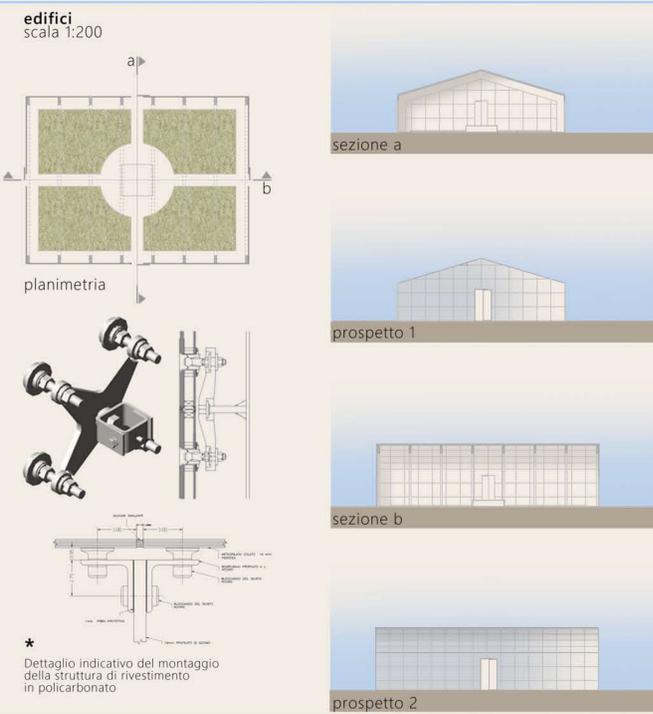




materiali

l'area introduttiva non presenta edifici, ma è composta da elementi che fungono da ingresso. Tre principali, la **vasca lineare** che funge anche da seduta, elemento realizzato in metallo ossidato, posizionato a barriera tra la strada principale e l'area di progetto. Il secondo elemento è la **linea luminosa**, direzionata verso l'edificio polifunzionale, realizzata con un taglio nella pavimentazione illuminata e valorizzata da acqua nebulizzata. Ultimo elemento è l'albero, punto focale alla fine della linea luminosa. La pavimentazione in **sanpietrini**.

La barriera antistante la strada ha la funzione di filtro, un monito fisico che segna e valorizza l'area di progetto pur formando una barriera tra l'interno e l'esterno. Un filtro purificatore che permette l'accesso all'area solamente a chi sente veramente la necessità di valicare la soglia che divide il traffico urbano dalla zona pedonale. Il senso di ingresso è ancora più accentuato dalla presenza del taglio di luce che invoca un punto forte come un albero importante. L'area si presenta poi completamente libera proprio perché deve funzionare da filtro, un'area di passaggio non necessariamente di stazionamento.



materiali

La zona è dedicata all'inverno non prevede alcun tipo di piantumazione. Gli elementi principali sono tre, un **giardino d'inverno**, un **portale** nebulizzante ed una **serra**. Nell'ordine il primo è composto interamente da elementi in pietra, il portale è realizzato in legno lamellare con elementi che durante la stagione calda provvedono a nebulizzare acqua rinfrescante. La serra invece, realizzata in policarbonato e illuminata all'interno per essere fruibile in ogni momento. L'area deve si trasmettere le sensazioni dell'inverno pur creando un ambiente confortevole e facilmente fruibile.

Un nebulizzatore (a volte chiamato anche polverizzatore) è un apparecchio che trasforma un liquido in aerosol dalle gocce molto fini. Il liquido, immesso da un ugello, viene disperso da un diffusore. Sulla struttura il legno sono posizionati ugelli che diffondono l'acqua nebulizzata sugli utenti. Si precisa che il passaggio in questo elemento non è obbligatorio per i fruitori della zona, per raggiungere quindi le altre zone i passanti non devono necessariamente utilizzare il nebulizzatore.

Nella **serra** vengono coltivati **fiore, erbe officinali ed erbe aromatiche**, il tutto viene regolamentato da un esperto pur essendo la zona fruibile dal pubblico che, attraverso il consenso comunale può coltivare, negli spazi riservati le proprie piante richiamando il concetto degli orti urbani che, grazie al grande alleloro particolarità stanno riscuotendo parecchio interesse nella gente.

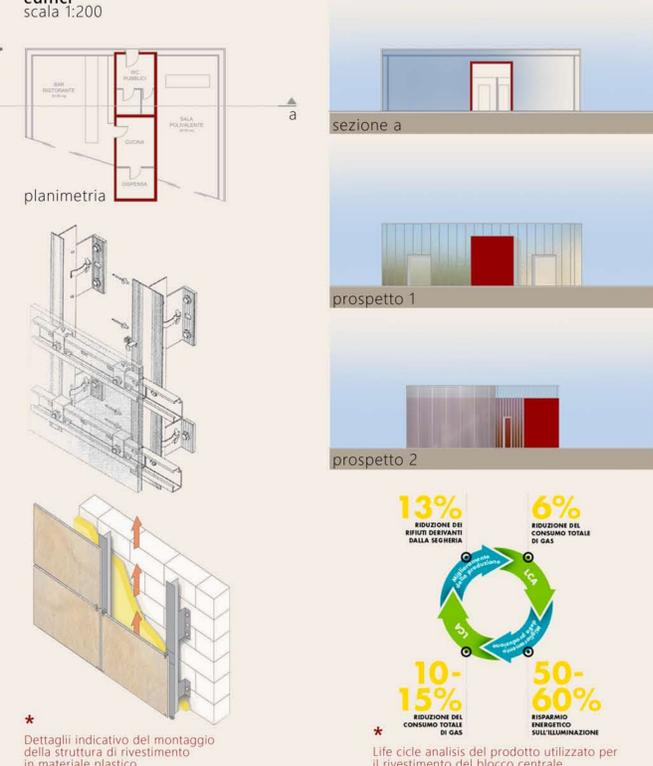
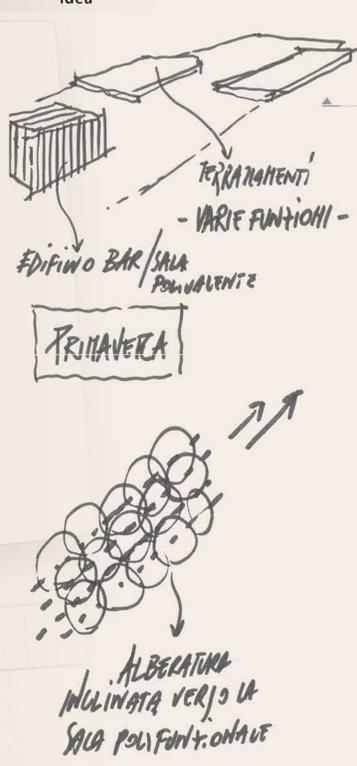
L'alberatura è posizionata in modo particolare in fronte all'edificio dell'area in oggetto. Seguendo l'inclinata che si rivolge verso l'edificio polifunzionale le tipologie di alberi mutano per creare una sfumatura che va dal rosa intenso al bianco. Ovviamente cambiano le tipologie di albero, partendo dal pesco fino al pero. La sfumatura ovviamente è visibile solamente nel periodo primaverile, questo rende ancora più caratteristica l'area, infondendole unità e quel carattere effimero che è tipico delle cose preziose.

Le due aree terrazzate sono rispettivamente in manto erboso per la **zona a gioco** e **vasca d'acqua** in adiacenza all'edificio polifunzionale dell'area seguente.

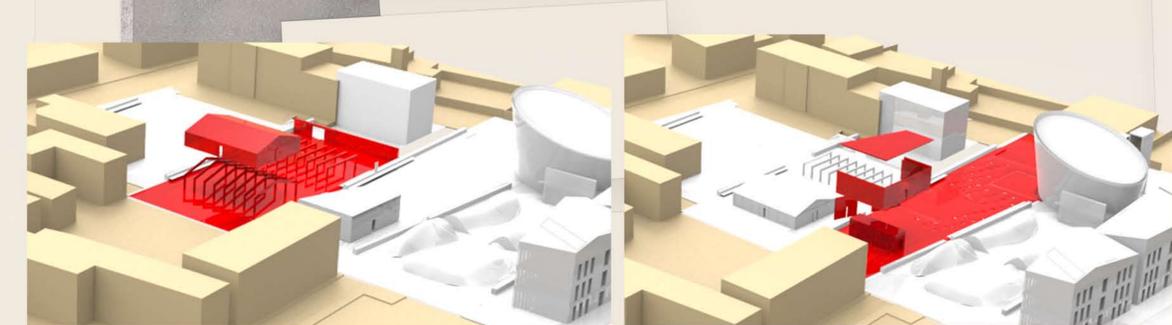
Life cycle analysis del prodotto utilizzato per il rivestimento del blocco centrale

13% RIDUZIONE DEI RIFIUTI DESTINATI ALLA SICHERIZIA	6% RIDUZIONE DEL CONSUMO TOTALE DI GAS
10-15% RIDUZIONE DEL CONSUMO TOTALE DI GAS	50-60% RISPARMIO ENERGETICO SULL'ILLUMINAZIONE

Estratto planimetrico scala 1:200



Studio dell'illuminazione



Esplosa area Inverno

Esplosa area primavera