

Il concept - I padiglioni nel giardino

L'area di progetto, si situa in località Acqua dei Corsari lungo la via Galletti, strada provinciale che collega la E90 alla SS113 e al parco Libero Grassi. Punto strategico quindi dove attraverso il potenziamento della rete di trasporti pubblica, della rete ciclabile e di percorsi pedonali sicuri è possibile trasformare il complesso scolastico in civic center contribuendo ad accrescere la qualità del tessuto urbano circostante.

All'interno del lotto l'edificio si articola secondo le giaciture principali del perimetro e la sua compattezza e articolazione volumetrica lasciano spazio a aree verdi e piazze pavimentate per attività sportive e ricreative.

I visitatori vengono accolti da una grande piazza che li accompagna lungo un percorso sinuoso verso l'ingresso principale. La piazza, abbracciando il volume della palestra e della mensa, collega dunque fisicamente e visivamente senza soluzioni di continuità il tessuto urbano circostante alla comunità scolastica.

Sono previsti due spazi per la sosta breve e lunga e per la sosta dei mezzi di trasporto scolastico che garantiscono la salita e la discesa dei bambini in modo sicuro evitando attraversamenti pedonali e situazioni di conflitto con i percorsi automobilistici.

L'intersecarsi delle tre volumetrie genera un impianto planimetrico che, insieme alla flessibilità degli arredi e alla polifunzionalità degli ambienti, permette di aumentare il tempo di utilizzo grazie alla possibilità di riconfigurazione finalizzata allo svolgimento di attività diverse.



Palazzo Abatellis, Palermo



Giardino botanico, Palermo



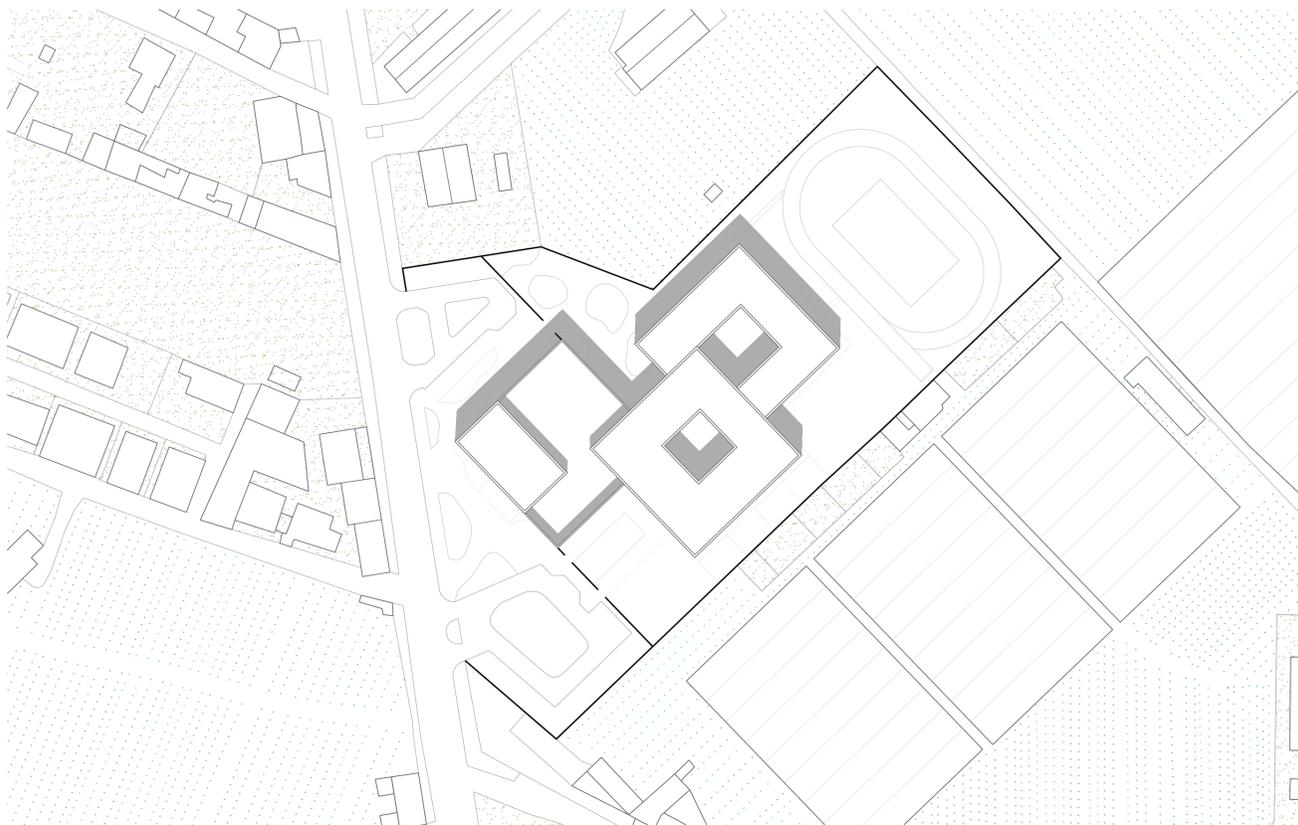
Velarium



Carla Accardi, Nera, 1960

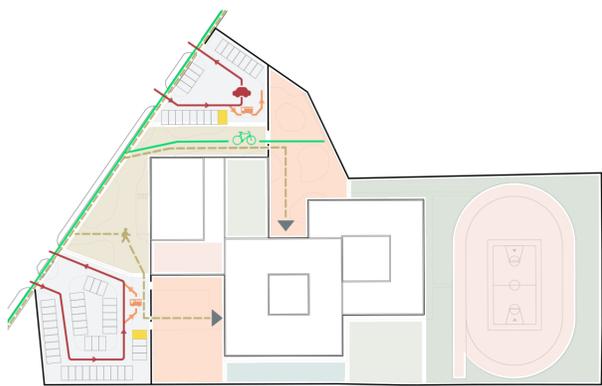


Modello concettuale



Planimetria generale 1:1000

0 5 10 20 m

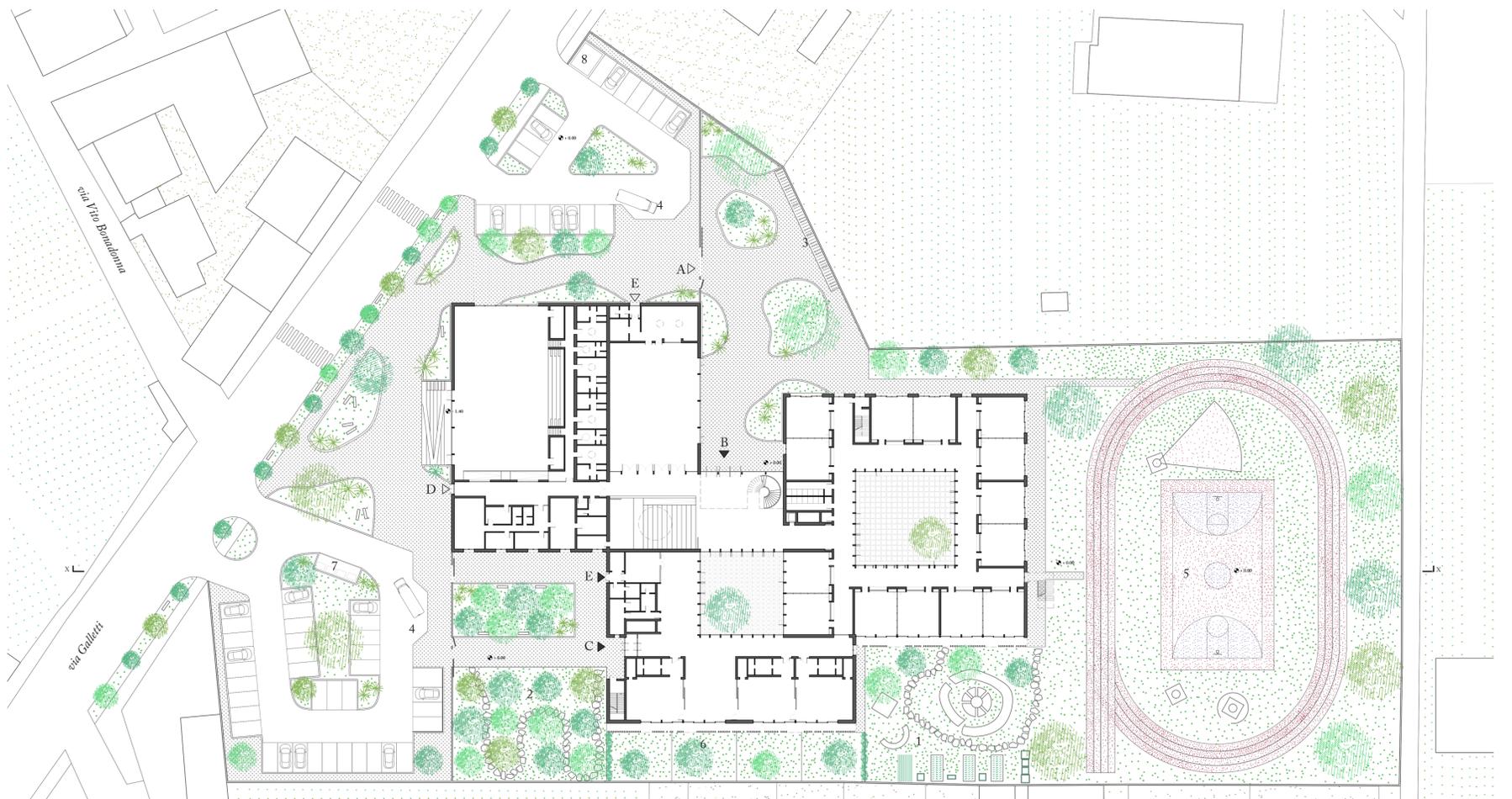


- percorso auto
- percorso pedonale
- aree sport
- giardino scuola dell'infanzia
- fermata scuolabus
- ingresso scuole
- parcheggi
- giardino scuola elementare e media
- percorso ciclabile
- aree ingresso scuole
- piazza
- giardino didattico / orti

LEGENDA

- 1 giardino didattico / orti
- 2 agrumeto
- 3 parcheggio bici
- 4 area sosta trasporto scolastico
- 5 area sportiva
- 6 giardino scuola dell'infanzia
- 7 isola ecologica
- 8 cabina di trasformazione

- A ingresso al piazzale scolastico
- B ingresso scuola elementare, scuola media e civic center
- C ingresso scuola dell'infanzia
- D ingresso personale docente, personale amministrativo ed ausiliario, atleti palestra fuori dall'orario scolastico
- E consegna cucina



Planimetria 1:500

0 5 10 20 m



Sezione ambientale 1:500

0 5 10 20 m