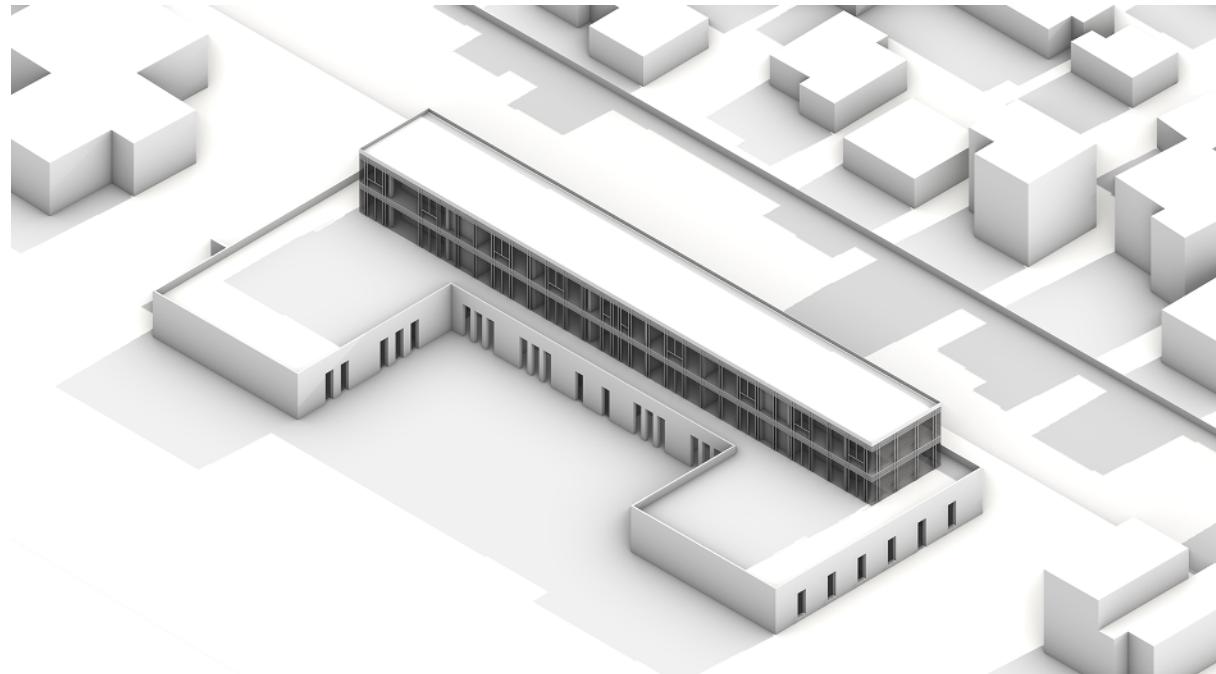


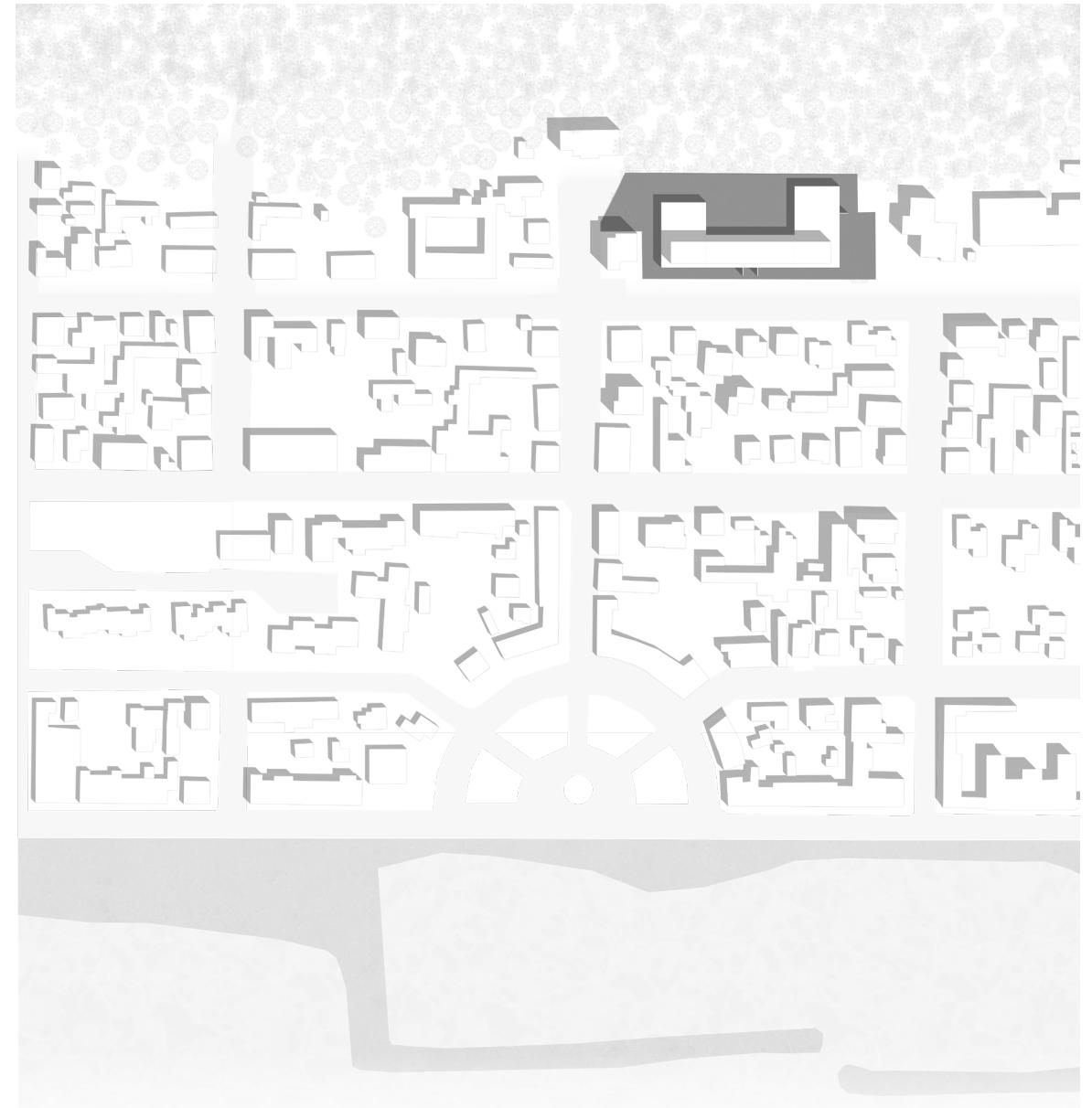
ISTITUTO COMPRENSIVO NICCOLO' PISANO

Carlotta Avanzi, Emanuela Barone, Niccolò Berzolla

Il progetto prevede la costruzione di un nuovo complesso scolastico "N. Pisano" sito a Marina di Pisa nel comune di Pisa. Uno degli obiettivi è il pensare ad una scuola che si integri nel contesto urbano, caratterizzato dalla presenza di una grande pineta limitrofa al lotto ed affacciata sulla costa del mar Ligure. Una nuova scuola non è soltanto un luogo costruito per apprendere meglio, ma può e deve essere anche un segnale forte per la comunità alla quale appartiene, uno dei requisiti del bando è creare un'architettura che possa essere un punto di incontro tra i giovani studenti e la comunità della città inserendo spazi, come palestra, biblioteca e auditorium ad uso pubblico. Lo spazio della scuola del XXI secolo deve rispettare l'evoluzione culturale e generazionale, cercando di avvicinarsi maggiormente alle esigenze degli studenti e di tutto il personale didattico ed amministrativo, dando la possibilità di poter creare uno spazio più accogliente e stimolante sempre tenendo conto degli standard sostenibili e rinnovabili. Il progetto si sviluppa in tre piani sopraelevati ed uno interrato, il piano terra crea un basamento solido che ospita tutte le attività rivolte agli studenti e alla comunità, mentre nei piani primo e secondo sono poste le aule per tutte le tre sezioni della scuola secondaria di primo grado, cercando di creare degli spazi più protetti, ma dando sempre uno sguardo a ciò che crea una cornice all'edificio grazie all'uso delle ampie vetrate.

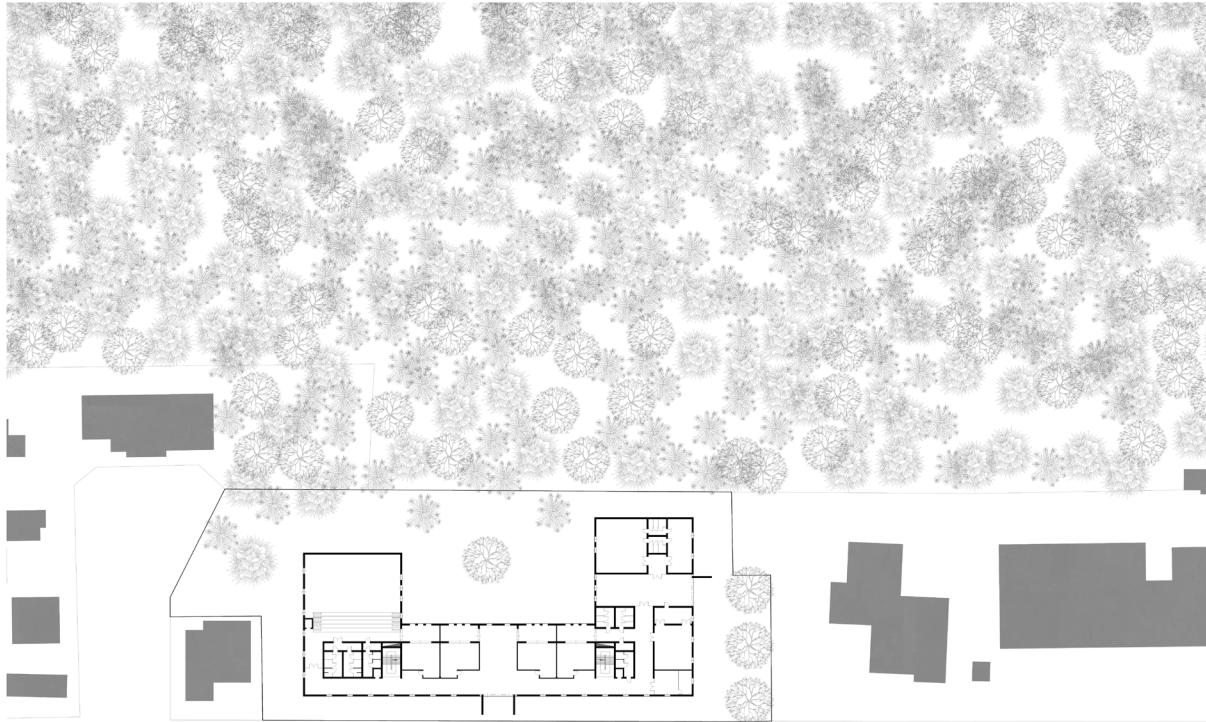


Assonometria isometrica

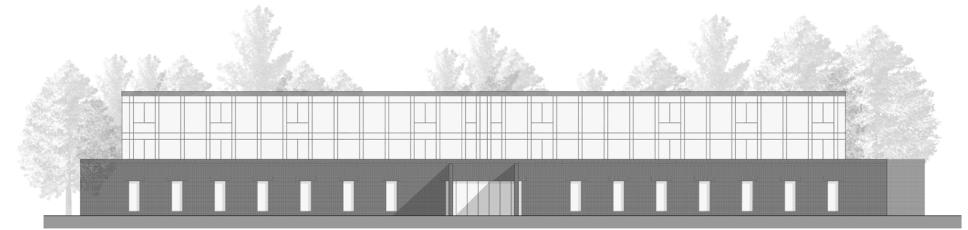


Planivolumetrico





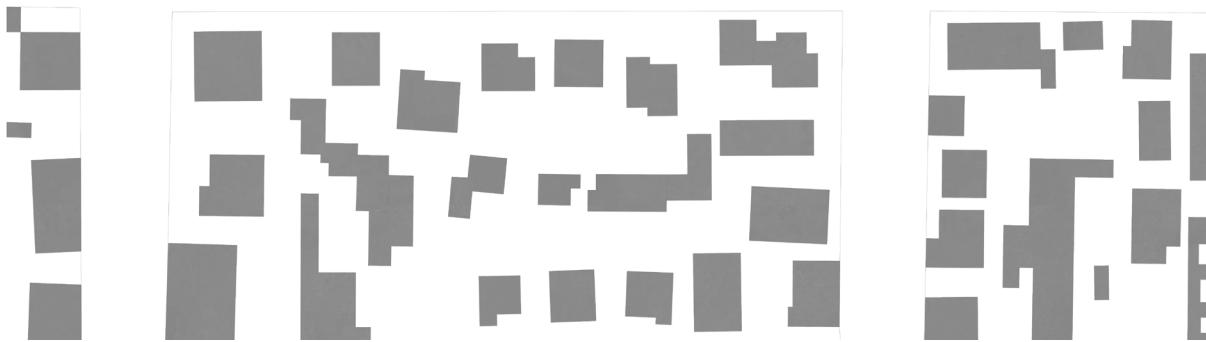
Attacco a terra



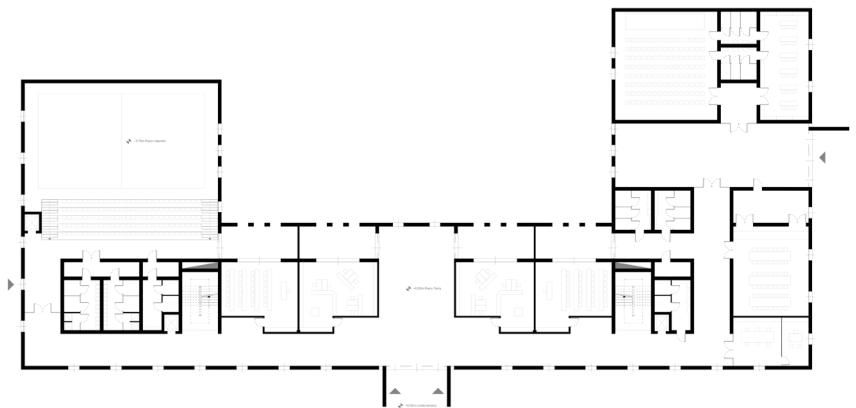
Prospecto



Sezione



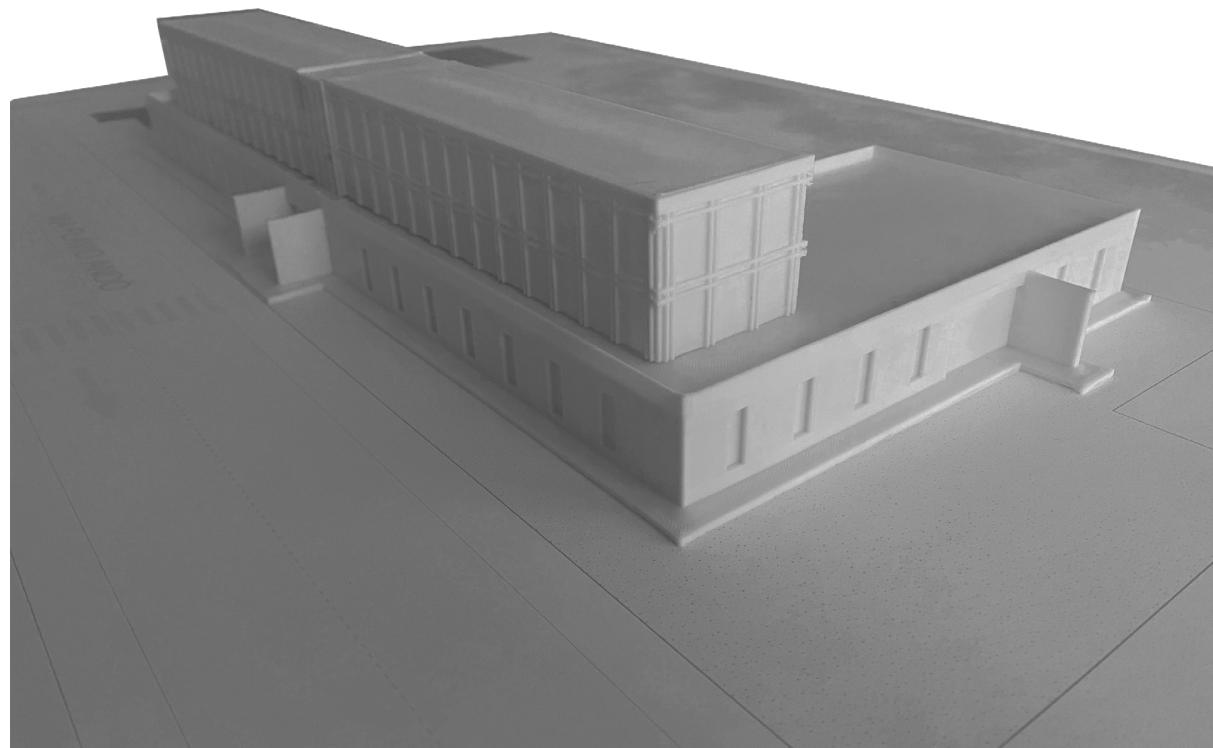
Pianta piano terra





Vista interna

Partito architettonico



Modello di studio