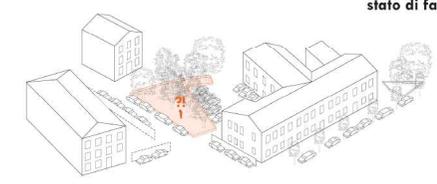
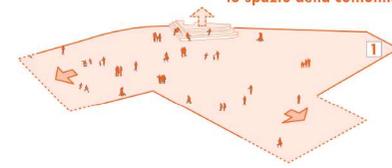


stato di fatto

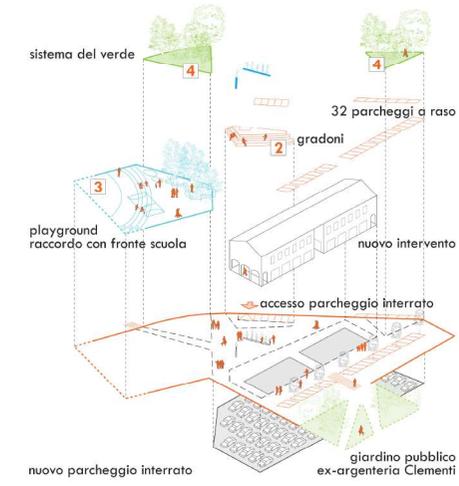


Il progetto intende restituire gli ambiti oggetto del concorso alla cittadinanza, trasformandoli in una nuova centralità per Casalecchio. Uno spazio pubblico identitario e inclusivo, un nuovo baricentro urbano catalizzatore di nuove funzioni e flussi. La scelta progettuale che caratterizza e dà forza all'intervento è precisa ed essenziale: integrare tutte le superfici orizzontali in un unico livello, pedonalizzando l'intera area e garantendone così un'accessibilità diffusa; sottraendo spazio alle auto per renderlo alla comunità.

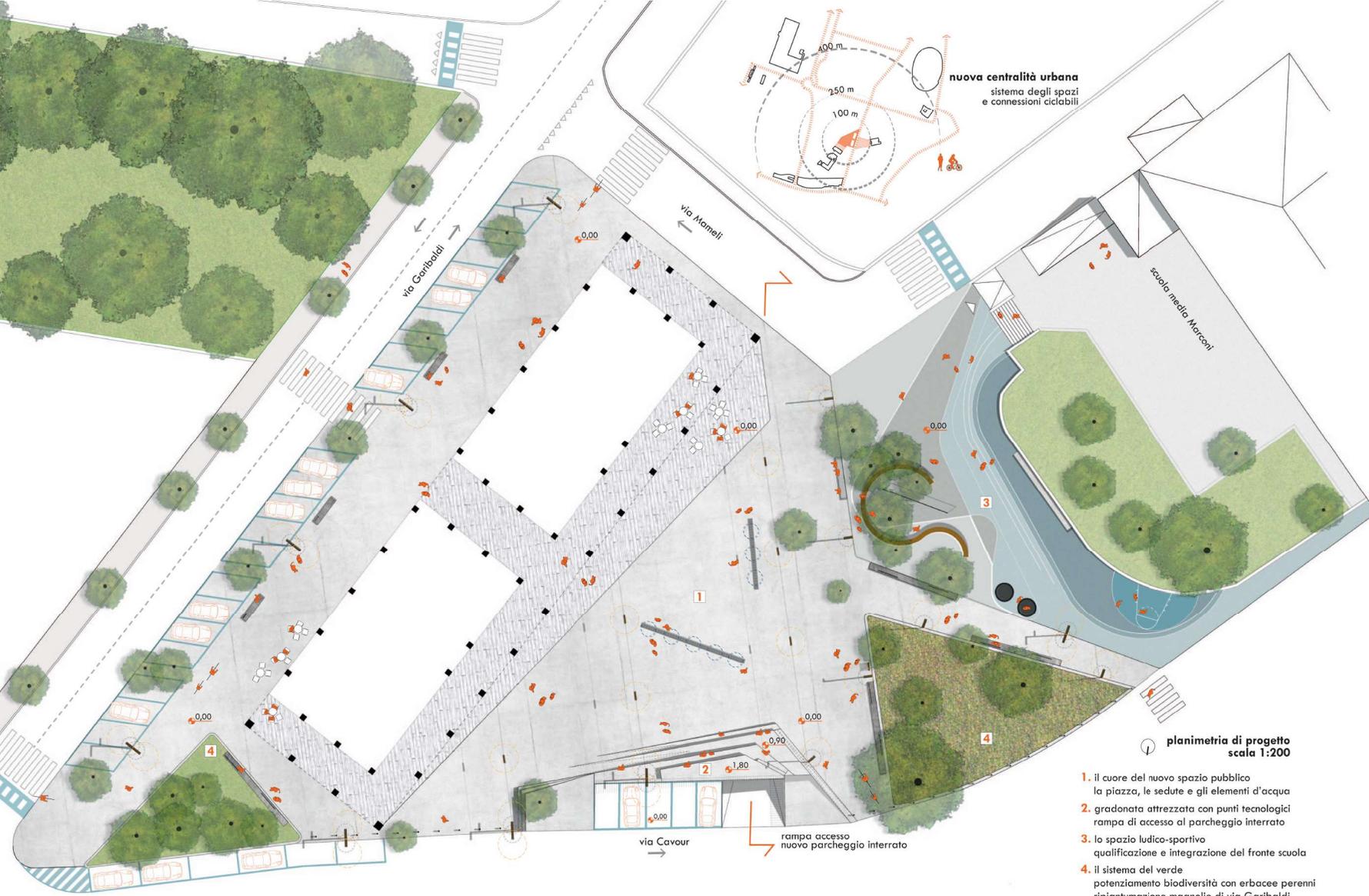
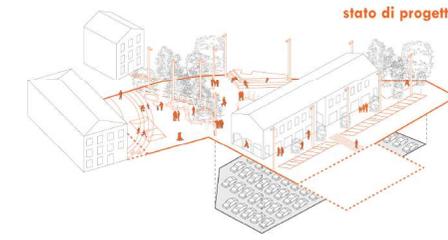
idea di progetto  
lo spazio della comunità



macro-elementi del nuovo spazio pubblico  
esploso tridimensionale



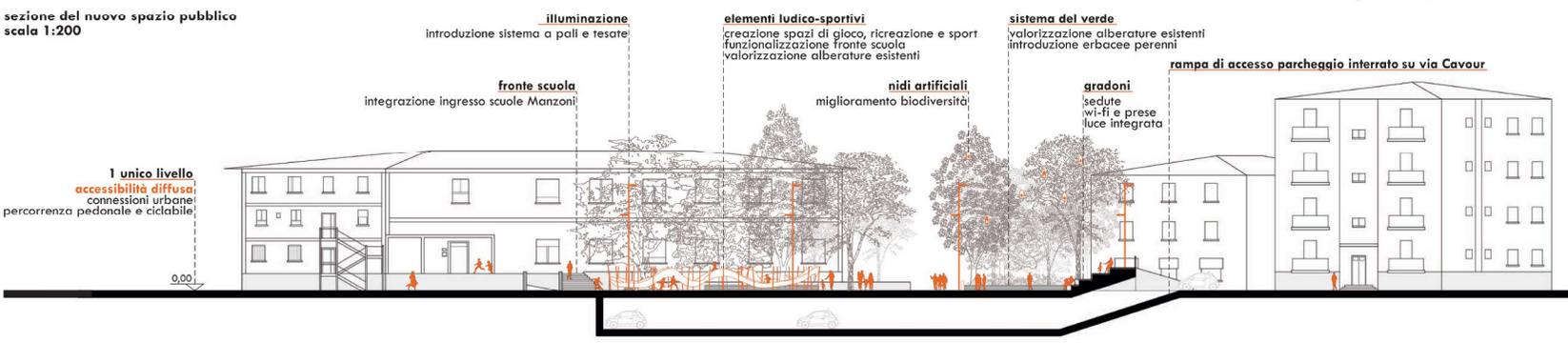
stato di progetto



planimetria di progetto  
scala 1:200

1. il cuore del nuovo spazio pubblico  
la piazza, le sedute e gli elementi d'acqua
  2. gradonata attrezzata con punti tecnologici  
rampa di accesso al parcheggio interrato
  3. lo spazio ludico-sportivo  
qualificazione e integrazione del fronte scuola
  4. il sistema del verde  
potenziamento biodiversità con erbacee perenni  
ripiantumazione magnolie di via Garibaldi
- / illuminazione diffusa / wi-fi / acqua potabile  
integrazione di 32 stalli auto a raso

sezione del nuovo spazio pubblico  
scala 1:200



1 unico livello  
accessibilità diffusa  
connessioni urbane  
percorsività pedonale e ciclabile

**illuminazione**  
introduzione sistema a pali e tesate

**fronte scuola**  
integrazione ingresso scuole Manzoni

**elementi ludico-sportivi**  
creazione spazi di gioco, ricreazione e sport  
funzionalizzazione fronte scuola  
valorizzazione alberature esistenti

**nidi artificiali:**  
miglioramento biodiversità

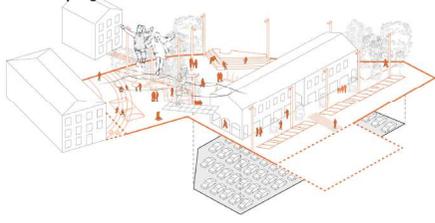
**sistema del verde**  
valorizzazione alberature esistenti  
introduzione erbacee perenni

**gradoni**  
sedute  
wi-fi e prese  
luce integrata

**rampa di accesso parcheggio interrato su via Cavour**

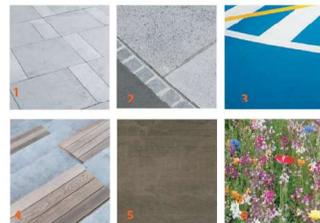
0,00

stato di progetto



All'interno dell'unitarietà spazio-formale del nuovo intervento sono state individuate alcune macro-funzioni capaci di attivare l'area nelle diverse ore della giornata, rispondendo alle esigenze delle varie categorie d'utenza e mirando alla massima integrazione generazionale.

Abaco materiali



1. lastre in pietra di granito - **pavimentazione portico**
2. cemento per esterno - **pavimentazione piazza**
3. asfalto gommato carrabile - **playground**
4. legno trattato - **sedute**
5. alluminio ossidato - **corpi illuminanti (pali e tesate)**
6. massa vegetale alta - **"giardino dei fiori selvatici"**

Riferimenti progettuali



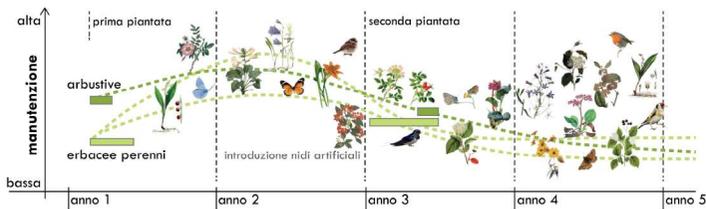
1. Merrimare Square - Square One Landscape Architects
2. Solid Edge System - sistema prefabbricato
3. Piazza di Santa Barbara - Nieto Sobejano
4. Armentières Squares - Atelier des paysages Bruel-Delmar
5. Billie Holiday - Carve Landscape Architecture



piazza e gradoni

diversificazione nel tempo del sistema del verde

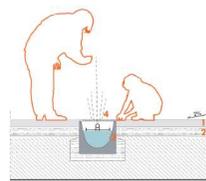
stabilizzazione della manutenzione e incremento della biodiversità



**fioritura e frutti**  
gen feb mar apr mag giu lug ago sett ott nov dic

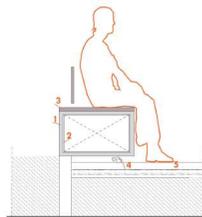
1. Rosa Canina / h 100-300 cm	6. Coreopsis Lanceolata / h 60-80 cm
2. Cornus Sanguinea / h 100-250 cm	7. Plantaginea Hosta / h 60-80 cm
3. Callicarpa / h 100-300 cm	8. Hemerocallis Fulva / h 50-100 cm
4. Bergenia Crassifolia / h 30-40 cm	9. Stipa Tenuissima / h 20-100 cm
5. Convallaria Majalis / h 20-25 cm	10. Cotoneaster Bullatus / h 70-300 cm

Schema di dettaglio elementi d'acqua



1. Pavimentazione in cemento gettato
2. Soletta in cls armato
3. Sonda di regolazione livello acqua
4. Spruzzi d'acqua

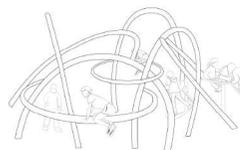
Schema di dettaglio sedute



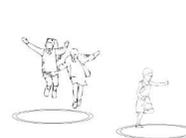
1. Struttura in cls
2. Sottostruttura di supporto
3. Rivestimento in legno frassino
4. Illuminazione LED
5. Pavimentazione in cemento gettato

Il Playground urbano

Attorno ai tre cedri monumentali si propone la strutturazione di un "labirinto tra gli alberi": un sistema percorsi sospesi a diverse altezze, che si avvolge attorno ai tronchi e al quale sono collegati svariati elementi quali altalene, pertiche e dondoli. Una serie di piccoli trampolini integrati nella pavimentazione di asfalto gommato pigmentato permettono nuove forme di divertimento e attività fisica per tutte le età. La superficie orizzontale della pavimentazione è arricchita da segni e linee di campi da gioco che si intersecano tra di loro, permettendo la più ampia gamma di giochi e sport ai diversi fruitori dello spazio, incitando al contempo ad una nuova creatività espressiva.



Il labirinto tra gli alberi



Trampolini



ingresso scuola e playground

vista sistema delle gradinate e accesso alla piazza

