

WEBINAR

Tra economia circolare e sostenibilità ambientale:  
la progettazione sportiva e del paesaggio

# Palestra di San Tomaso a Bergamo

arch. Gianmarco Fornara // Partner Settanta7

arch. Klejna Nasto // Direttrice Operativa

**UN APPUNTAMENTO  
PROMOSSO E ORGANIZZATO DA**

**SPORT & IMPIANTI** TSPORT



Ministero della Giustizia

23/06/2025

# SETTANTA7

arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo

Tra economia circolare e sostenibilità ambientale: la progettazione sportiva e del paesaggio

# chi siamo

**Settanta7 è uno studio di architettura** fondato nel 2009 da Daniele Rangone ed Elena Rionda, che oggi conta 12 soci e oltre 130 collaboratori distribuiti in cinque sedi: Milano, Torino, Tirana, Lione e Lisbona.

Lo studio ha all'attivo **numerosi progetti in Italia e all'estero**, promuovendo un'architettura **inclusiva e accessibile** sempre con l'obiettivo di creare spazi che lasciano un impatto positivo nel mondo. L'organizzazione orizzontale e la libertà decisionale dei team consentono allo studio di **affrontare con successo le sfide dell'innovazione e del cambiamento**, condividendo le proprie esperienze in numerose conferenze e convegni in tutta Europa. Settanta7 ha vinto numerosi premi – nazionali ed internazionali – come The Plan Award, Big See e OICE che ne testimoniano l'impegno.

Tra i progetti principali si annoverano **la Cittadella Scolastica di Castel Volturno, il Bosco della Musica di Milano, l'Hub d'Ingegneria dell'Università di Padova e l'ex Scalo Ravone di Bologna.**



arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo

# i soci



arch. Daniele Rangoni



arch. Elena Rionda



arch. Lorenzo Albal



arch. Manuel Depetris



arch. Silvia Polini



arch. Stefano Rao



arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo

ADAMOMARTINA, AFIFAFIFIMARWAN, AGALLIUSIBORA, ALBAI LORENZO, ALUISIO GAETANO, ANGHINONI LORENZO, ARNESE SARA, AVIGO LORENZO, BAEBENKO KATERYNA, BARATELLI DANIELE, BARINAS SANTIAGO, BARTOLI FAUSTO, BASTIDAS NATALIA, BERTOGLIODANIELE, BOSCARRELLIANGELA, BROSHKA KLEVIS, BUCCARELLI IACOPO, BUSCAGLINO FEDERICA, CAFARCHIASILVIA, CAGNONIPATRIZIO, CANNUCCIARICLAUDIO, CAPELLINI MARTINA, CASATI CLAUDIA, CAVALLO ARIANINA, CELAANISA, CHIODINI ALBERTO, CINQUE MARIA, CINTIO SARA, CLERICI RICCARDO, COLETTI ELEONORA, CORRADO MATTEO, COSENTINO GIUSEPPE, DAMICO FRANCESCA, DARWICH A SARA, D'AVELLA LISA, DEDUVUKAJ RONILDA, DEL GIUDICE ROSA, DEL REALESSANDRO, DEPETRIS MANUEL, DIFONZO RAFFAELE, DISPIGNO ALESSANDRO, DOARE CORENTIN, DONATO SIMONE, ESPOSITO DOMENICO, FONTANA LUCA, FORNARA GIANMARCO, FRANCO MARTINA, FRANCONSI FRANCESCA, FRAZZETTO ELISA, GELSI EMMA, GHOLAMI MARYAM, GJANA BESART, GJOKA ELI, GOZZO NOVELLA, KONGAHA NIPUNA, LA CARPIA NICCOLO', LA TERRA MELI VIMANA, LARICCHIA IVANA, LEZZI MATTEO, LINXIA FRANC, LU ILARIA, MACHADO ANDRE, MALDONADO MANUEL, MANGANELLO IRENE, MARVULLI VALENTINA, MASSARO MARIANNA, MASSETANI ENRICO, MAZZONI MARGHERITA, MEA BENEDETTA, NASTO KLEJNA, NOVARA ALESSANDRA, OGGIANU ANTONIO, OSMANI DONADELA, PACCHIAROTTI IACOPO, PACELLI SALVATORE, PARRELLA VINCENZO, PERONI PIETRO, PICANO AMEDEO, PICCHIO ENRICO, POLINI SILVIA, POMERO ALICE, PORPORATO SIMONE, RAMINELLI ALICE, RANGONE DANIELE, RAO STEFANO, RAVIOL FLAVIO, RICCIARDELLI GAIA, RINALDI GIACOMO, RINCON YUSEF, RIONDA ELENA, RITOLI MARIKA, ROBBATO MARCO, ROJO NATALEE, CHRISTINE ROMANELLI ANGELA, ROSTAMIYAR BITA, ROVAGNATI DAVIDE, RUBATTU CARLA, RUSSO GREGORIO, SALINAS MONIKA, SALVADOR MATTIA, SANCHEZ JUAN FELIPE, SCANDONE ARMANDO, SCOTTI STEFANO, SEGALONI PAOLO, SEYEDHOSSEINI NAEIMEH, SHAHOLLARI TEA, SHEMA GRESIAN, SIMONE ALBERTO, SORO VALENTINA, SPALANZINO FRANCESCA, SPANÒ FEDERICO, SULKIA KLEA, TEDESCO GIUSEPPA, TOSCHINO ALESSANDRO, TROIA ISABELLA, TUGTEKIN ZEYNEP, VACCHI TOMMASO, VALENTE MATTEO, VANETTI MICHELE, VASTOLA GIUSEPPINA, GOLINELLI MARCO, VENERE FILIPPO, XHAHOLLARI ELIO



# 130

e continuiamo a crescere

arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo

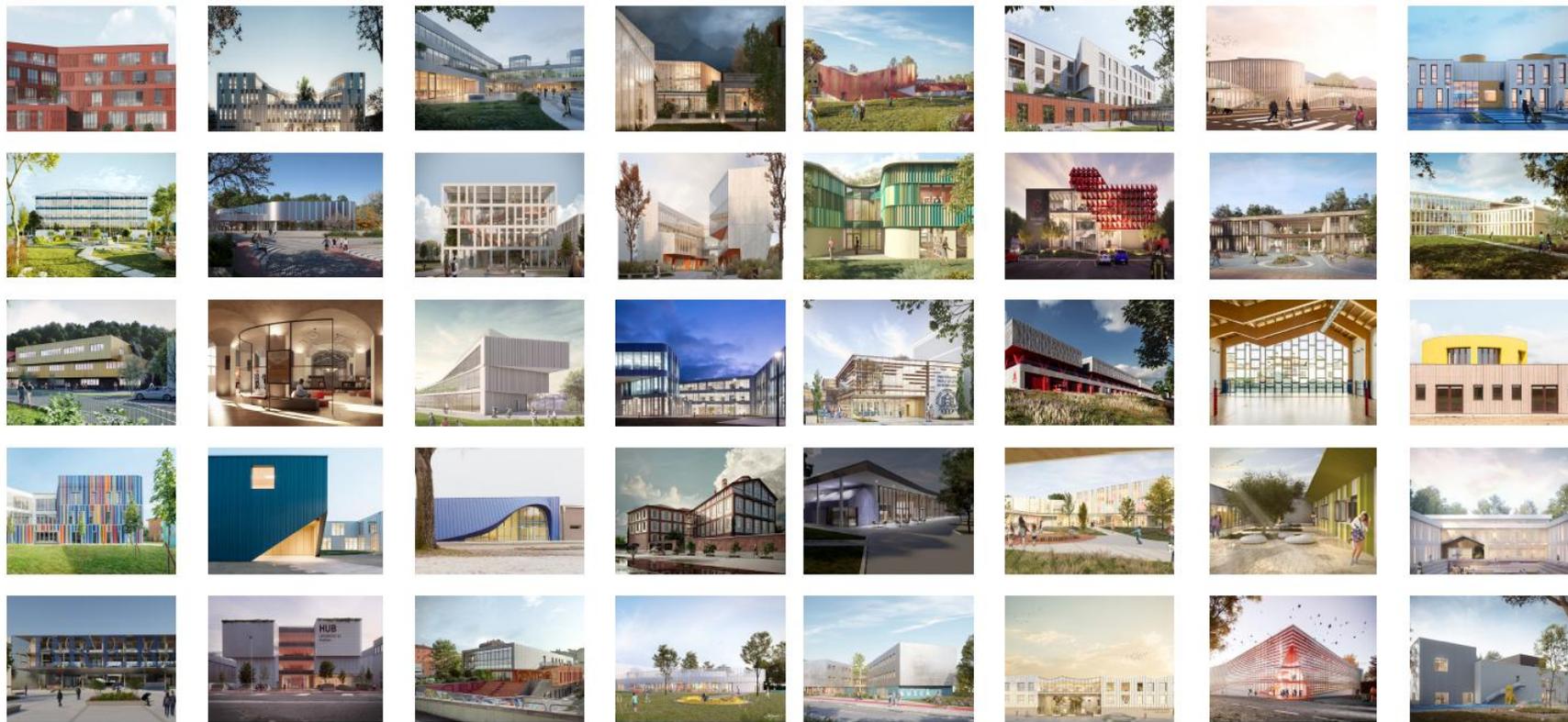
# cosa facciamo

- Concept design
- Progettazione integrata A.I. design
- Progettazione architettonica
- Progettazione integrata
- Project management
- BIM
- Progettazione sostenibile
- Protocolli di sostenibilità ambientale
- Direzione lavori
- Sicurezza
- Public - Private Partnership
- Cost control



arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo

# archivio S7



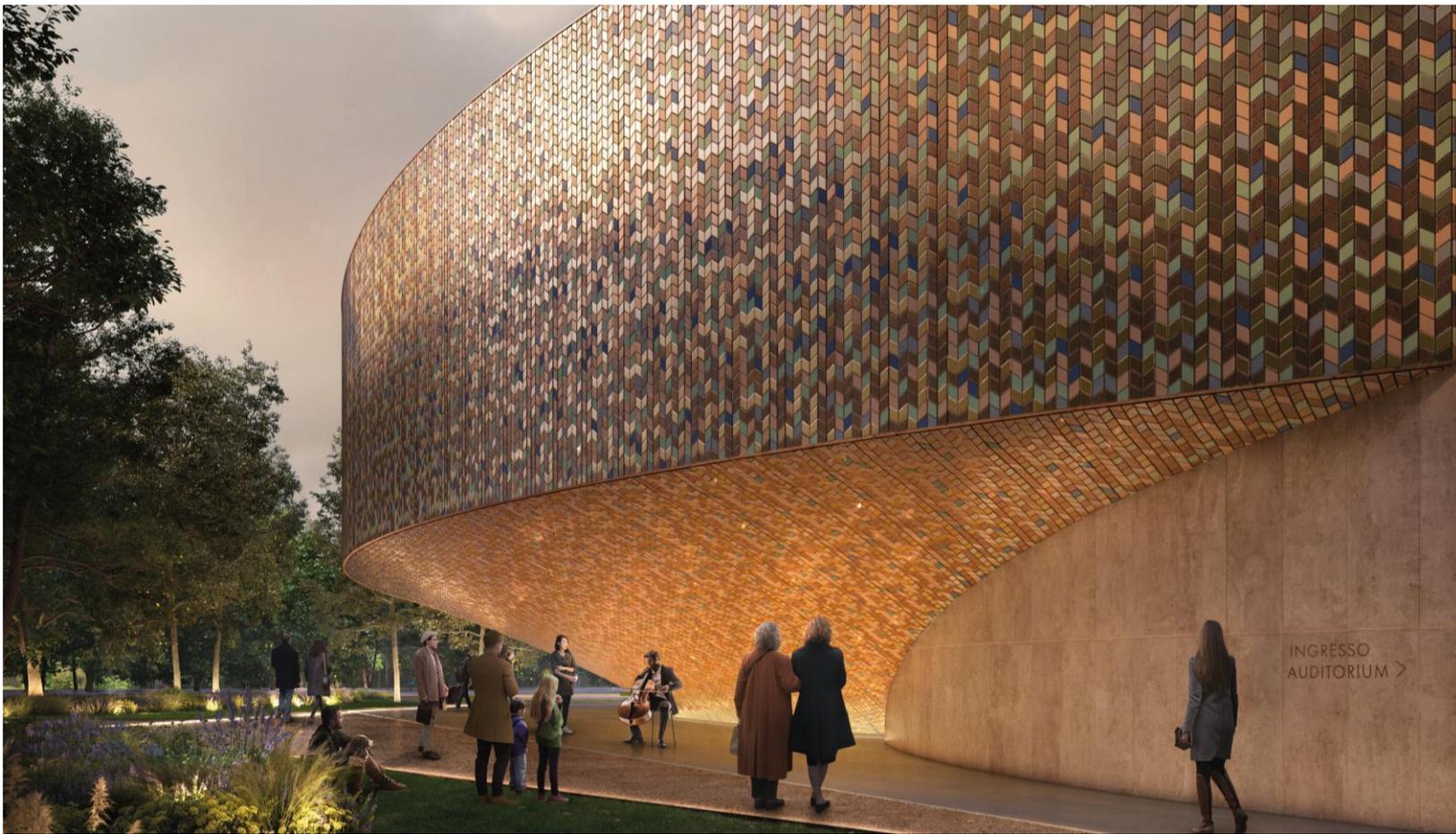
arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo



arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo



arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo



arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo



arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo



arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo



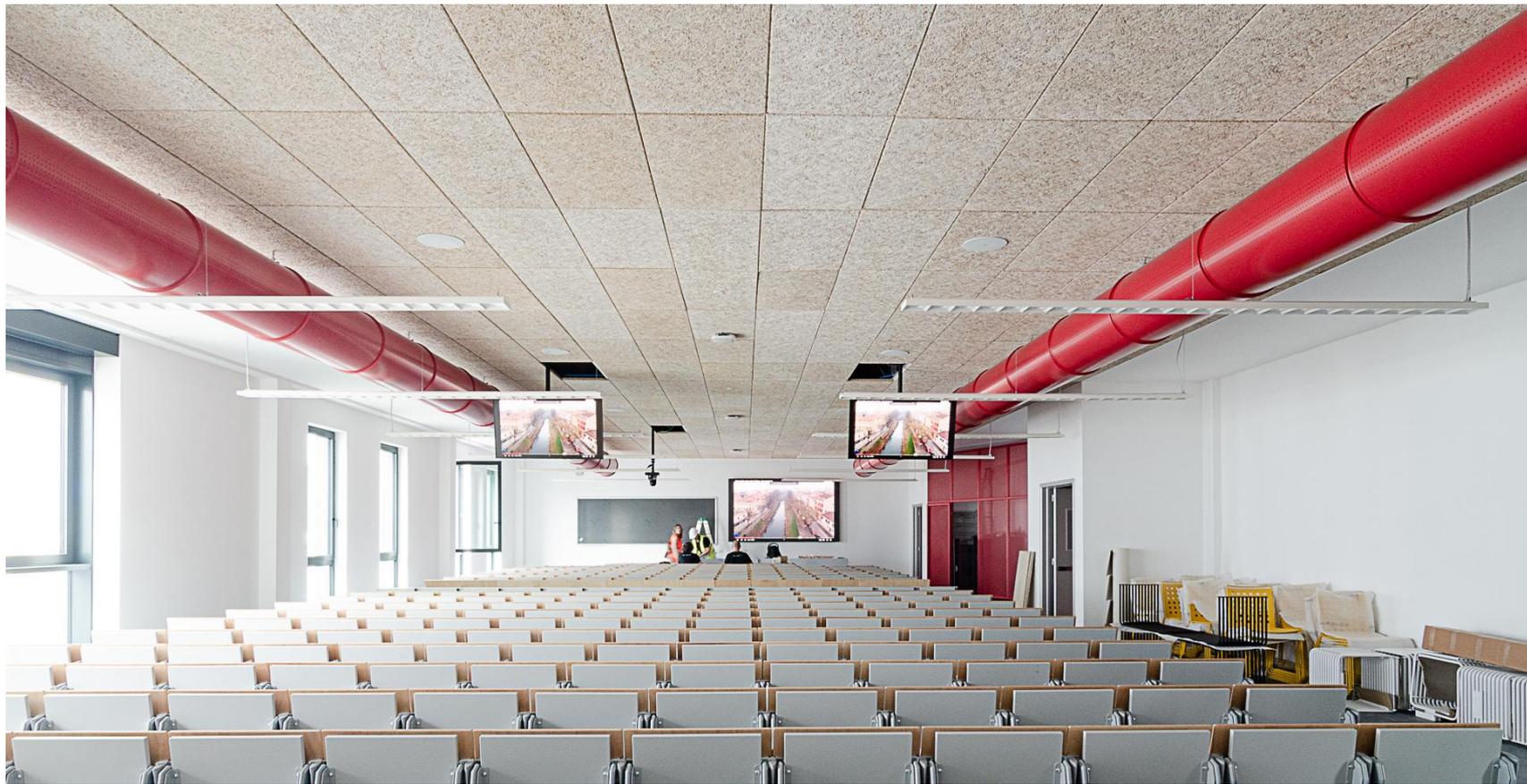
arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo



arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo



arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo



arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo

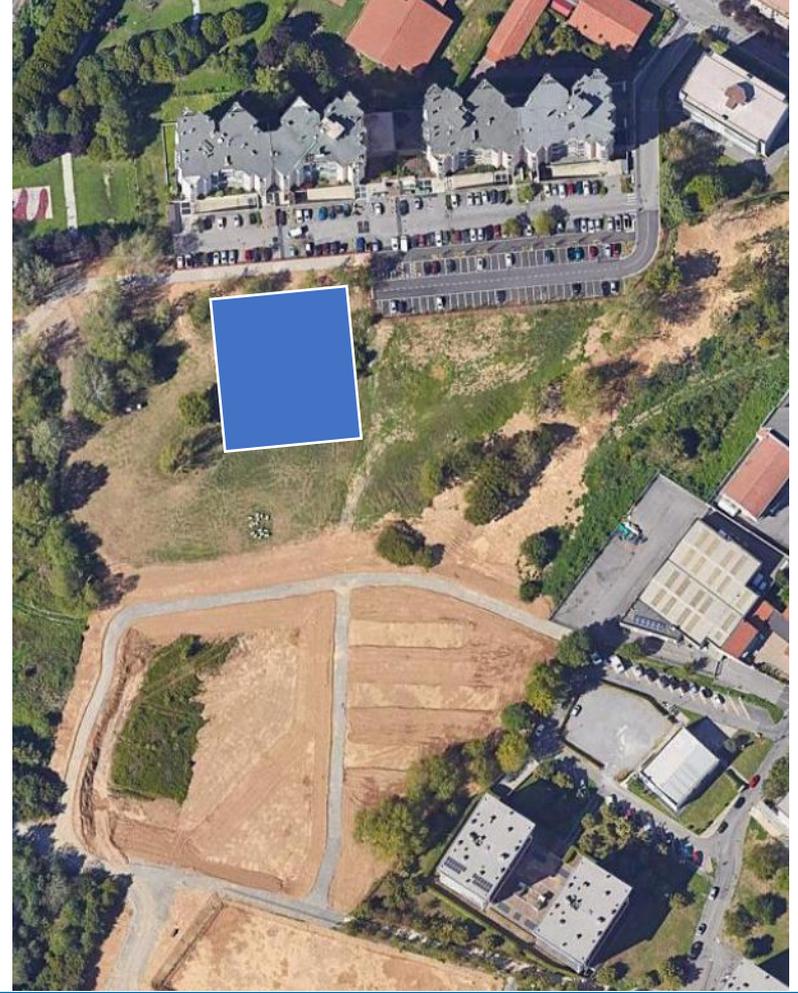
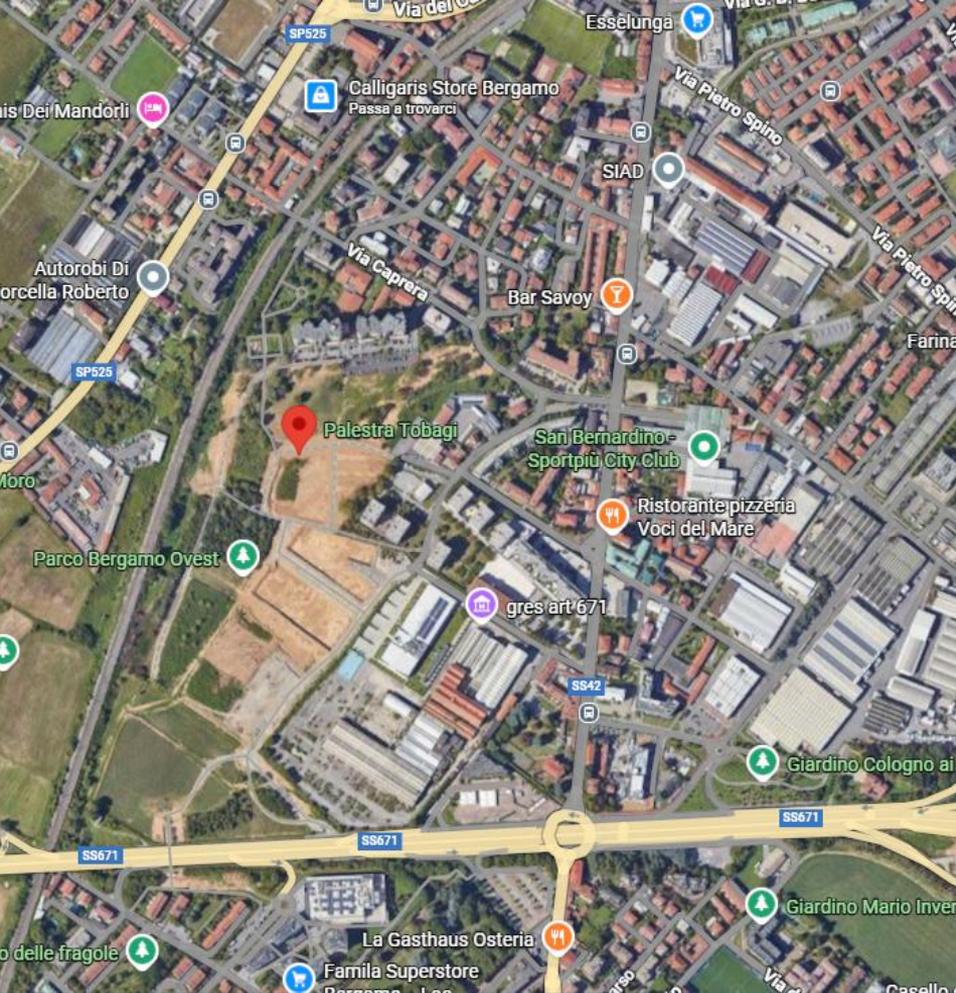


arch. Gianmarco Fornara & arch. Klejna Nasto // Palestra di San Tomaso a Bergamo



# Palestra di San Tomaso

- Progettazione/direzione lavori: **Settanta7**
- Committente: **Comune di Bergamo**
- Importo lavori: **2.900.000,00 €**
- Fondi: **PNRR**
- Imprese esecutrici: **Techne s.p.a , Rubner Holzbau**



# Strategie di progettazione

- Iconicità ed Integrazione con il contesto urbano
  - > **Creazione di un edificio facilmente riconoscibile**
- Funzionalità e Accoglienza:
  - > **Rispondere alle esigenze della comunità locale (associazioni sportive + residenti)**

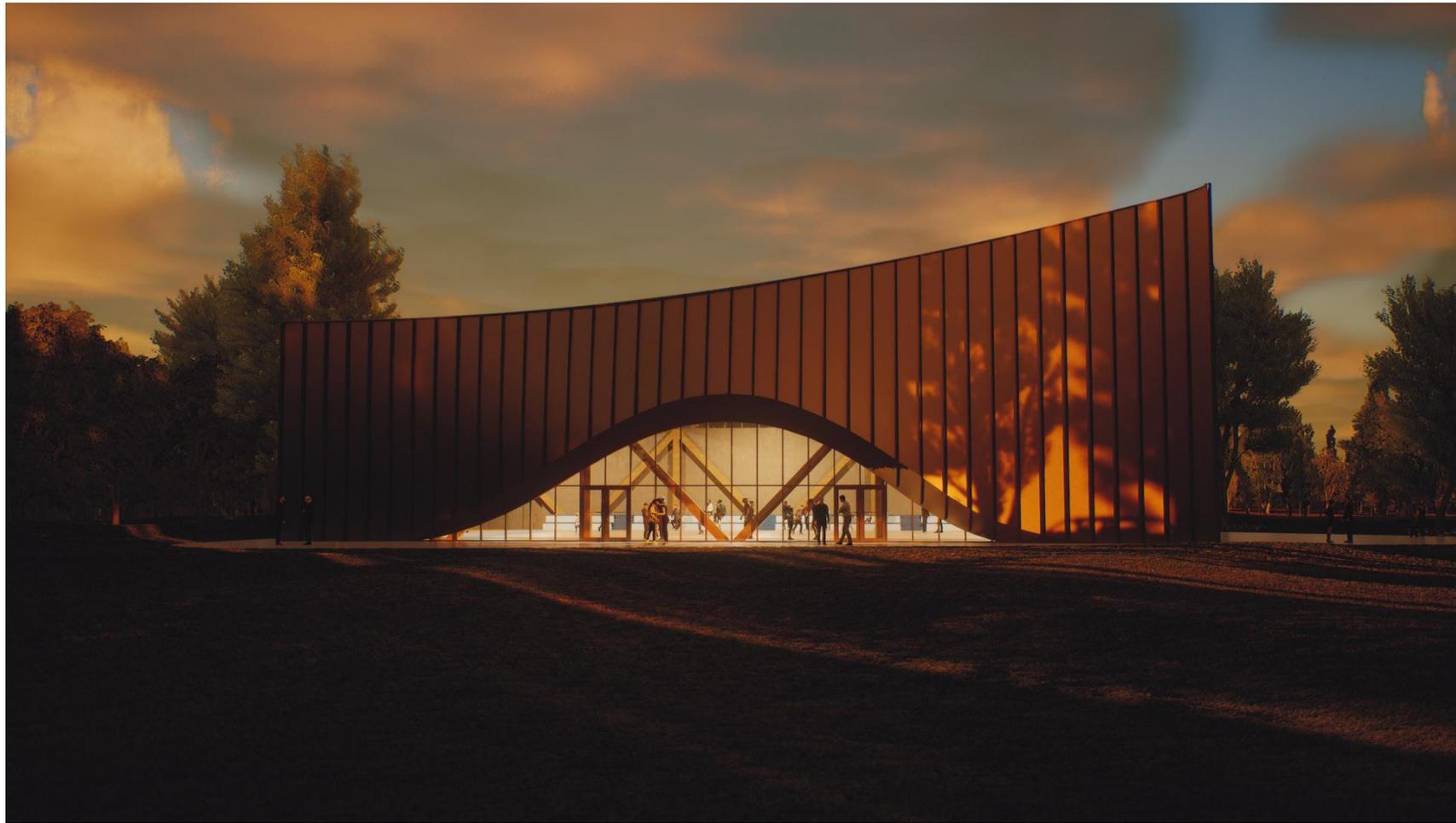
# Strategie di progettazione

- Inserimento nel Parco Ovest:
  - > **Dialogo tra interno ed esterno**
  - > **Ampie aperture che favoriscono il contatto visivo con il paesaggio**
- Obiettivo di Riqualficazione Urbana:
  - > **La palestra come tassello di un progetto più ampio di valorizzazione**
  - > **Lo sport come motore per rigenerare il contesto**





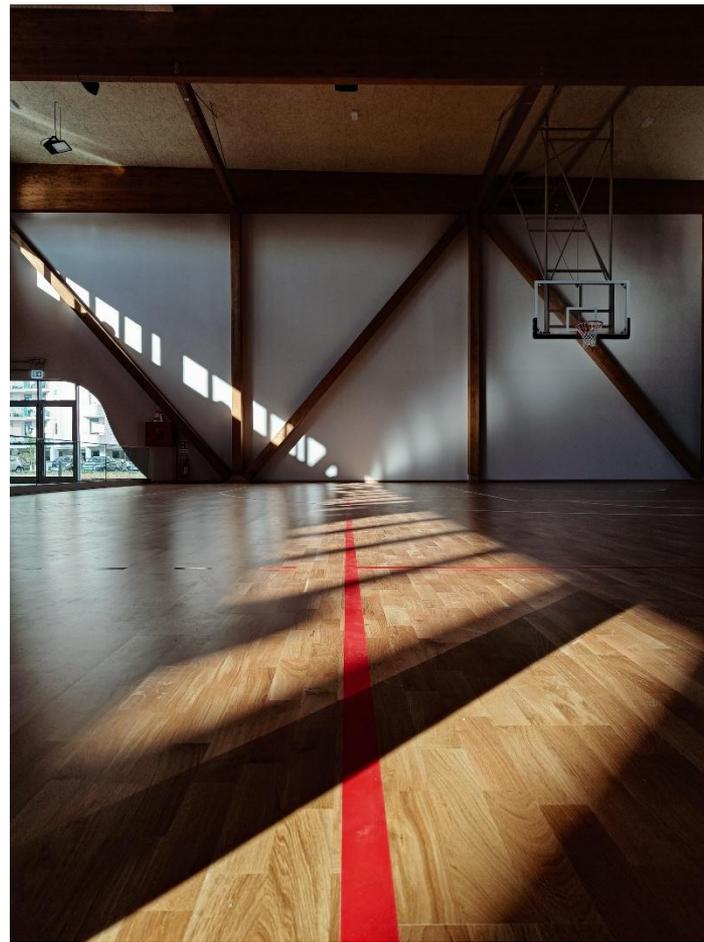


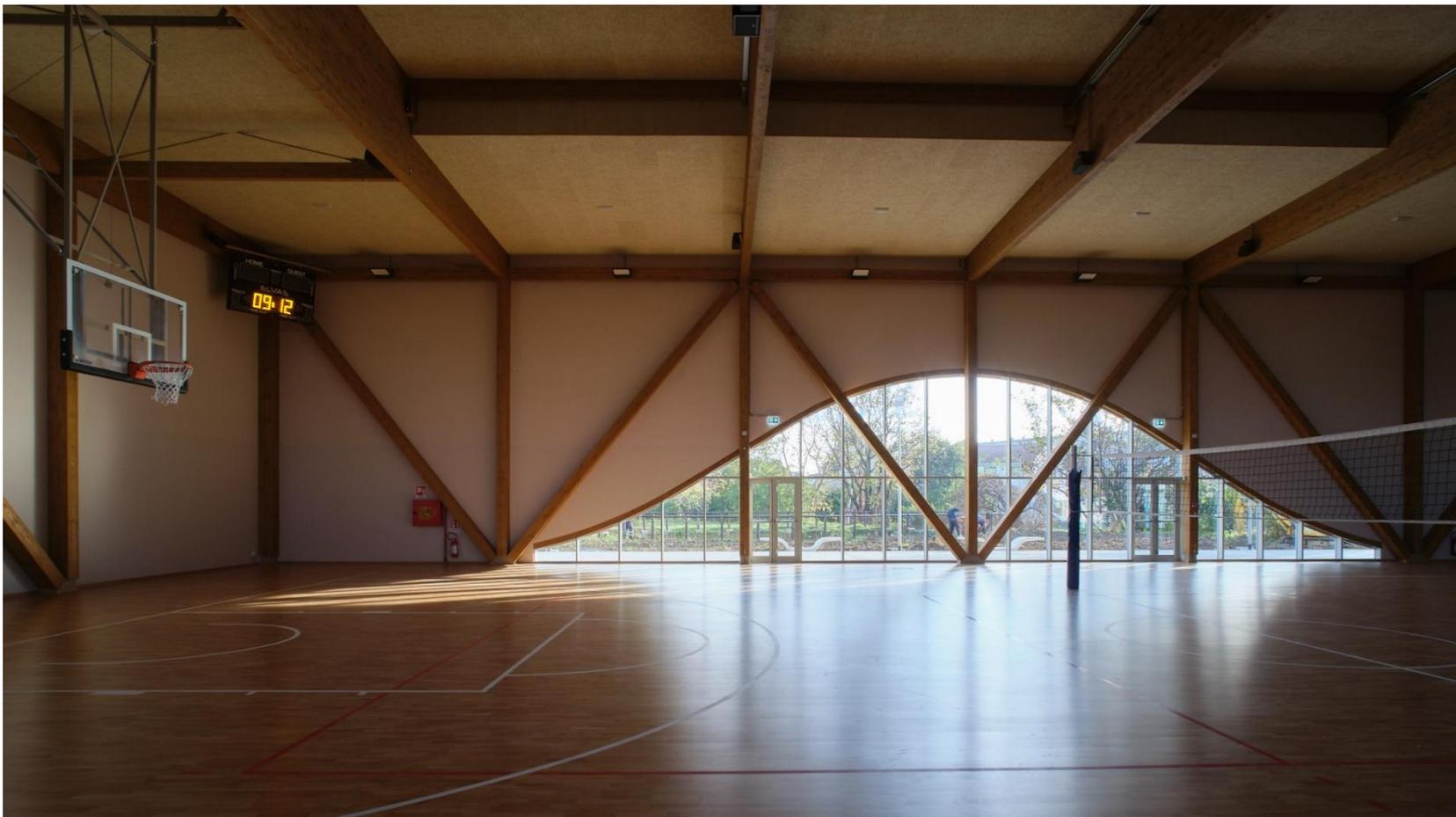




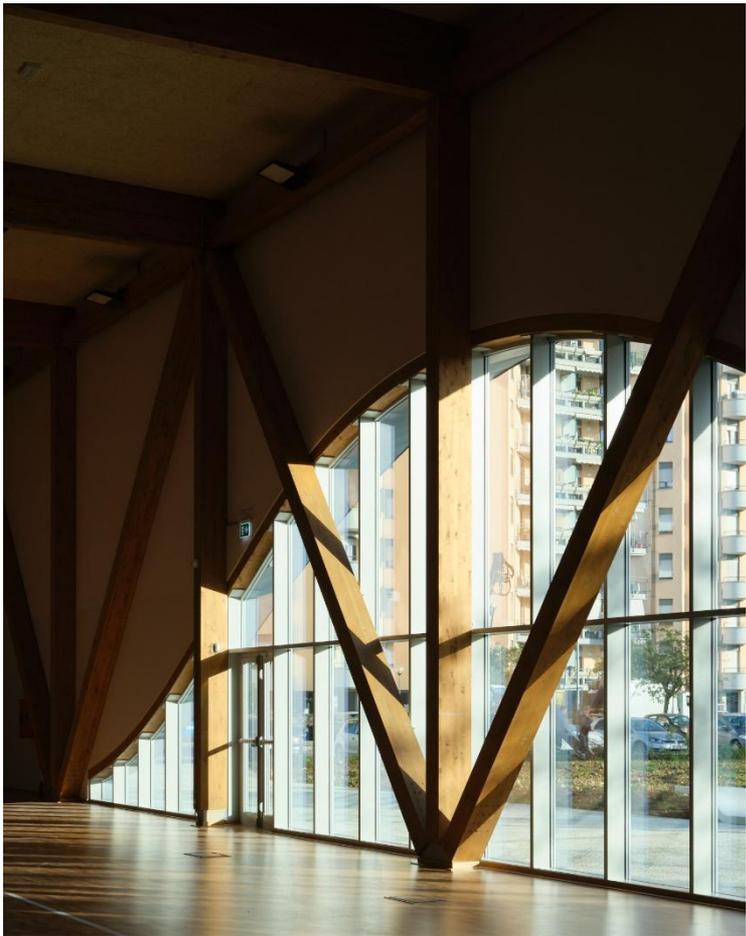












# OUR COMMON FUTURE

# E. nvironmental

OUR  
COMMON  
FUTURE

**OUR  
COMMON  
FUTURE**

**E. nvironmental  
S. ocial**

**OUR  
COMMON  
FUTURE**

**E. nvironmental**

**S. ocial**

**G. overnance**

**OUR  
COMMON  
FUTURE**

**E. nvironmental**

**S. ocial**

**G. overnance**

# NZEB

- Elevata efficienza energetica passiva e attiva
  - > Consumi ridotti di circa il 70% rispetto al patrimonio edilizio pubblico esistente
  - >-> Energia da fonti rinnovabili (fotovoltaico)
  - >->-> Isolamento termico ottimale
- Comfort abitativo migliorato
  - > Qualità dell'aria ottimale e controllata
  - >-> Controllo biometrico = Spazi piacevoli da vivere



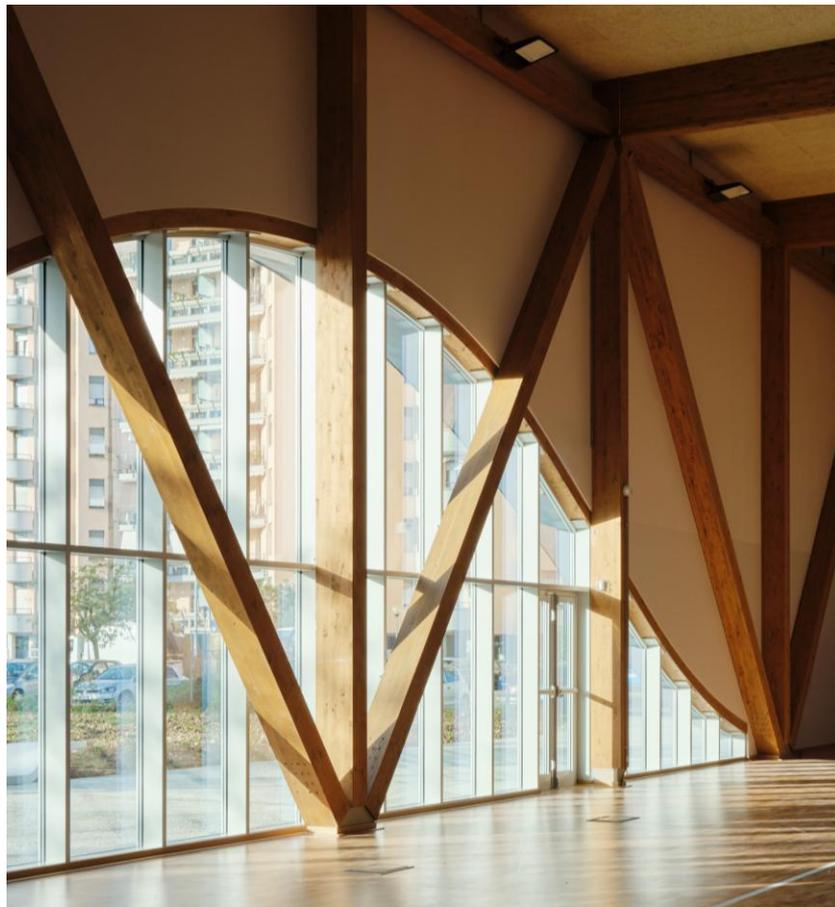
# LEGNO

- **Innovazione + Sostenibilità (PEFC):**

- > Uso del legno lamellare prefabbricato per la struttura
- >-> Ottimizzazione dei tempi di montaggio
- >->-> Riduzione di sfridi e sprechi

- **Estetica e Funzionalità**

- > Design e «carattere» dell'edificio contemporaneo e aperto
- >-> Miglioramento benessere interno
- >->-> Continuità visiva con l'esterno





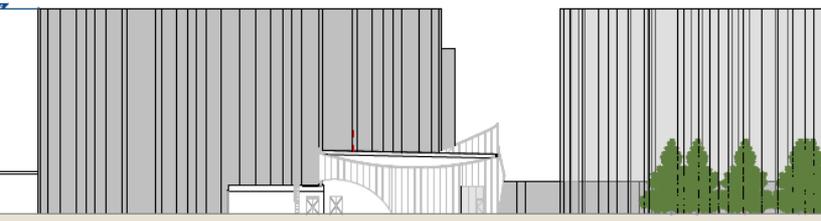
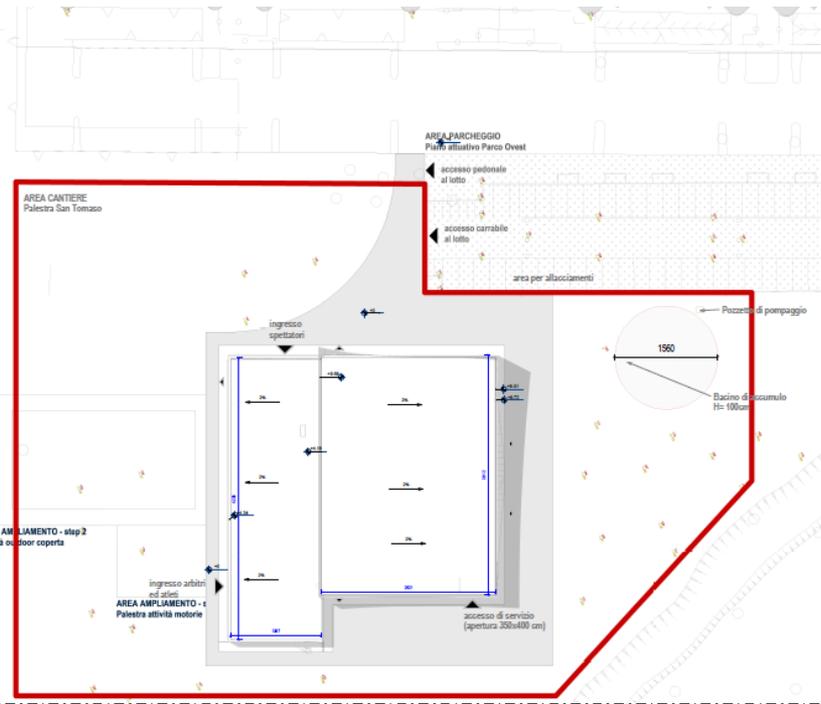




**OUR  
COMMON  
FUTURE**

**E. nvironmental  
S. ocial  
G. overnance**

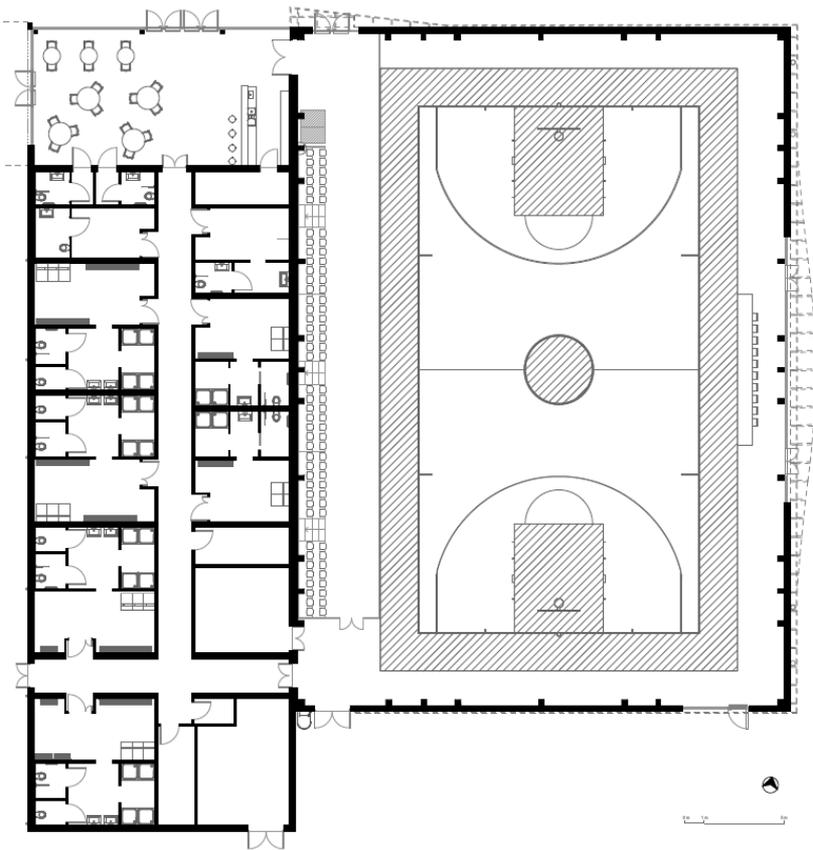
# Progettazione e contesto



- Studio del contesto  
-> **Armonizzazione al tessuto**
- Attrattività  
-> **Apertura al parco, riconoscibilità**
- Studio esigenze  
-> **Servizi e spazi di aggregazione**

# Palestra CONI

- Attività di gioco:  
-> **pallacanestro e pallavolo**
- Campo da gioco  
-> **750 mq**
- Spazio di aggregazione  
-> **caffetteria 100 mq**
- Spazi accessori  
-> **450 mq**









**OUR  
COMMON  
FUTURE**

**E. nvironmental**

**S. ocial**

**G. overnance**





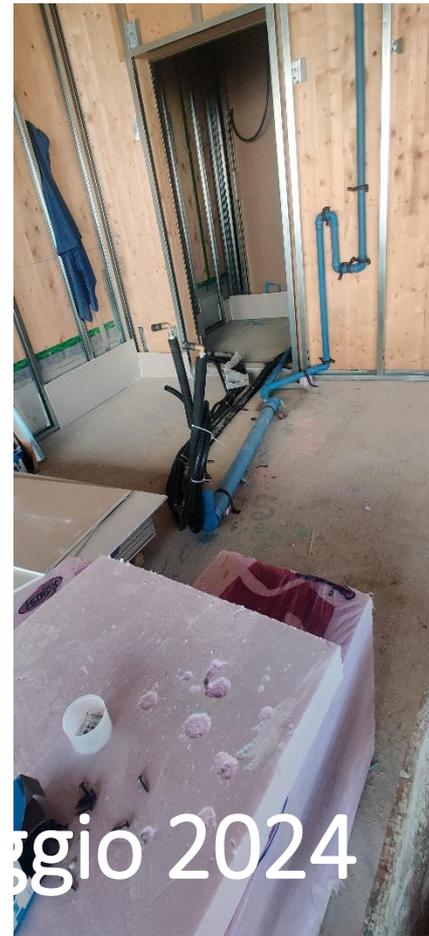




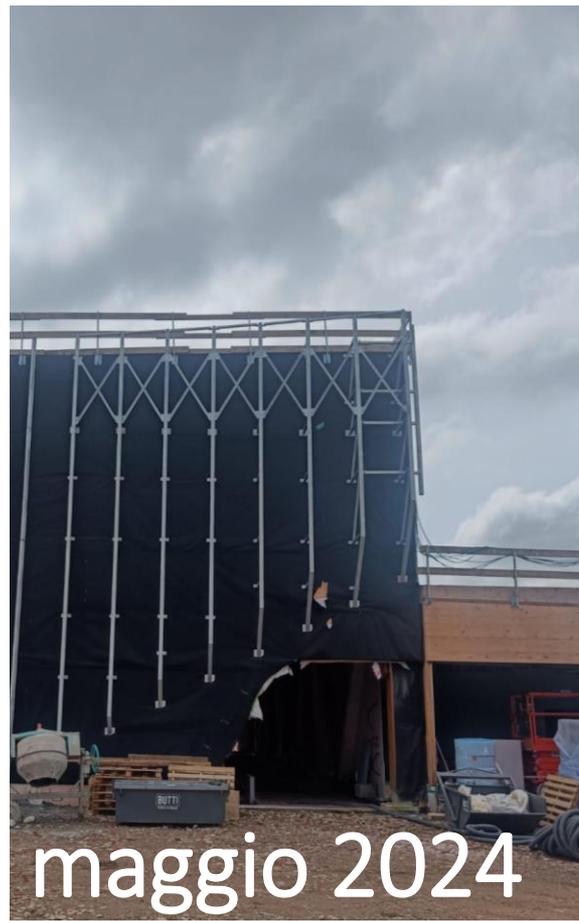




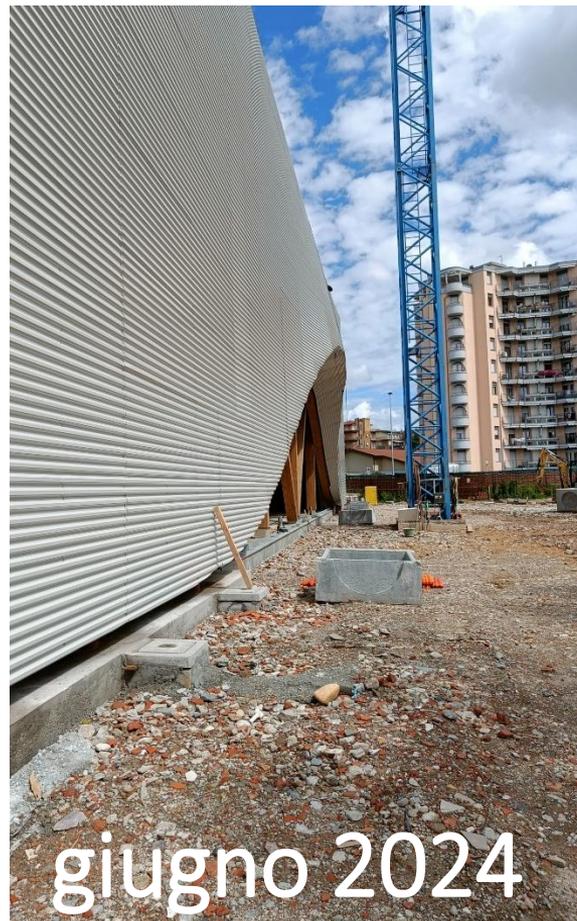
gennaio / aprile 2024



maggio 2024

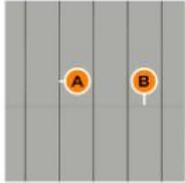








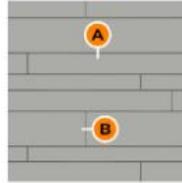
ESEMPI SCHEMI DI POSA



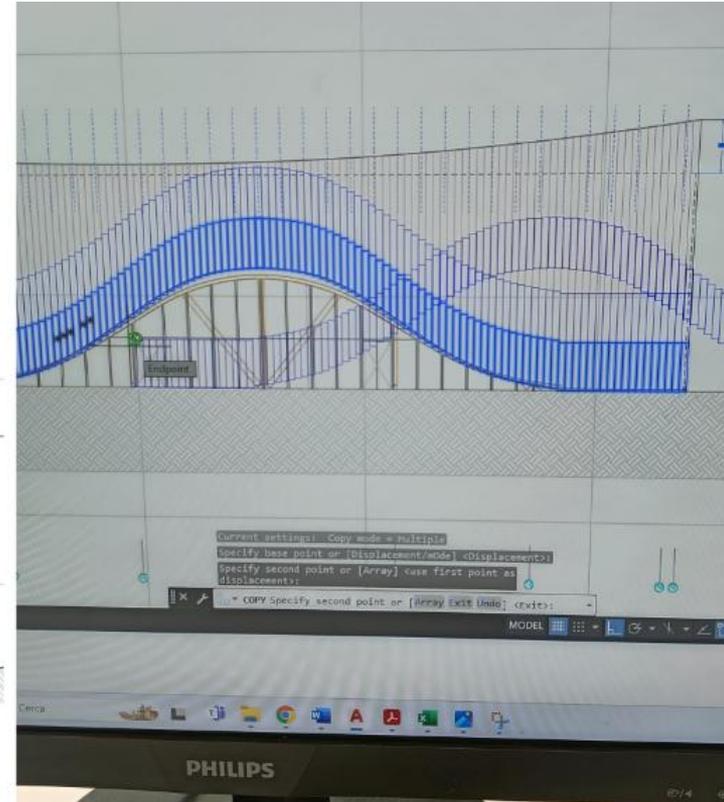
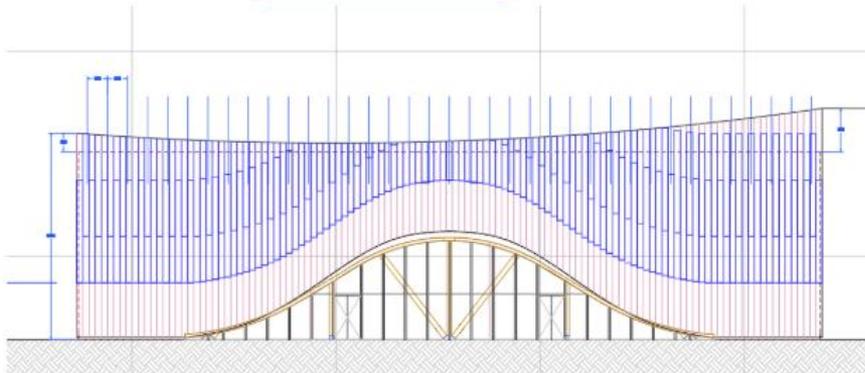
ACGRAFFATURA A PASSO COSTANTE E GIUNTI TRASVERSALI ALLINEATI



ACGRAFFATURA A PASSO COSTANTE E GIUNTI TRASVERSALI SFALGATI



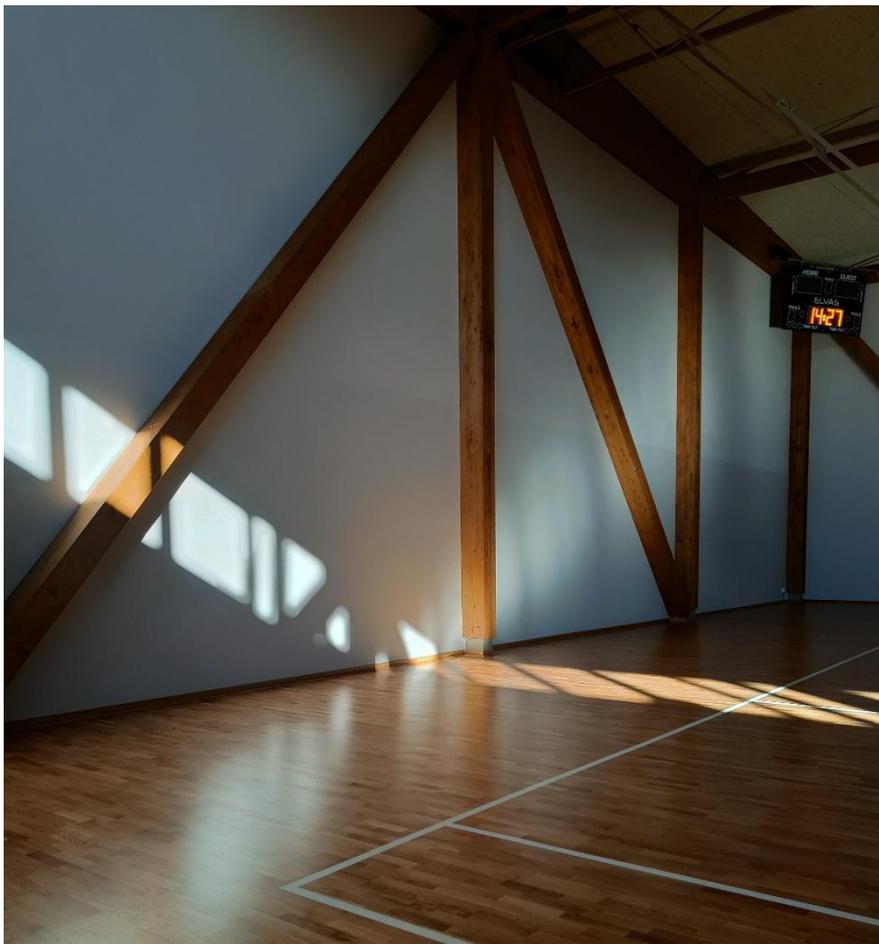
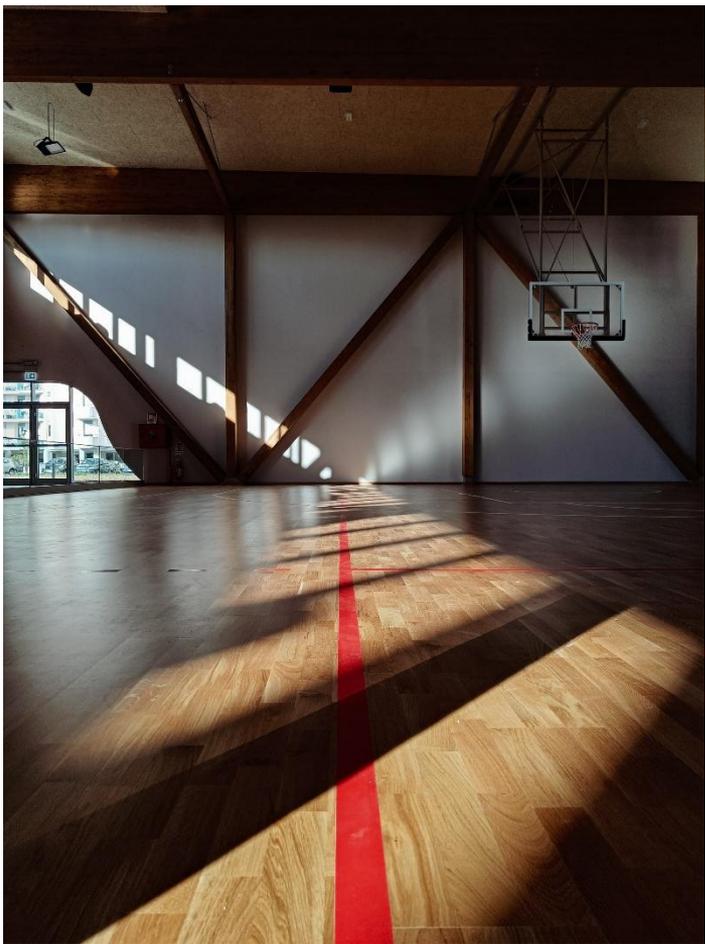
ACGRAFFATURA A PASSO ALTERNATO E GIUNTI TRASVERSALI SFALGATI

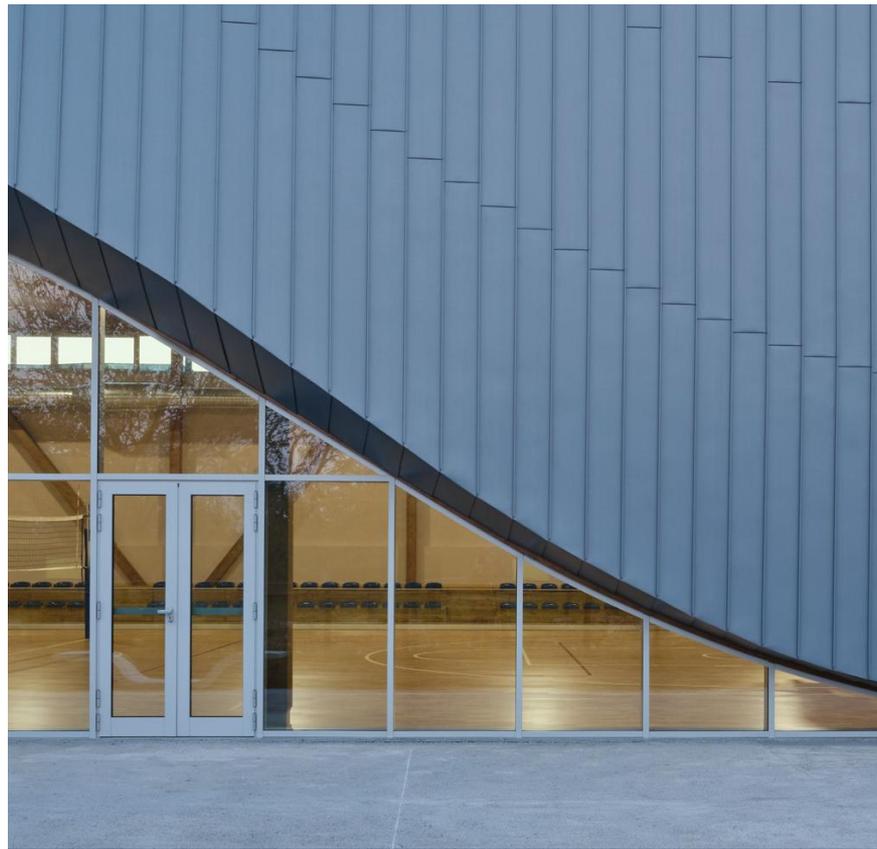
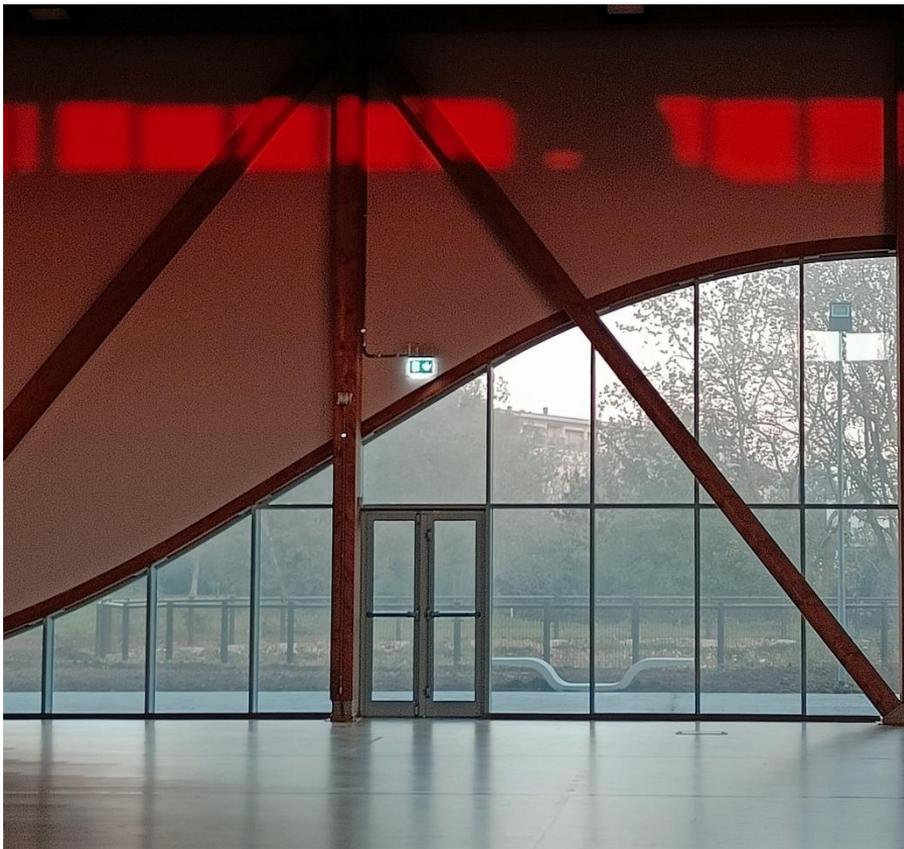


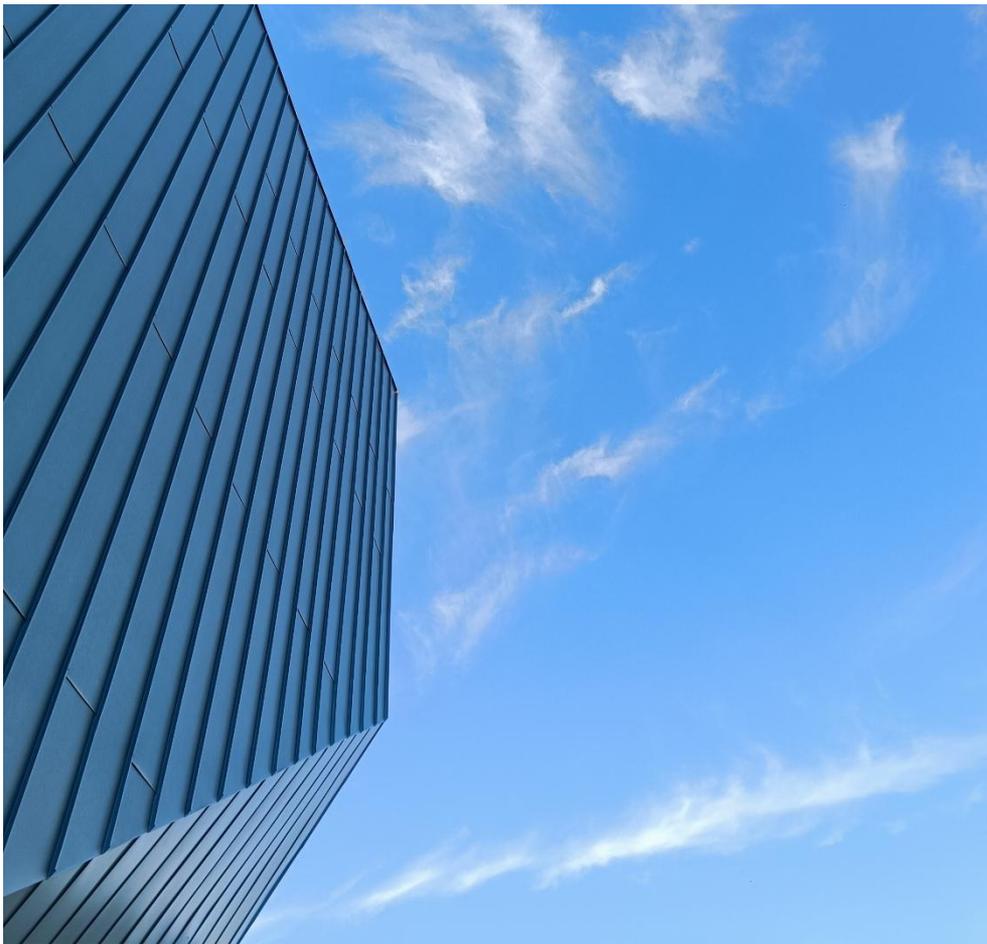


... dicembre 2024









WEBINAR

# Tra economia circolare e sostenibilità ambientale: la progettazione sportiva e del paesaggio



**UN APPUNTAMENTO  
PROMOSSO E ORGANIZZATO DA**

**SPORT & IMPIANTI** TSPORT



Ministero della Giustizia

23/06/2025