Canducci design for build Engineering

Genoa Cricket & Footbal Club

Genova, IT 2019



Genoa Cricket & Football Club è il più antico club professionistico calcistico militante in serie A, nella sua storia vincitore di 9 scudetti nazionali.

Nel 2019 ha avviato un importante intervento di riqualificazion dello storico centro sportivo. Canducci Engineering è stata chiamata per elaborare un progetto strutturale di estrema qualità ed in tempi strettissimi. Era richiesta la progettazione di una struttura moderna, sostenibile e tecnologica che potessere essere messa in piedi nella breve pausa estiva dal campionato: il progetto è stato commissionato a Luglio 2019 e a Settembre 2019 iniziava già la costruzione delle opere strutturali.

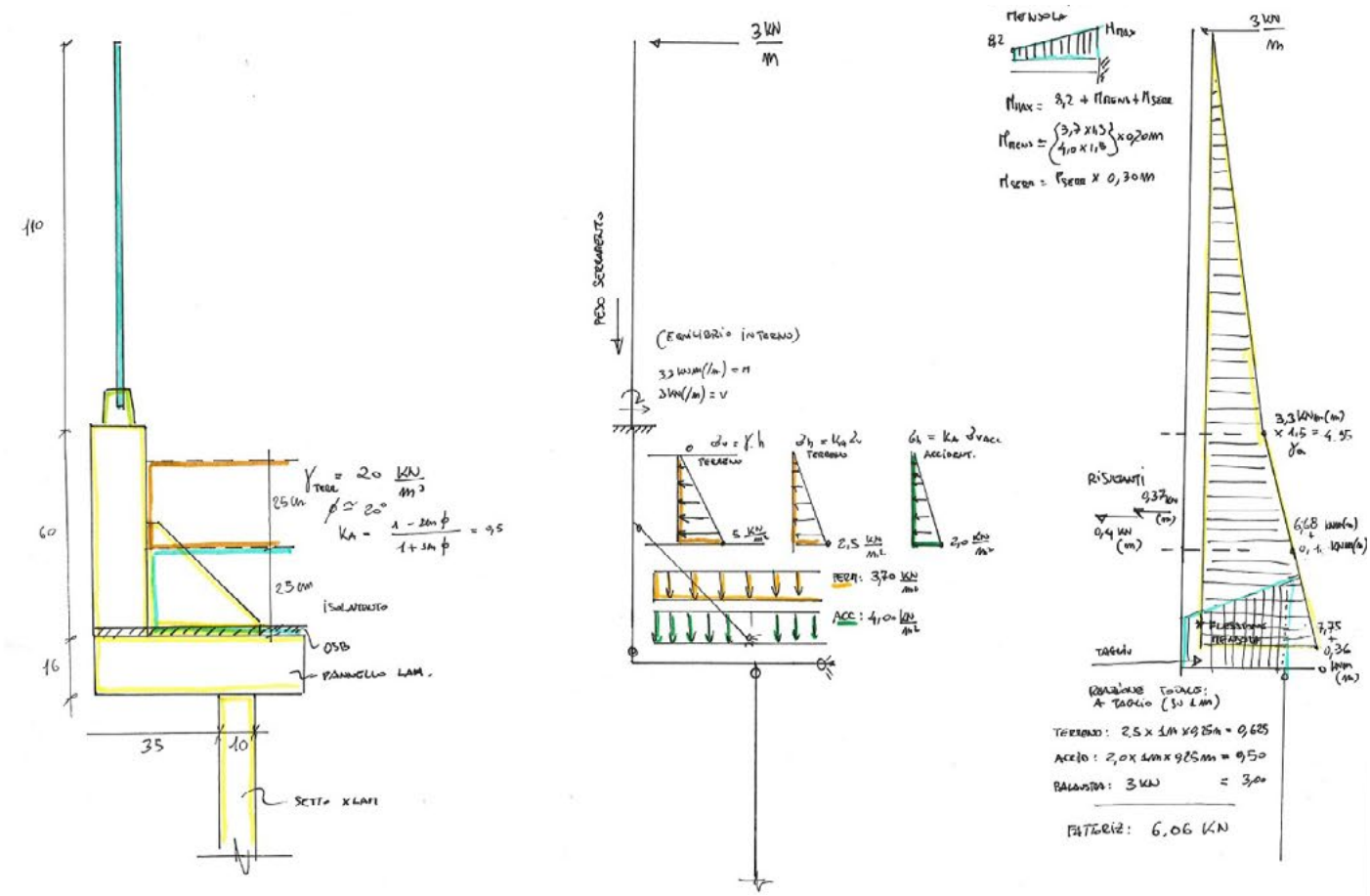
Location:	Genova, IT
Typology:	CLT Walls and Glulam Portals
Valore Opera:	1.000.000,00 €
Superficie:	600 mq
Scope:	Engineering Design
Contractor:	Canducci Group Srl

Challenge

L'incarico professionale prevedeva la progettazione strutturale e l'ingegnerizzazione di un fabbricato in legno da edificarsi a lato del campo di allenamento all'interno dello storico campo sportivo.

La struttura di copertura è progettata per un carico supplementare pari a 800 kg/mq per ospitare un manto verde in erba da gioco ed offrire un'area di allenamento sopraelevata per i giocatori di serie A.

Lo studio si è occupato di tutti i dettagli tecnologici compresa la progettazione del sistema di ritegno del parapetto in cristallo posto in sommità al fabbricato di legno.



Project data

Location:	Genova, Pegli
Start on site:	September 2021
Completion:	October 2022
Gross internal floor area:	600 m²
Value:	2.000.000,00 £

Team

Architect:	Arch Mario Zeduri – Archingegno Studio
Timber Structural engineer:	Ing. Andrea Canducci - Canducci Engineering
Concrete Structural engineer:	Ing. Alessandro Caneva – Archingegno Studio
Timber Contractor:	Canducci Group srl
Main contractor:	BRC
Photographer:	Rossano Ronci