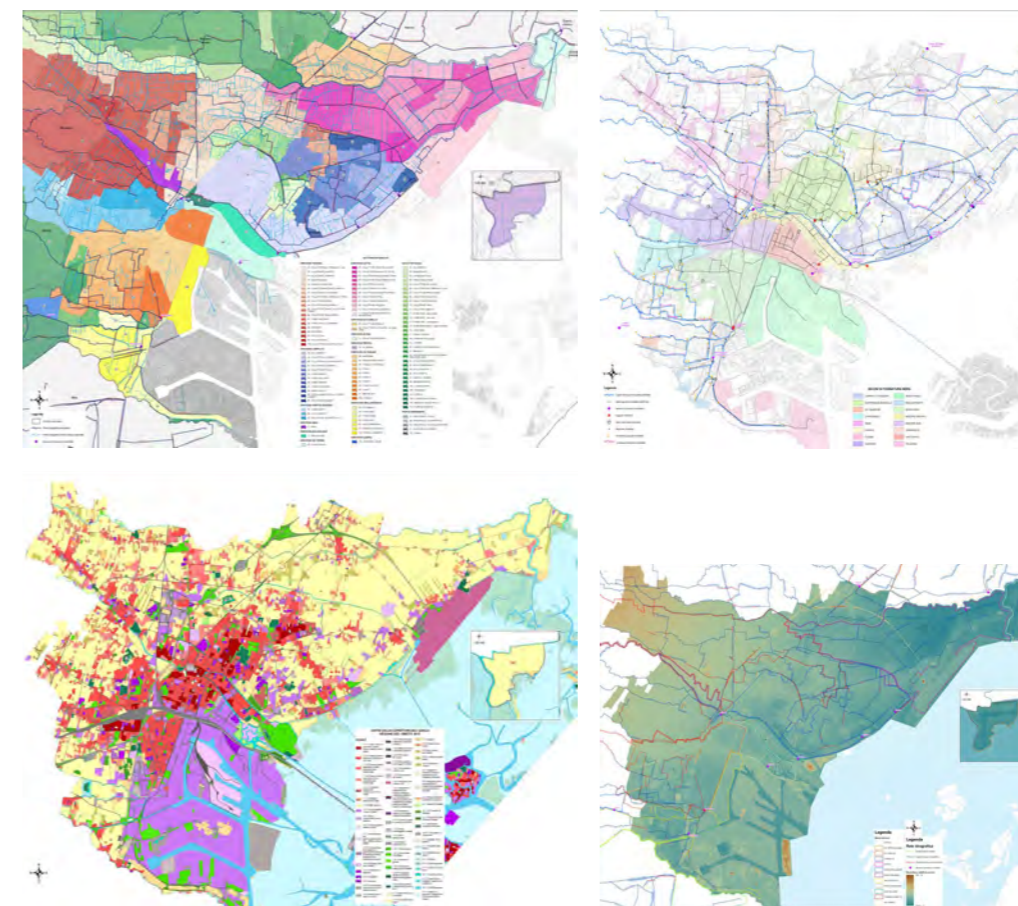
Progettazione di fattibilità tecnica ed economica, Progettazione definitiva, Progettazione esecutiva e Coordinamento per la sicurezza, Direzione lavori
ing. **Andrea Mori**

Revisione del Piano delle acque di Venezia

Nell'ambito della revisione del Piano delle Acque del Comune di Venezia è stato sviluppato lo studio idrologico-idraulico del territorio indagato e dei corsi d'acqua che lo attraversano.

Committente
Consorzio di Bonifica Acque
Risorgive

Anno di esecuzione
2014-2016



Crediti:

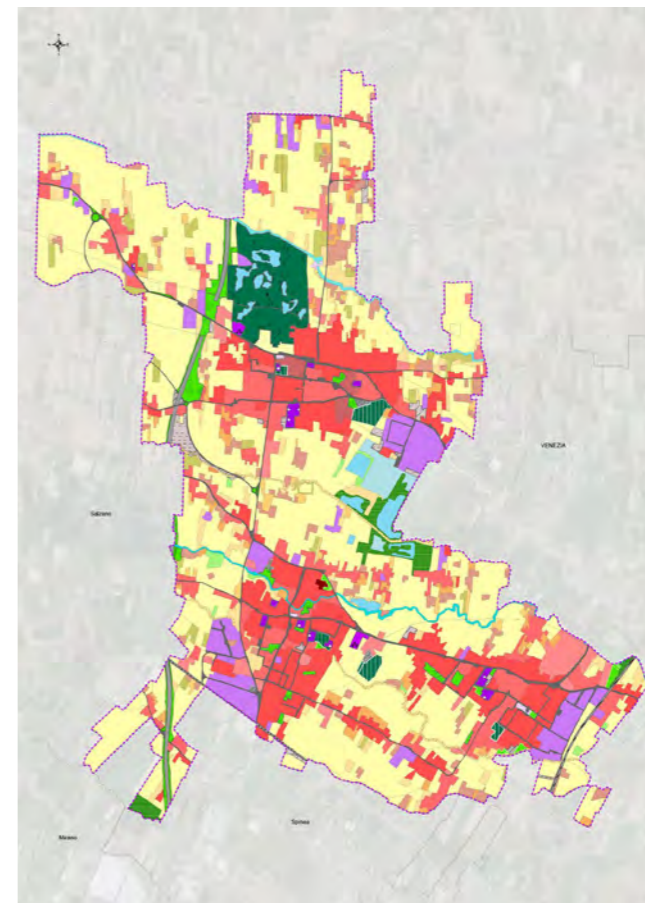
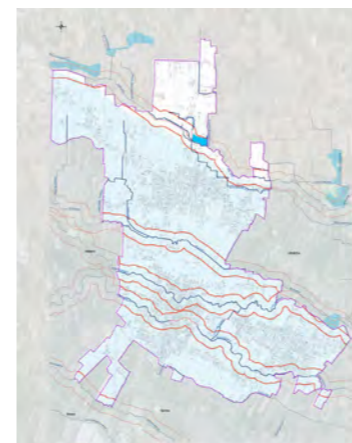
Modellazione idraulica e studio
idrologico
Planum Srl
ing. Francesca Domeneghetti

Aggiornamento Piano delle acque del Comune di Martellago

Sviluppo dello studio idrologico-idraulico del territorio indagato.

Committente
Consorzio di Bonifica Acque
Risorgive

Anno di esecuzione
2014-2016



Crediti:

Modellazione idraulica e studio
idraulico
Planum Srl
ing. Francesca Domeneghetti
ing. Sara Domeneghetti

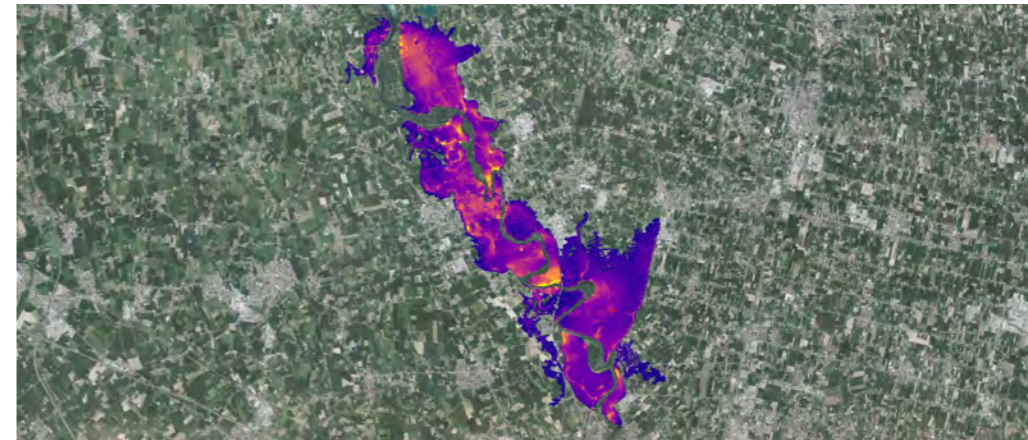
analisi e pianificazione per una gestione consapevole delle risorse idriche del territorio

Modellazione idraulica del fiume Brenta

Studio idraulico e modellazione uni-bidimensionale del fiume Brenta per la gestione del rischio di alluvione nel territorio del Comune di Curtarolo.

Committente
Comune di Curtarolo

Anno di esecuzione
2024



Crediti:

Modellazione e studio idraulico
Planum srl
ing. Francesca Domeneghetti

Gruppo di lavoro
ing. Sara Domeneghetti
ing. Roberta Leonardi

comprendere il corso dell'acqua per proteggere il paesaggio e chi lo abita

Modello idraulico del fiume Piave per l'ampliamento di "La Spaziale" a Jesolo

Modellazione uni-bidimensionale del tratto finale del fiume Piave per la gestione del rischio di alluvione nel territorio del Comune di Jesolo (VE).

Committente
LA SPAZIALE spa

Anno di esecuzione
2023



Crediti:

Modellazione e studio idraulico
Planum srl
ing. Francesca Domeneghetti

Gruppo di lavoro
ing. Sara Domeneghetti
ing. Roberta Leonardi

valutare l'impatto delle acque per guidare lo sviluppo in equilibrio con il fiume

Analisi del rischio idraulico del fiume Piave

Studio idraulico per la gestione del rischio di alluvione per sormonto, rottura arginale e fermo impianto idrovore, del tratto finale del fiume Piave e canali Piavon, Bidoggia e Grassaga (TV)

Committente
Immobiliare Sassi

Anno di esecuzione
2023



Crediti:

Modellazione e studio idraulico
Planum srl
ing. **Francesca Domeneghetti**

Gruppo di lavoro
ing. **Sara Domeneghetti**
ing. **Roberta Leonardi**

comprendere il comportamento dell'acqua per prevenire rischi e proteggere il territorio

planum

Modello idraulico del fiume Sile e del canale di bonifica Carmason

Modellazione idraulica uni-bidimensionale del Sile da Casier a Caposile e del canale Carmason per la gestione del rischio di alluvione da sormonto, rottura arginale e fermo impianti.

Committente
Altinos Srl

Anno di esecuzione
2023



Crediti:

Modellazione e studio idraulico
Planum srl
ing. Francesca Domeneghetti

Gruppo di lavoro
ing. Sara Domeneghetti
ing. Roberta Leonardi

Sistemazione torrente Stizzon, ponte e briglia di Stalle

Sostanziale ricostruzione delle opere di difesa del torrente Stizzon, che nasce dalle pendici del Monte Grappa in Comune di Seren del Grappa (BL), e il rifacimento del ponte stradale.

| | | | |
|--|----------------------------|--------------------|----------------|
| Committente | Unità di progetto | Anno di esecuzione | Importo lavori |
| Regione del Veneto Segreteria Regionale per l'ambiente | Genio Civile di Belluno | 2004-2007 | 1.066.000 € |



Crediti:

Progettazione di fattibilità tecnica ed economica della regimazione idraulica
ing. Andrea Mori

Progettazione esecutiva, coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione e direzione lavori del consolidamento del ponte
ing. Andrea Mori

difese idrauliche e infrastrutture rinnovate per il territorio montano

Messa in sicurezza sostegno mulino Torresan

Il progetto ha consentito di sistemare e mettere in sicurezza il sostegno di cui fruiva il Mulino Torresan, in località Canizzano in Comune di Treviso, lungo il corso del fiume Sile.

Committente
Regione del Veneto
Unità di progetto Genio Civile di
Treviso

Anno di esecuzione
2005-2007



Crediti:

Progettazione esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione
ing. Andrea Mori

Fotografie
© **Marco Zanta**

intervento puntuale per la tutela del patrimonio idraulico e storico

Rimodellazione invaso e sistemazione parco Lusore

Il progetto sviluppa interventi sulla rete del bacino del Lusore: la rimodellazione idraulica per allagamento controllato. L'intervento contribuirà alla vivificazione dell'area.

Committente
Consorzio di Bonifica
Acque Risorgive

Anno di esecuzione
2021-2022

Importo lavori
4.701.300 €



dove l'acqua disegna nuovi equilibri, il paesaggio rifiorisce nel parco

planum

Crediti:

Progettazione esecutiva
Planum Srl
ing. Francesca Domeneghetti
arch. ing. Alessandro Checchin
ing. Valerio Borgo

Gruppo di lavoro
ing. Sara Domeneghetti
ing. Federico Berton
ing. Rossana Basileo
ing. Davide Fasan

Visualizzazioni tridimensionali
arch. Giorgio Bacci

Parco fluviale del Marzenego

La ri-naturalizzazione dei corsi d'acqua ridisegna il paesaggio rurale ed urbano, creando occasioni in inter-connessione e opportunità di rigenerazione ambientale.

Committente
Comune di Venezia

Anno di esecuzione
2020 - in corso

Importo Lavori
5.397.800 €



Crediti:

Progetto di fattibilità tecnica ed economica
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Progettazione idraulica
ing. **Francesca Domeneghetti**

Responsabile di commessa
arch. **Alessandro Stefanoni**

Gruppo di lavoro
arch. **Giorgio Bacci**
ing. **Sara Domeneghetti**

Progettazione paesaggistica
PROAP – Estudios e Projectos de Architectura Paisagista, Ldam Srl
arch. **Joao Nunes**

Collaboratore
arch. **Andrea Menegotto**

Visualizzazioni tridimensionali
arch. **Giorgio Bacci**

natura e città si ritrovano

planum

STRUTTURE E INFRASTRUTTURE

Le infrastrutture disegnano il paesaggio del movimento.

Opere complesse, coordinate e durevoli: cavalcavia, sottovie, viabilità, impianti strategici.

Planum affronta la progettazione strutturale con metodo e visione multidisciplinare, integrando aspetti funzionali, costruttivi e ambientali.

L'ingegneria diventa così strumento per connettere, proteggere e costruire lo spazio urbano e territoriale.

Sottovia dell'Arsenale, Cavalcaferrovia e passerella ciclopedonale "Ferreto de Ferretti"

Intervento di progettazione integrata per la realizzazione di opere viabilistiche, nell'ambito della linea ferroviaria ad alta velocità/alta capacità Verona-Padova, sub-tratta Verona-Vicenza.

Committente
RFI

Anno di esecuzione
2024 - in corso



connessioni sicure e accessibili che ridisegnano la mobilità urbana

Crediti:

Progettazione esecutiva
Planum Srl
ing. **Francesca Domeneghetti**

Gruppo di lavoro
arch. **Alessandro Tressich**
arch. **Luca Vincenzi**

Visualizzazioni tridimensionali
arch. **Giorgio Bacci**

Circonvallazione di Pasiano di Pordenone

Un'infrastruttura viaria strategica per deviare il traffico dal centro abitato, migliorare la sicurezza e connettere le aree produttive con la rete stradale principale.

Committente: Comune di Pasiano di Pordenone (PN) Anno di esecuzione: 2024 - in corso



Crediti:

Integrazione prestazioni specialistiche
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Progettazione idraulica
ing. **Francesca Domeneghetti**

Gruppo di lavoro
ing. **Davide Fasan**
ing. **Marina Garbet**
ing. **Rossana Basileo**

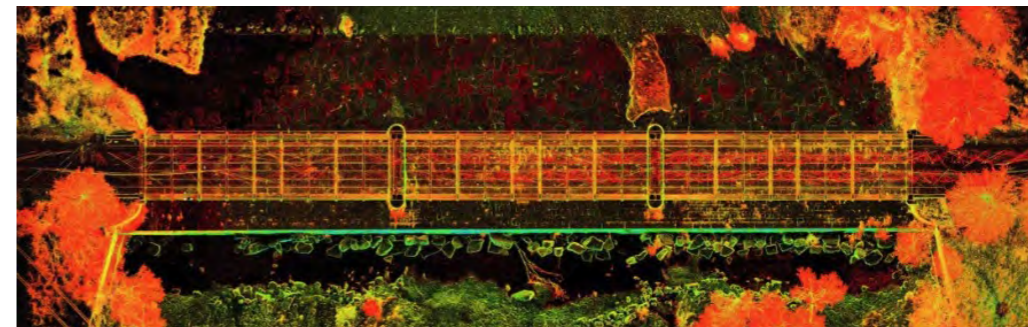
nuovo asse stradale che scorre ai margini del tessuto urbano

Manutenzione straordinaria del ponte sulla SP 121 “Gasparona”

Intervento di consolidamento e adeguamento funzionale del ponte tra Breganze e Mason Vicentino: un’opera per la sicurezza e la continuità infrastrutturale.

Committente
Vi.abilità srl

Anno di esecuzione
2022 - in corso



Crediti:

Progettazione esecutiva
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Progettazione strutturale
ing. **Gianluigi Santinello**

Gruppo di lavoro
ing. **Dario Puppato**
ing. **Mattia Francescato**

Viabilità di accesso alla nuova area H-Campus

Una rete integrata di interventi per la fruizione della nuova area di formazione d'eccellenza.

Committente
Fondo "Ca' Tron
H-Campus"

RUP
arch. Alessandro Lillo
arch. Gianmaria Barbieri
Anno di esecuzione

2018-2020

Importo Lavori
3.075.000 €

Crediti:

Progettazione esecutiva
direzione lavori e CSE, direzione
lavori, direzione operativa e
operativa strutture
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Gruppo di lavoro
arch. **Giorgio Bacci**
arch. **Riccardo Finotto**
ing. **Dario Puppato**
geom. **Sandro Colombi**
ing. **Marcello Favalessa**
ing. **Davide Fasan**

Project Management
PACM - ing. Marco Follador
ing. **Davide Campagnola**

Concept architettonico
zaa - arch. Mariano Zanon

Urbanistica
Tepeco - arch. Leopoldi Saccon

Progettazione definitiva e CSP
Sinergo Spa
ing. arch. **Alessandro Checchin**
Project manager
ing. **Antonio Vecchiato**
Responsabile Strutture
ing. **Francesco Caobianco**

Ambiente, VInCA, VAS
Aequa engineering
ing. **Giuseppe Baldo**
Valutazione di impatto ambientale
ALIA - prof. Giovanni Campeol
Studio del traffico
Atraki - prof. ing. Riccardo Rossi
Studio impatto idraulico
IPROS - ing. Paolo Peretti
Studio geologico e idrogeologico
prof. geol. **Pietro Zanghieri**
Impatto acustico e atmosferico
tekne - ing. Giovanni Spellini

Collaudatore T.A. opere C2
ing. **Flavio Zanchettin**
Collaudatore T.A. opere C1-A3-
B1-B2
arch. **Lucio Bottan**

Fotografie
© **Marco Zanta**
© **Davide Campagnola**
arch. **Margherita Favaro**
Visualizzazioni tridimensionali
arch. **Giorgio Bacci**



accessibilità e mobilità al centro del nuovo distretto formativo

planum

Demolizione compendio "ex Malteria Saplo"

Un intervento complesso che ha coinvolto le competenze di analisi strutturale ed ambientale, nella gestione del processo di smaltimento dei materiali provenienti dalle demolizioni

Committente
Venice Newport
Container and logistic

RUP
dott. urb. Andrea
Ravagnan

Anno di esecuzione
2019

Importo Lavori
1.207.000 €



Crediti:

Progettazione di fattibilità tecnica ed economica, progettazione definitiva, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, progettazione esecutiva, coordinamento alla sicurezza esecutiva, direzione lavori
Sinergo Spa
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Gruppo di lavoro
ing. **Antonio Vecchiato**
arch. **Giorgio Bacci**
geom. **Sandro Colombi**

Consulente ambientale
arch. **Stefano Avezzù**

Collaudatore tecnico amministrativo
arch. **Luigi Marcato**

Fotografie
© **Giorgio De Vecchi** / gerdastudio

un intervento integrato per la gestione strutturale e ambientale delle demolizioni

Restauro conservativo ponte Storto a Venezia

Recupero conservativo e sostituzione delle tubazioni dei sottoservizi per i ponti di Venezia: Ponte delle Guglie, Ponte Storto, Ponte delle Tette e Ponte dei Guardiani

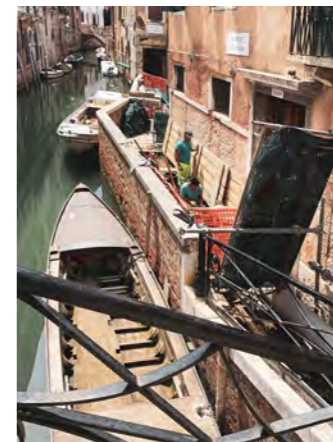
Committente
Italgas

Anno di esecuzione
2020



un intervento puntuale per restituire funzionalità ai ponti storici di Venezia

planum



Crediti:

Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione
Planum Srl
ing. Francesca Domeneghetti

Gruppo di lavoro
ing. Federico Berton
ing. Sara Domeneghetti
ing. Dario Puppato

Ristrutturazione pontili nell'area fluviale e lagunare Delta del Po

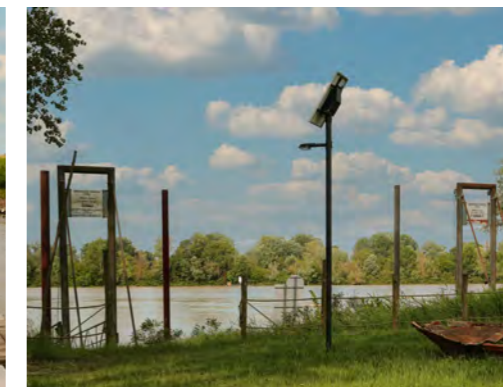
Interventi puntuali per la riqualificazione e la fruibilità dei pontili nel paesaggio unico del Delta del Po, tra equilibrio ambientale e valorizzazione del territorio.

Committente
Infrastrutture Venete Srl

Anno di esecuzione
2023-in corso

pontili rinnovati per connettere l'uomo al ritmo lento dell'acqua

planum



Crediti:

Progettazione di fattibilità tecnico ed economica, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, direzione lavori
Planum Srl
arch. Alessandro Checchin
ing. Francesca Domeneghetti

Gruppo di lavoro
ing. Matteo Mandich
ing. Giovanni Maria Amato
ing. Dario Puppato
ing. Enrico Fassina
ing. Rossana Basileo
ing. Vincenzo Giugno

Variante alla SR352 di Grado, da SR352 a SS14

La variante della SR352, da Strassoldo fino a Cervignano, rappresenta un importante tassello dell'opera di miglioramento dell'assetto viabilistico della Regione Friuli Venezia Giulia.

| | | | |
|--|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Committente Reg. Autonoma del Friuli Venezia Giulia | RUP ing. Enrico Razzini | Anno di esecuzione 2012-2016 | Importo Lavori 27.219.000 € |
|--|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|



Crediti:

Direzione lavori e coordinamento alla sicurezza in fase di esecuzione
Sinergo Spa
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Responsabile di commessa
ing. **Stefano Verno**

Progettazione definitiva
ing. **Giancarlo Chermetz**

Progettazione esecutiva
Proteco
arch. **Walter Granzotto**
Studio di ingegneria **Brisol Bruno**
ing. **Bruno Brisol**

Studio Pasetto
prof. ing. **Marco Pasetto**

Collaudi
ing. **Paolo Perco**
ing. **Alessio Cisotto**

un'arteria che riconnette territori e velocizza i flussi del Friuli Venezia Giulia

planum

SR11 Tangenziale a Peschiera del Garda

L'innesto della tangenziale sulla SR11 proveniente da Brescia si trova al confine con la Regione Lombardia, tra i comuni di Peschiera del Garda e di Pozzolengo.

Committente
Regione del Veneto
Veneto strade Spa

RUP
ing. Alessandro Romanini

Anno di esecuzione
2013

Importo Lavori
13.112.800 €



Crediti:

Progettazione esecutiva e coordinamento in fase di esecuzione
Sinergo Spa
arch. ing. Alessandro Checchin

Progettazione esecutiva
SP ingegneria
ing. Mirco Sparesotto
ing. Mirko Ferrigato

BM ingegneria
ing. Carlo Boscato
ing. Ines Moratello

Direzione lavori
Veneto strade Spa
ing. Silvia Casarin

Direttore operativo
EDHAS gruppo associato di ingegneria
ing. Davide Marcheggiani

Coordinamento in fase di esecuzione fino a giugno 2013
SP ingegneria
ing. Mirco Sparesotto

un nuovo innesto infrastrutturale al confine tra Veneto e Lombardia

VERIFICHE E COLLAUDI

Verificare per garantire: parte integrante della qualità progettuale.

Nel campo delle verifiche tecniche e dei collaudi, Planum assicura rigore, affidabilità e profonda conoscenza normativa. L'attività di controllo diventa così un valore progettuale, contribuendo alla solidità dei processi e alla riuscita dell'opera.

Cabinovia Col Druscìè a Cortina d'Ampezzo

Progetto per la realizzazione di una cabinovia, a sostituzione della funivia "va e vieni" che insisteva sullo stesso tracciato.

Committente
Cortina d'Ampezzo
(BL)

Anno di esecuzione
2019



la nuova cabinovia in funzione

planum



Progettista
ing. Stefano Papa

Co-strutture
Leitner Spa

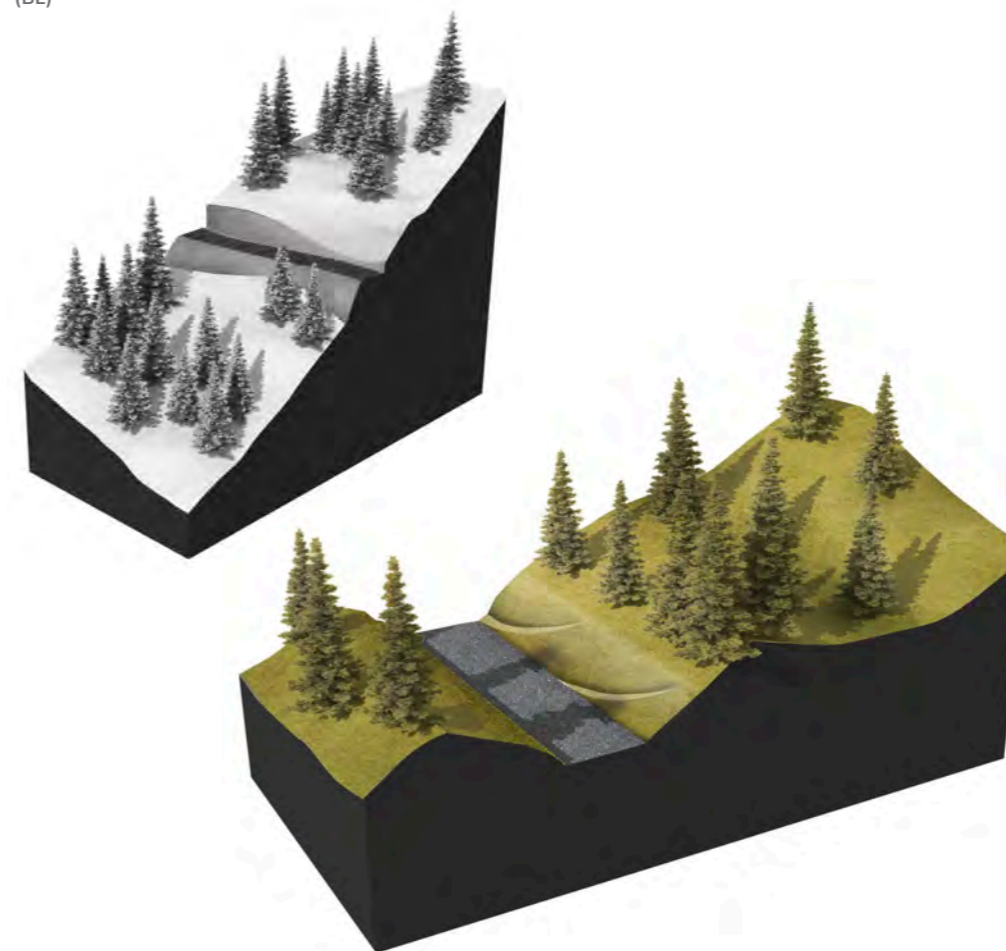
Miglioramento dell'accessibilità alle ski area di Rumerlo e piè Tofana

Progetto per la realizzazione di un by-pass stradale per la dismissione del tratto viario che occupa l'area di arrivo dei Campionati Mondiali di Sci Alpino 2021 di Rumerlo.

Committente
Cortina d'Ampezzo
(BL)

Anno di esecuzione
2018

Importo Lavori
3.469.898,61 €



Progettisti:

ITS Srl
ing. Michele Titton
ing. Matteo Tancon
ing. Andrea De Pin
geom. Fabio Lucchetta

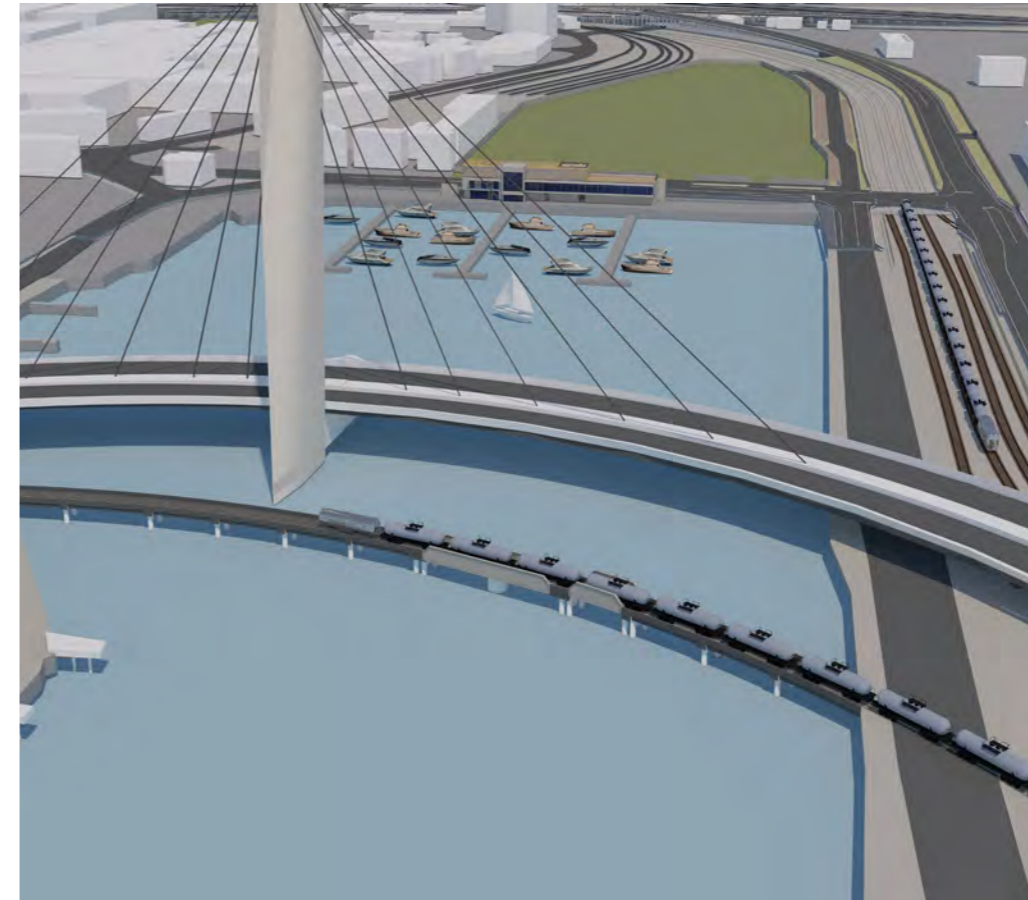
Ponte ferroviario mobile sul canale industriale ovest Porto Marghera

Realizzazione di un ponte ferroviario mobile che colleghi la dorsale ferroviaria sud-ovest del porto e la stazione di Venezia Marghera Scalo.

Committente
ASdPMASV

Anno di esecuzione
2023

Importo Lavori
19.850.902,22 €



Progettisti
Sinergo Spa

Co-progettista strutture
Carlos Fernandez Casado

visualizzazione tridimensionale

planum

Piscina mandamentale della Bassa Friulana Cervignanese

Trasformazione dell'ex caserma Monte Pasubio: un'opportunità per valorizzare il territorio, promuovere lo sport e creare uno spazio di aggregazione e benessere per la comunità.

Committente
Comune di Cervignano
del Friuli (UD)

Anno di esecuzione
2021

Importo Lavori
1.735.640,72 €



Progettisti
Studio tecnico associato
ing. Carlo Rotellini
arch. Elena Melegari
ing. Daniele Mietto



vista tridimensionale della piscina

planum

Collaudo del progetto per il recupero dell'efficienza irrigua del canale CUA

Il C.U.A.I. preleva le acque dal Sile per uso potabile, industriale ed irriguo, tramite l'impianto idrovoro di Fossa d'Argine per addurle, dopo 10,5 km all'impianto di potabilizzazione di Ca' Solaro.

Committente
Consorzio di Bonifica
Acque Risorgive

Anno di esecuzione
2021



Vista aerea

planum

Progettisti
Ingegneria 2P & associati
ing. Giovanni Carretta

Collaudo statico della nuova pista ciclopedonale in via Pordelio

Progetto di messa in sicurezza di via Pordelio e realizzazione della pista ciclo-pedonale sul waterfront da piazza Cavallino al ponte sul Pordelio di Ca' Savio.

Committente
Comune di Cavallino
Treporti

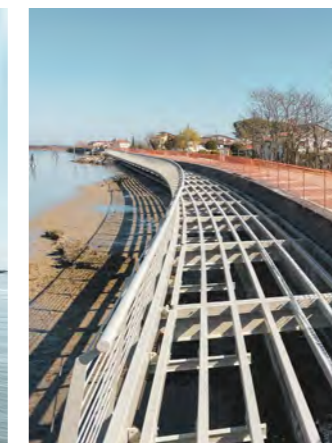
Anno di esecuzione
2020-2022

Importo lavori
9.713.694,15 €



Collaudo Statico
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Progettazione architettonica,
stradale ed inserimento
paesaggistico - ambientale
Agri.Te.Co. sc
dott. **Alessandro Vendramini**
dott.ssa **Roberta Rocco**
ing. **Ioris Lovo**
arch. **Paola Barbato**
dott.ssa **Francesca Pavanello**,
geom. **Davide Folin**
ing. **Piero Rigo**



Consulenza architettonica
arch. **Giorgio Rizzi**
studio **AQUATTRO**

Progettazione strutturale e
impiantistica
Thetis S.p.A.
ing. **Tommaso Marella**
arch. **Sara Colonna**
ing. **Luca dall'Acqua**
ing. **Alessandro Bonaldi**
geol. **Alberto Patrian**

la pista ciclabile a sbalzo più lunga d'Europa

planum

Collaudo tecnico amministrativo della ristrutturazione dell'ex Manifattura Tabacchi a Venezia

Restauro e risanamento statico del complesso Ex Manifattura Tabacchi e ristrutturazione ad uso Uffici Giudiziari di Venezia

Committente
Città di Venezia

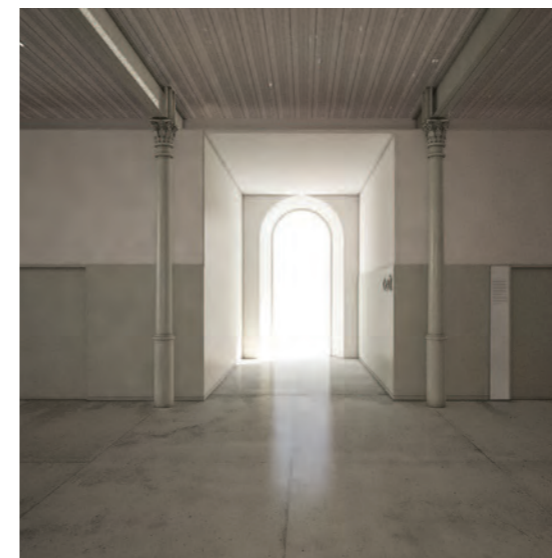
Anno di esecuzione
2018- in corso

Importo lavori
18.273.000,00 €



vista tridimensionale

planum



Collaudo tecnico e amministrativo
Planum Srl
arch. ing. **Alessandro Checchin**

Coordinamento progetto e progetto
architettonico
arch. **Alberto Chinellato**
dott. **Cristian Tonetto**
geom. **Marco Manzelli**

Integratore prestazione
specialistiche e direttore tecnico
prof. ing. **Mauro Strada**

Architetto
arch. **Pierpaolo Bortolami**

Responsabile progettazione impianti
e direttore tecnico
ing. **Gianluca Calace**

Responsabile prevenzione incendi
ing. **Simone Cappelletti**

Responsabile acustica architettonica
ing. **Alessandra Lisiero**

Responsabile progettazione
strutture
ing. **Alberto Zanchettin**

Coordinatore della sicurezza in fase
di progettazione
ing. **Emmanuele Martini**

Planum S.r.l.

Sede legale e operativa:
via Daniele Manin, 53
31015 Conegliano - Treviso

Sedi operative:

via Papa Giovanni XXIII, 5
31015 Conegliano - Treviso
via Angelo Brofferio, 3
10121 Torino
via Generale Dall'Ora, 66/4
46040 Monzambano - Mantova
via Cesare Battisti, 8
34015 Muggia
via Pier delle Vigne, 34
76121 Barletta

telefono +39 041 927320
info@planum.com
planum@legalmail.it
www.planum.com

Coordinamento editoriale:
Planum S.r.l.
arch. Margherita Favaro
dott.ssa M. Luisa Cagol

www.planum.com

