

TETTOIA
Dalla sua posizione rialzata di 50 cm, è l'elemento più identitario ed è il nuovo riferimento aggregativo per le ragazze e i ragazzi della scuola e tutta la comunità locale. Grazie alle sue caratteristiche e alla sua semplicità è molto flessibile, potrà essere usato informalmente, per spettacoli, mostre e lezioni.

PERCORSI
Costituiscono la guida e il riferimento per il nuovo sistema di accesso pedonale e ciclabile a scuola. Determinano il disegno della piazza e le sue gerarchie.

PAVIMENTAZIONE
Attraverso le giaciture e la colorazione dei listoni, indirizza verso l'area rialzata della piazza, dove si colloca la tettoia. L'inclinazione, insieme alle rampe delle aree verdi, favoriscono attività informali come lo skateboard.

ILLUMINAZIONE
L'area perimetrale della piazza è illuminata da lampioni urbani a LED, i percorsi da faretti segnapasso a LED e l'intradosso specchiato della tettoia diffonde nella piazza l'illuminazione dei sottostanti faretti spot a LED.

NUOVA AREA PEDONALE
Uno spazio per la pedonalità che favorisce la connessione diretta tra la piazza e la scuola. È lo spazio in cui fermarsi in confort e sicurezza prima dell'ingresso e nei momenti dopo l'uscita da scuola.

SOSTE KISS & DROP/PICK & RIDE
Il sistema permette una maggiore fluidità del traffico nelle ore di punta e garantisce un sicuro e confortevole accesso a scuola a studenti e studenti.

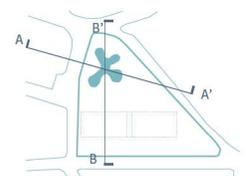
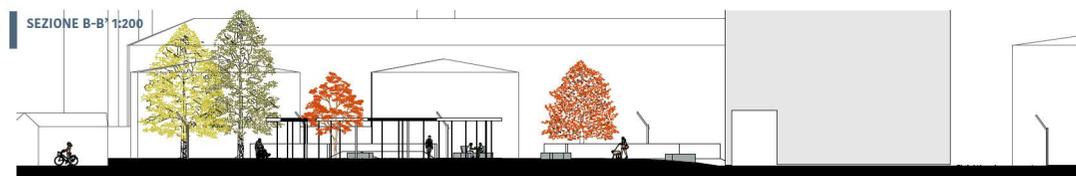
PISTA CICLABILE
Il doppio senso ciclabile permette una sicura entrata ed uscita dalla piazza e da scuola da via Garibaldi (percorso a ciclabilità promiscua).

INCROCIO RIALZATO
Permette una maggior sicurezza ciclo-pedonale e un più diretto rapporto con lo spazio verde dell'Argenteria Clementi.

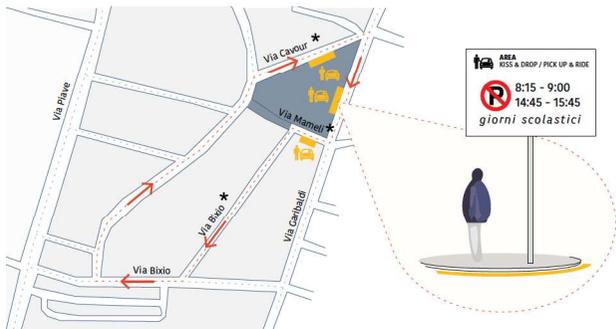
PARCHEGGIO BICICLETTE
Nell'area pedonale davanti alla scuola verranno installate rastrelliere per biciclette per circa 50 stadi.

AREE VERDI
Definiscono la piazza nei suoi confini e accompagnano i percorsi nell'accesso alla piazza e alla scuola. Le nuove alberature contribuiscono alla nuova immagine cromatica e olfattiva dell'area.

ERBE AROMATICHE
Un'area verde che oltre a costituire un'esperienza olfattiva può essere oggetto di cura e percorsi educativi per gli studenti e le studentesse.



KISS & DROP / PICK UP & RIDE



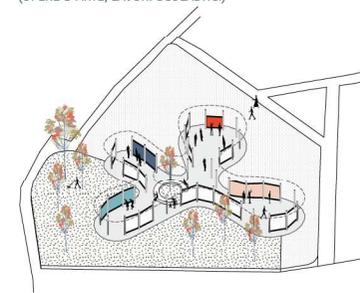
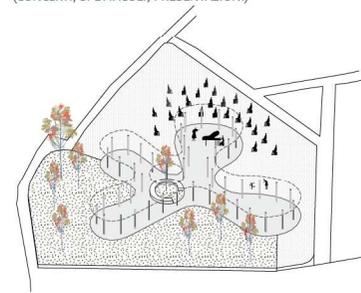
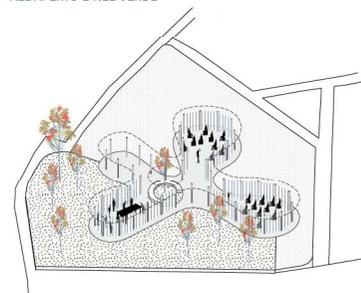
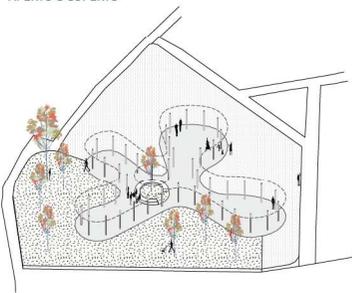
PUBLIC SPACE EDUCATION

SPAZIO URBANO
APERTO E COPERTO

LEZIONI
ALL'APERTO E NEL VERDE

EVENTI
(CONCERTI, SPETTACOLI, PRESENTAZIONI)

ESPOSIZIONI
(OPERE D'ARTE, LAVORI SCOLASTICI)



TIPOLOGIE DI MATERIALI, VERDE E ILLUMINAZIONE



1. Albero di Cercis Siliquastrum di 5 metri circa
2. Albero di Liquidambar Styraciflua di 5 metri circa
3. Albero di Acer Campestre di 5 metri circa



4. Listoni ricostruiti antiscivolo in tre tonalità di rossi e tre tonalità di grigi in tagli da 40x60, 60x90 e 60x120 cm
5. Cemento bianco drenante



6. Lampioni urbani a LED in acciaio
7. Punti luce LED a raso incassati a terra

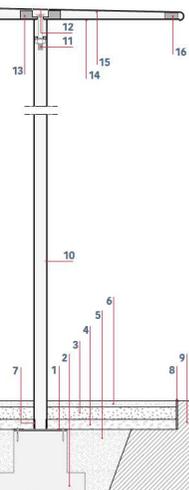


8. Punti luce LED con fascio luminoso verso l'altro incassati a terra
9. Fogli di alluminio specchiato

IL PROCESSO

1. **PERCORSO PARTECIPATIVO**
amministrazione | cittadini | progettisti
elaborazione di una visione della loro piazza
2. **CONCORSO**
amministrazione | cittadini | progettisti
scelta della miglior soluzione progettuale
3. **REVISIONE PROGETTO**
amministrazione | cittadini | progettisti
perfezionamento del progetto scelto
4. **INTERAZIONE CON CANTIERE**
amministrazione | cittadini | progettisti
cantiere come membrana per giocare ed esprimersi
5. **EVENTI TEMPORANEI**
amministrazione | cittadini | progettisti
organizzazione di opportunità per una prima familiarizzazione con lo spazio
6. **EDUCAZIONE ALL'USO**
amministrazione | cittadini | progettisti
incontri per illustrare a studenti e famiglie il nuovo sistema di mobilità
7. **IMPLEMENTAZIONE**
amministrazione | cittadini | progettisti
realizzazione in auto-costruzione di strumenti integrativi della tettoia
8. **GESTIONE E CURA**
amministrazione | cittadini | progettisti
organizzazione di eventi dalle diverse configurazioni > PUBLIC SPACE EDUCATION

PARTICOLARE COSTRUTTIVO 1:20



1. Piastra di ancoraggio in acciaio 5mm
2. Fondazione a trave rovescia in cemento armato
3. Massetto in cemento armato 8 cm
4. Sottofondo in ghiaia 5cm
5. Terreno di riempimento
6. Cemento bianco drenante
7. Invito per tubolare in acciaio
8. Lastra in acciaio per il contenimento del pacchetto
9. Terreno naturale
10. Pilastro tubolare in acciaio zincato 10cm di diametro
11. Vite di ancoraggio
12. Pannello amovibile per ispezione
13. Disco in acciaio per ancoraggio del pilastro alla copertura
14. Piastra di alluminio specchiato
15. Piastra di alluminio
16. Struttura in legno di sostegno della copertura

ASSONOMETRIA

