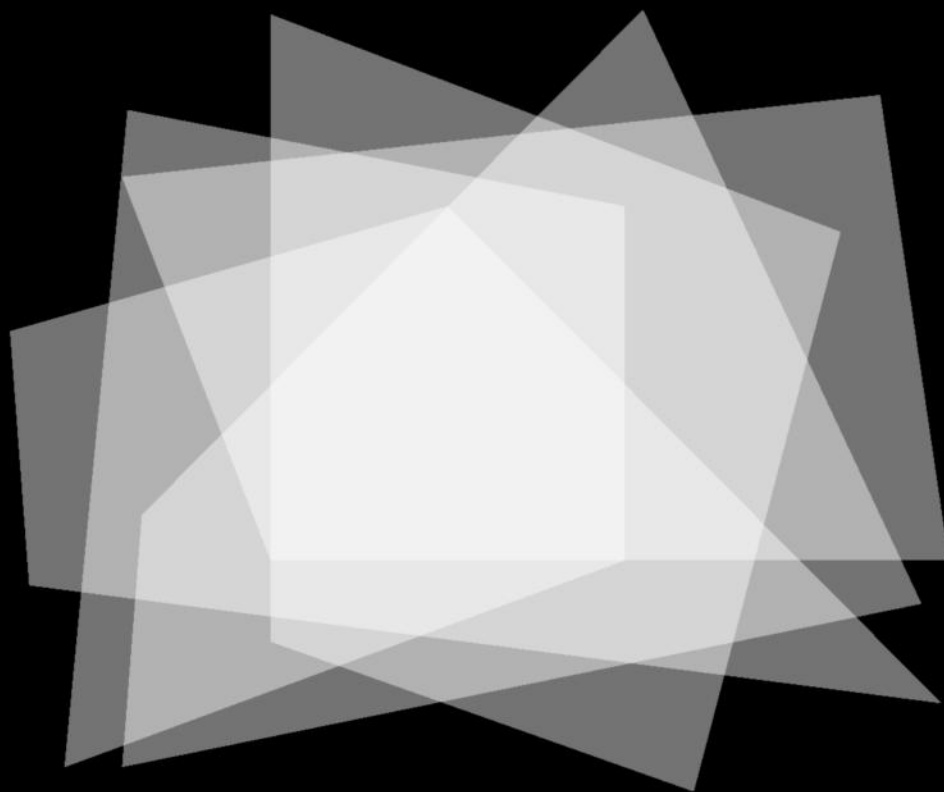




**FUORI
SQUADRO**

architettura + ingegneria

CONTENUTI

1. CHI SIAMO
2. SKILLS
3. AMBITI
4. GALLERIA PROGETTI

CHI SIAMO

1





Fuorisquadro
Via dell'abbazia, 4
BO

“

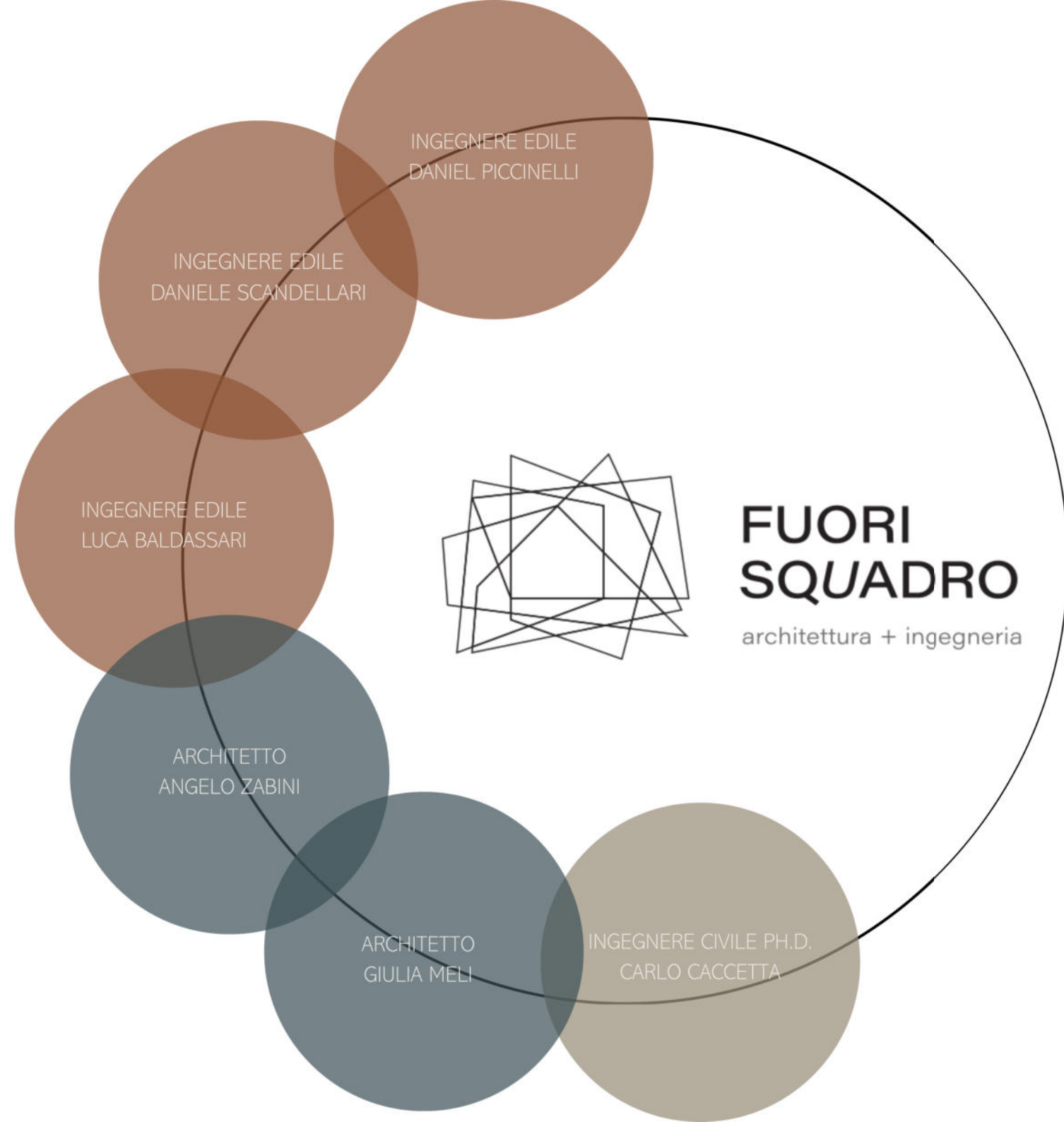
Fuorisquadro è uno studio di ingegneria e architettura costituito da sei professionisti: tre ingegneri edili-architetti, due architetti ed un un ingegnere strutturista.

Un gruppo eterogeneo, nato dall'incontro tra amici di lunga data e compagni conosciuti lungo il percorso formativo e professionale. Le singole competenze si intrecciano in un approccio comune: guardare ai progetti fuori dal quadro con un approccio tridimensionale, sperimentando nuove prospettive tra architettura, tecnica e sostenibilità.

”

CHI SIAMO

1



Fuorisquadro è l'incontro tra creatività e competenza tecnica, dove il pensiero laterale e il lavoro sinergico di un team multidisciplinare di sei professionisti guidano un metodo progettuale circolare, dinamico, flessibile e strutturato. Grazie all'integrazione di competenze complementari e a una solida rete professionale, lo studio affronta ogni progetto in modo completo, unendo qualità architettonica, rigore tecnico e cura del dettaglio costruttivo, garantendo coerenza, efficienza e controllo lungo tutto il processo, dalla concezione alla realizzazione, inclusa la sicurezza.

SKILLS

2

- ARCHITETTURA
- DESIGN
- STRUTTURE
- RESTAURO
- SICUREZZA
- SOSTENIBILITÀ

UFFICI E SPAZI
DI LAVORO

RESIDENZIALE

COMMERCIALE
E SPAZI
ESPOSITIVI

3

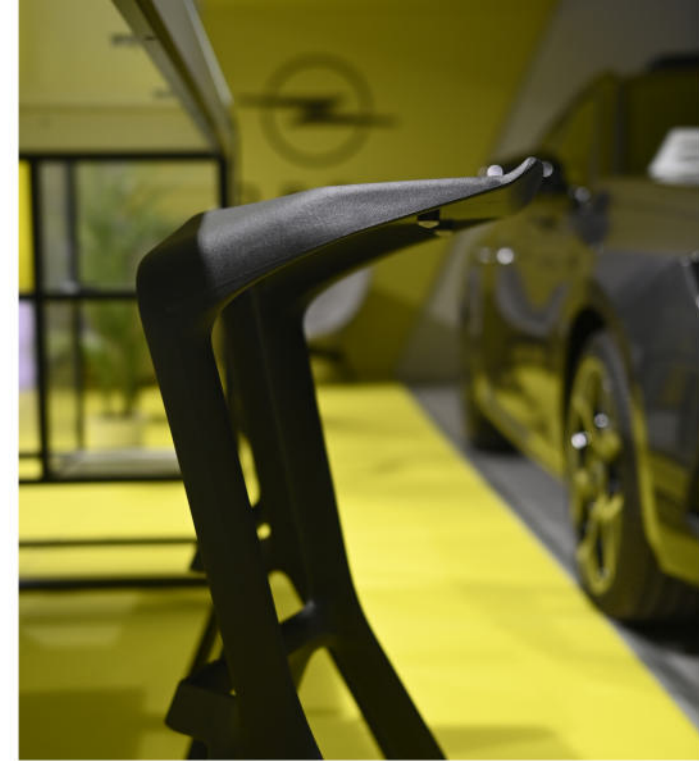


Un'abitazione inusuale che preserva la memoria del luogo sacro pur accogliendo un linguaggio contemporaneo. Gli spazi originari, caratterizzati da altezze imponenti, vengono reinterpretati in chiave domestica attraverso un sapiente equilibrio tra conservazione e innovazione. Gli elementi architettonici storici, come le volte e le colonne, vengono valorizzati dal sistema di illuminazione. La progettazione degli interni si sviluppa intorno al concetto di essenzialità: arredi su misura, strutture sospese e tessuti purpurei dialogano con la verticalità dello spazio, creando un'atmosfera intima ma monumentale. Il risultato è un ambiente unico, in cui la spiritualità del passato incontra l'abitare contemporaneo, offrendo un'esperienza abitativa che unisce storia, arte e quotidianità.

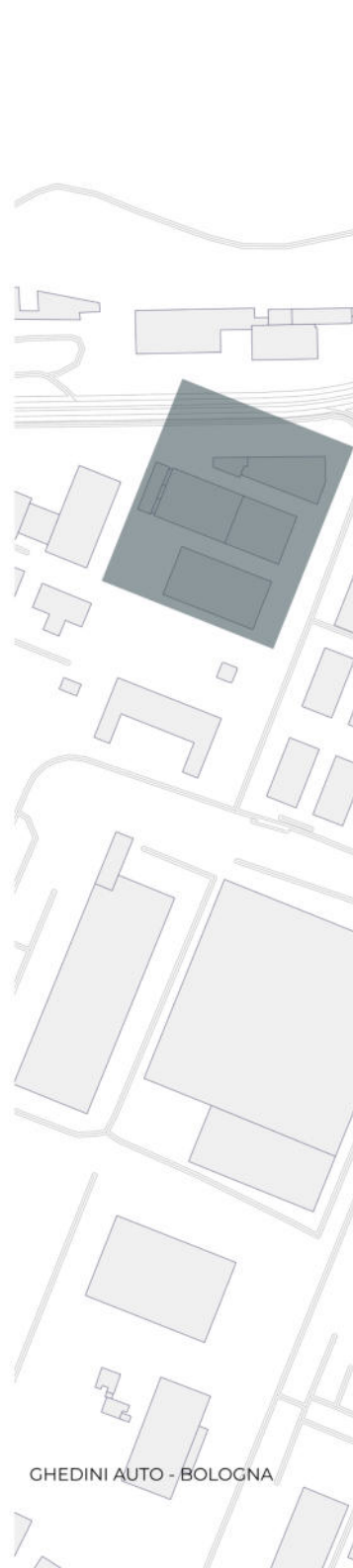


Il progetto di ristrutturazione dell'attico nel centro di Bologna si distingue per l'ampiezza e la luminosità degli ambienti, concepiti per valorizzare la vista panoramica sulla città. Gli spazi interni sono stati ripensati in chiave contemporanea con un'impostazione open space che favorisce la continuità visiva e funzionale tra le diverse zone dell'abitazione. Le ampie vetrate a tutta altezza diventano protagoniste del progetto permettendo alla luce naturale di definire il carattere degli ambienti e creando un dialogo costante tra interno ed esterno.



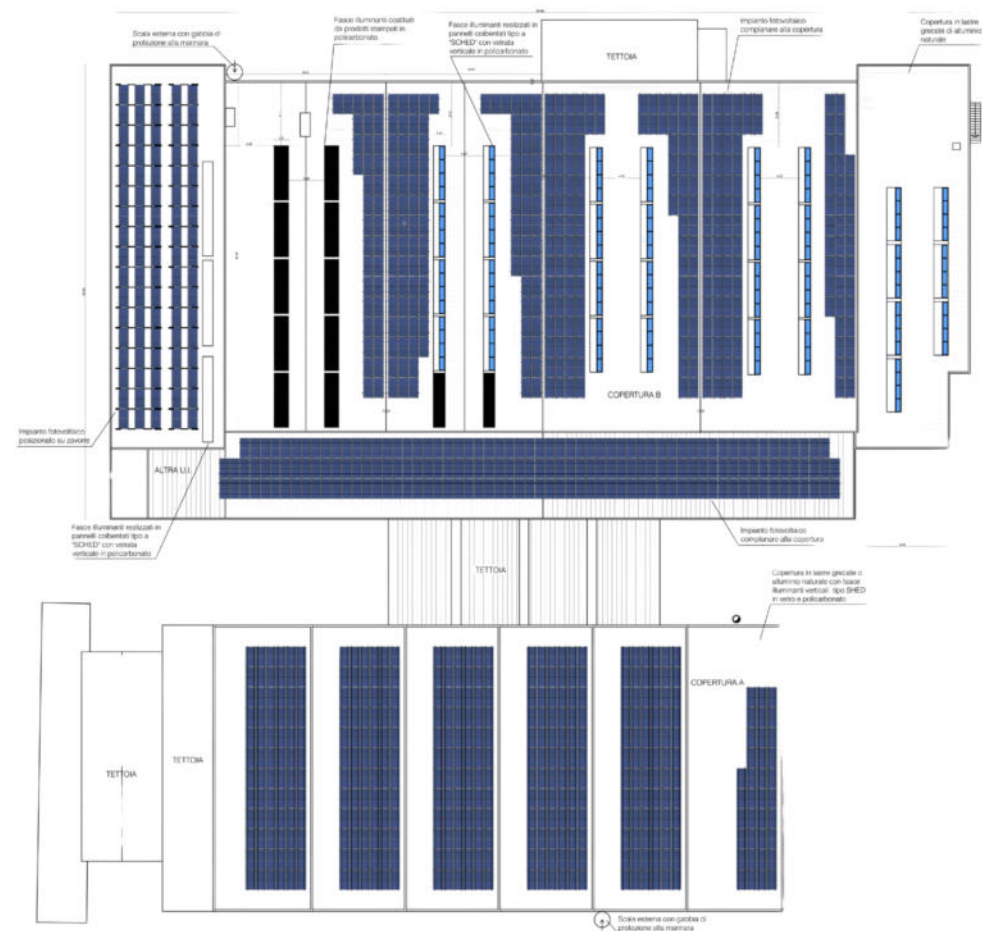


Commissionato da Ghedini Auto è il progetto per l'allestimento di spazi che riflettono l'identità dinamica e innovativa dell'azienda. Un dialogo tra architettura e motori, dove materiali, luce e forme accompagnano l'esperienza del movimento.

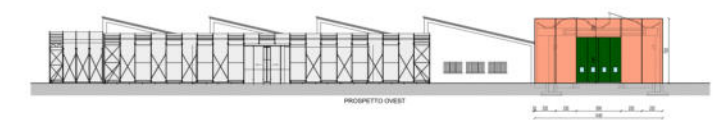




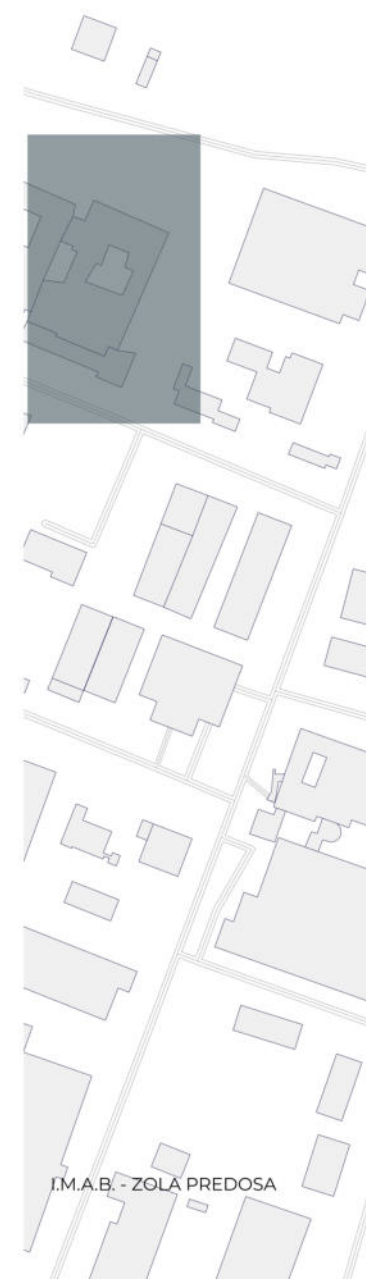
Questo progetto nasce come ampliamento armonioso di una tenuta privata di campagna, che desidera inserire una cantina vinicola all'interno del podere, integrandosi nel paesaggio naturale e nel contesto rurale esistente. L'architettura, ispirata ai materiali e ai colori della terra, combina pietra, legno e calcestruzzo a vista per creare un ambiente autentico e funzionale. Gli spazi interni, pensati per la produzione e la degustazione, dialogano con l'esterno attraverso grandi aperture che incorniciano i vigneti circostanti. La luce naturale, filtrata e controllata, contribuisce a definire un'atmosfera sobria e raffinata, dove tradizione e innovazione si incontrano per celebrare la cultura del vino e il legame con il territorio.

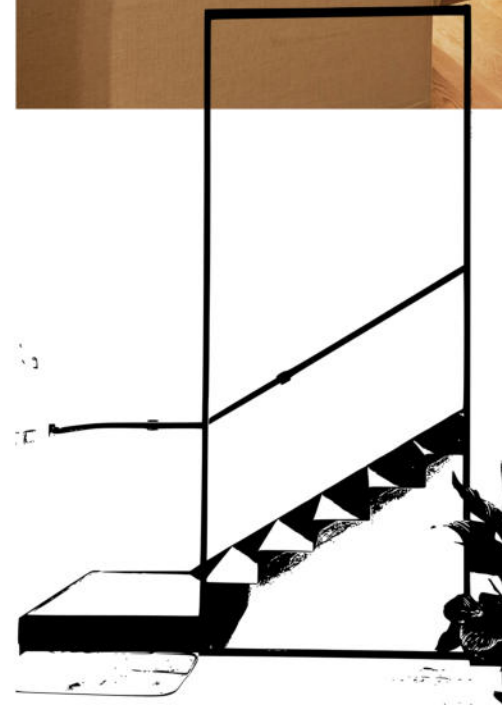


Lo studio si incentra sulla progettazione architettonica e tecnica della copertura fotovoltaica, essa è destinata a un edificio industriale di un'azienda impegnata nel miglioramento della propria sostenibilità energetica. L'intervento prevede l'inserimento di una struttura leggera in acciaio che integra moduli fotovoltaici ad alta efficienza, studiata per ottimizzare l'irraggiamento solare e garantire al tempo stesso protezione e comfort agli spazi produttivi sottostanti.

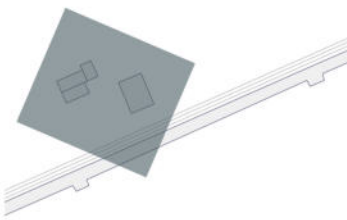


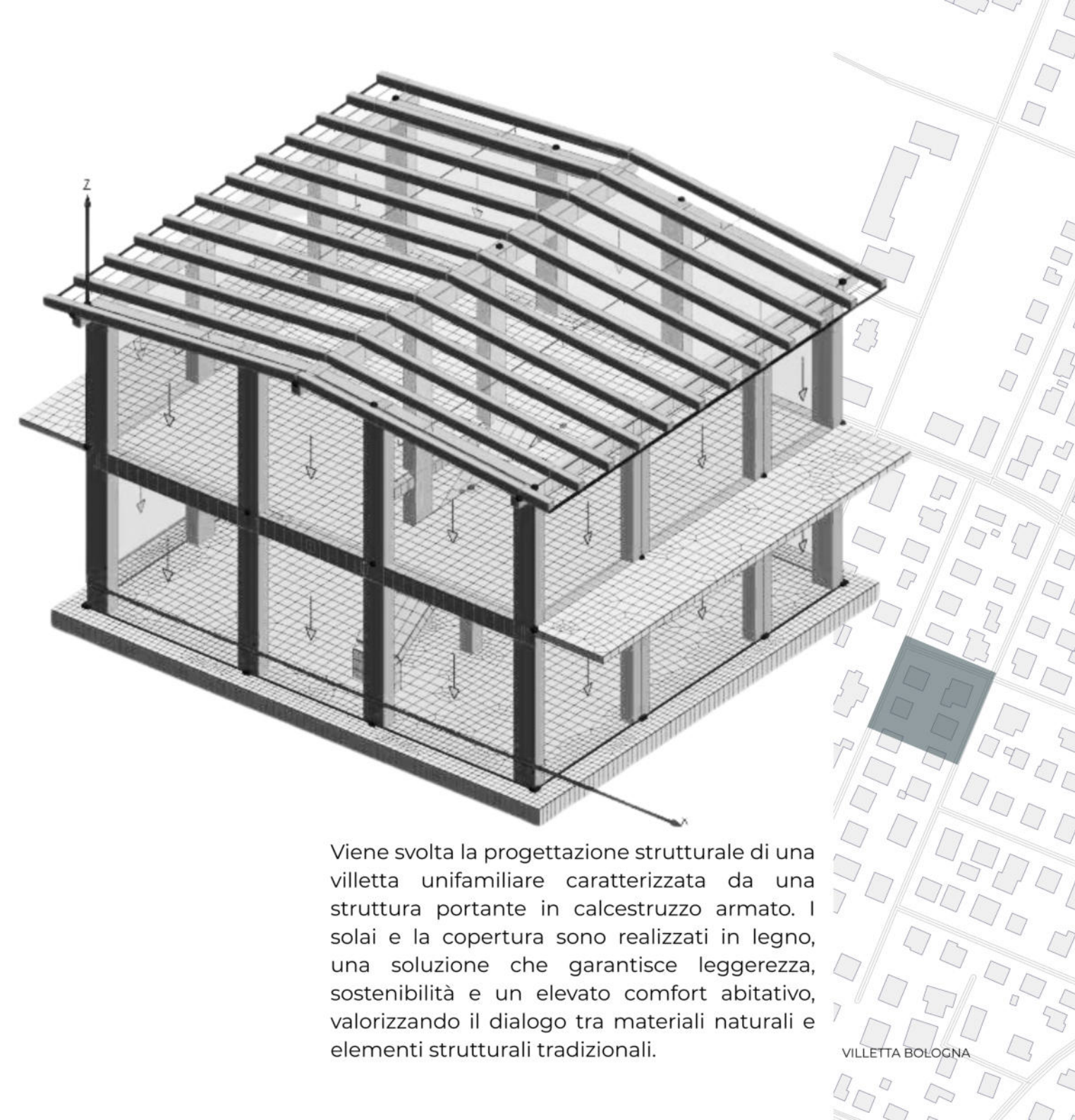
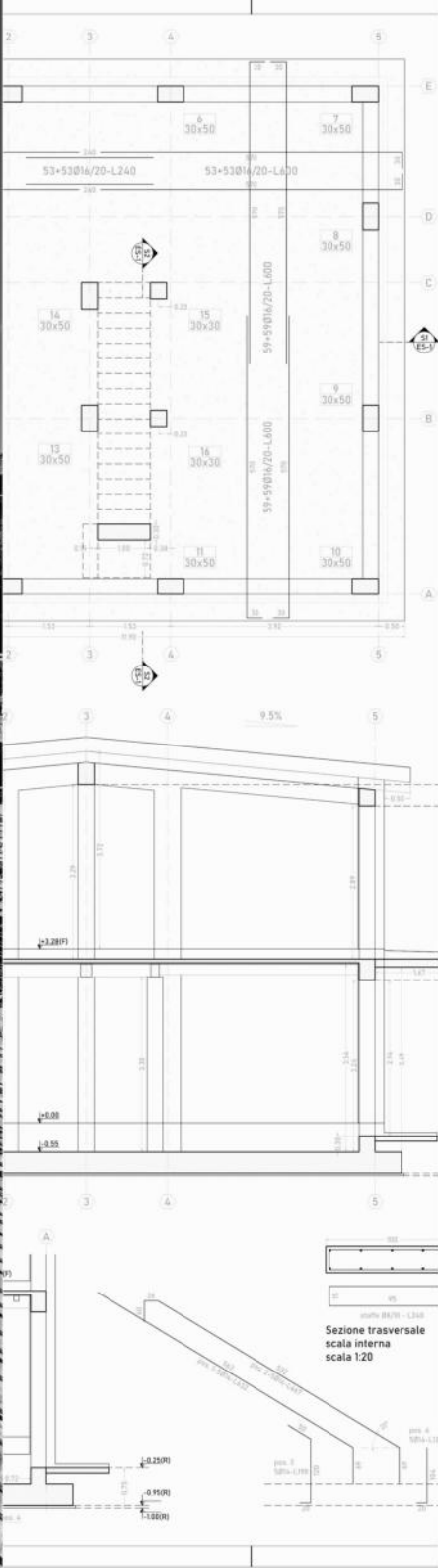
L'intervento prevede l'ampliamento di un capannone industriale. Il fulcro del progetto è lo studio architettonico e la direzione lavori. Il progetto si incentra sull'integrazione armoniosa del nuovo volume con l'edificio esistente, garantendo continuità funzionale e coerenza estetica. Particolare attenzione è stata posta all'organizzazione degli spazi produttivi e logistici e all'utilizzo di materiali durevoli, assicurando un risultato finale in linea con le esigenze operative del committente.



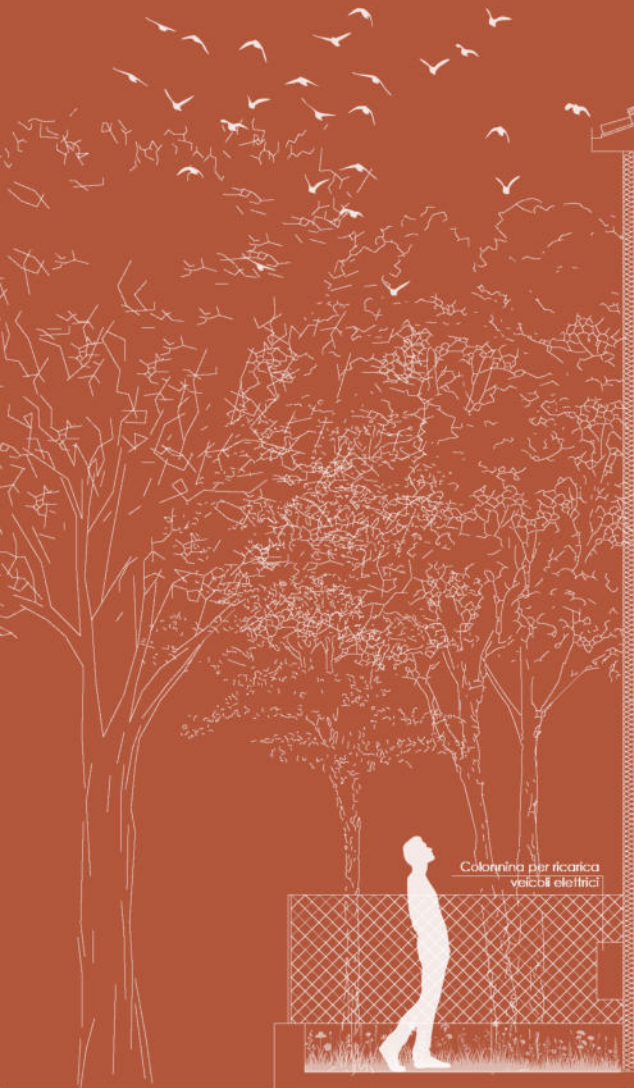


Il progetto si incentra sul design degli interni e la progettazione dell'elemento principale dell'abitazione: la scala. Realizzata in lamiera nera piegata, la scala si distingue per la sua eleganza materica e per il forte impatto scultoreo. Un parapetto a tutta altezza accompagna l'intero sviluppo, incorniciando l'elemento architettonico e sottolineandone il ruolo centrale nella composizione degli spazi interni.

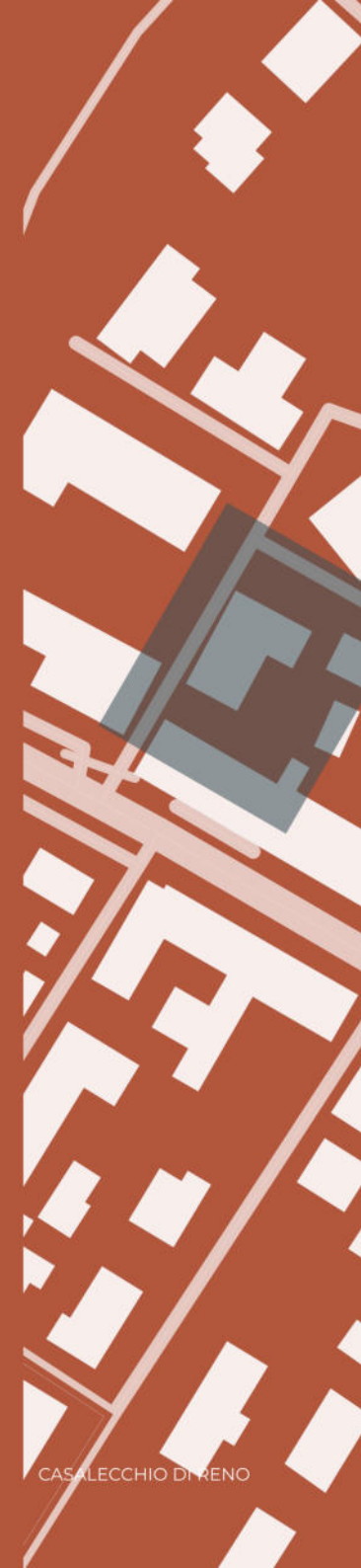




Viene svolta la progettazione strutturale di una villetta unifamiliare caratterizzata da una struttura portante in calcestruzzo armato. I solai e la copertura sono realizzati in legno, una soluzione che garantisce leggerezza, sostenibilità e un elevato comfort abitativo, valorizzando il dialogo tra materiali naturali e elementi strutturali tradizionali.



La realizzazione di un edificio residenziale a emissioni zero è la sfida di questo progetto. La casa è alimentata per la maggior parte da energia elettrica proveniente da fonti rinnovabili, tra cui i pannelli fotovoltaici che si trovano sul tetto dell'edificio. L'involucro è altamente coibentato con materiali a bassa trasmittanza e serramenti ad alte prestazioni che riducono al minimo le dispersioni termiche. L'impianto di riscaldamento è costituito da una pompa di calore. Un impianto fotovoltaico con sistema di accumulo assicura l'autoproduzione e l'ottimizzazione dei consumi, garantendo comfort interno costante, ridotti costi di esercizio e totale assenza di emissioni derivanti da combustibili fossili.



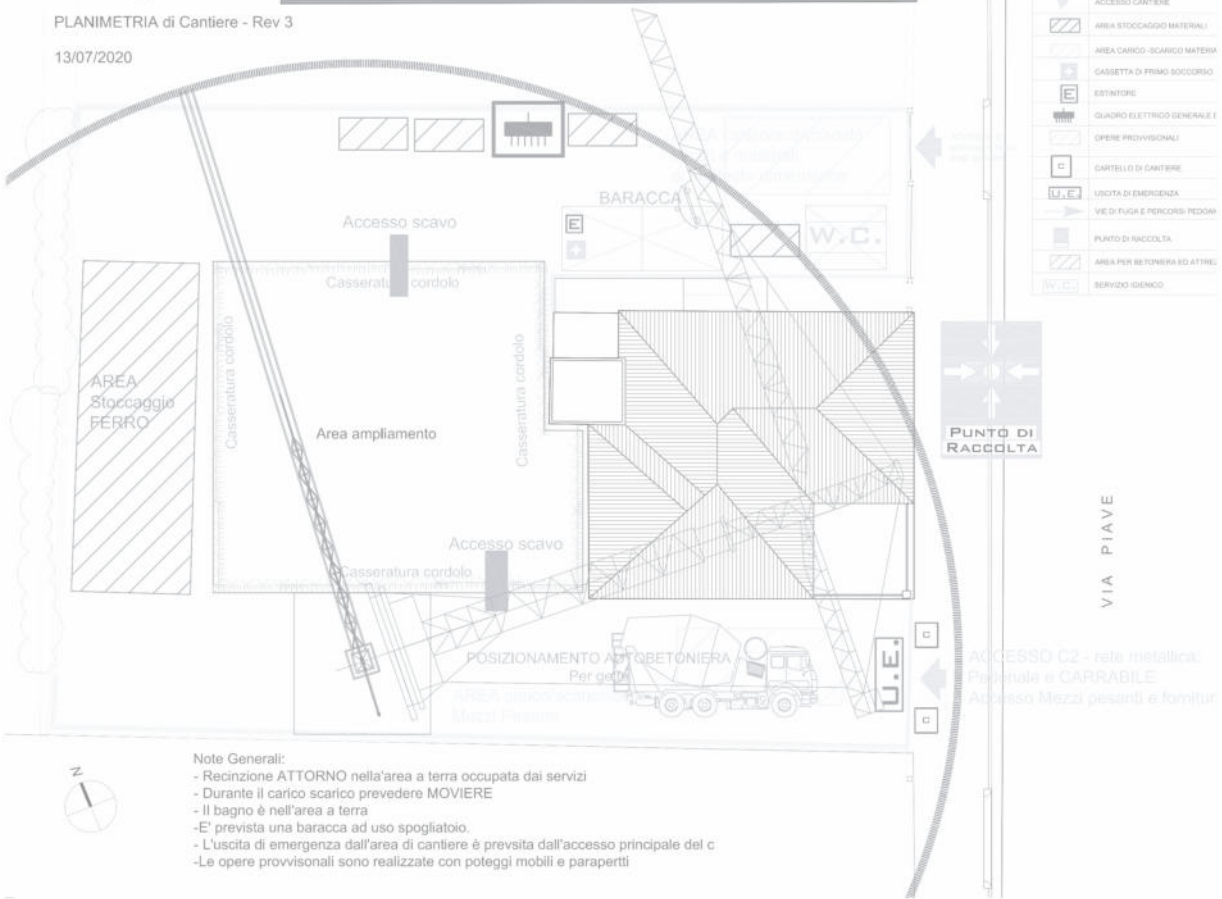




Pianta generale

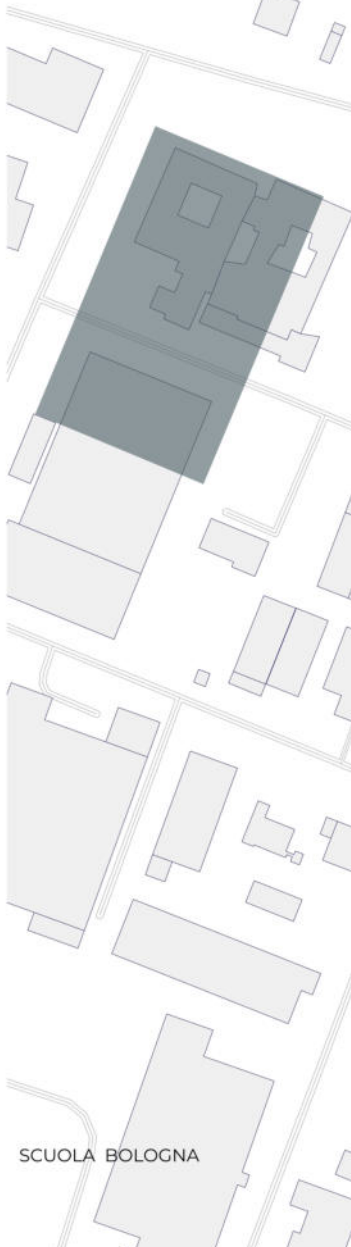
PLANIMETRIA di Cantiere - Rev 3

13/07/2020



Note Generali:
- Recinzione ATTORNO nella area a terra occupata dai servizi
- Durante il carico scarico prevedere MOVIERE
- Il bagno è nell'area a terra
- E' prevista una baracca ad uso spogliatoio.
- L'uscita di emergenza dall'area di cantiere è prevista dall'accesso principale del c
- Le opere provvisorie sono realizzate con proteggi mobili e parapetti

Viene commissionata la progettazione architettonica e tecnica dell'edificio scolastico, ma è stata anche supervisionata la gestione della logistica di cantiere e degli aspetti legati alla sicurezza. L'intervento è condotto con particolare attenzione all'organizzazione delle fasi operative, alla pianificazione degli accessi e alla minimizzazione delle interferenze con il contesto urbano circostante. Lo studio ha curato il coordinamento della sicurezza sia in fase di progettazione sia in fase esecutiva.



Via dell'Abbadia 4,
40122 Bologna
051 2815386 /
fuorisquadro.com
info@fuorisquadro.com