

NUOVO POLO DEI LABORATORI RITA LEVI MONTALCINI - INMI L. SPALLANZANI

Tav 1

ELEMENTI DEL PROGETTO

PERCORSI

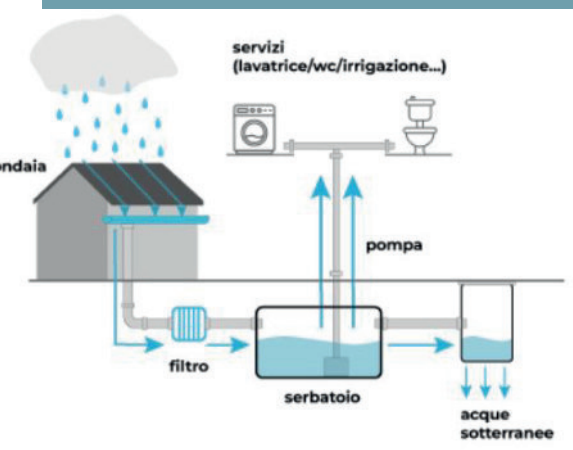
PIANO QUARTO
- - - PERCORSI PER IL PERSONALE
- - - ACCESSI COMUNI
- - - DISTRIBUTIVO LABORATORI

PIANO TERZO
- - - PERCORSI PER IL PERSONALE
- - - ACCESSI COMUNI
- - - DISTRIBUTIVO LABORATORI

PIANO PRIMO
- - - PERCORSI PER IL PERSONALE
- - - PERCORSI MATERIALI
- - - ACCESSI COMUNI
- - - DISTRIBUTIVO LABORATORI
- - - STANZE DI DECONTAMINAZIONE
- - - BLS3

PIANO TERRA
- - - PERCORSI PER IL PERSONALE
- - - PERCORSI MATERIALI
- - - ACCESSI COMUNI
- - - DISTRIBUTIVO LABORATORI
- - - STANZE DI DECONTAMINAZIONE
- - - STABILARIO

SISTEMA DELL'ACQUA



SISTEMA DEL VERDE



SISTEMA DELLA PAVIMENTAZIONE



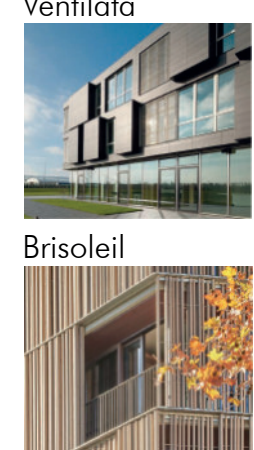
SISTEMA DEI COLLEGAMENTI



SISTEMA DELLA COPERTURA



SISTEMA DELLA FACCIATA



ELEMENTI DEL PROGETTO

Gli elementi di punta nel progetto costituiscono tutti i tasselli atti a comporre il puzzle compositivo dello spazio. L'acqua, uno degli elementi da preservare, andrà a definire l'inserimento nel progetto di un impianto di recupero delle acque meteoriche per il riutilizzo a fonti di servizio della stessa struttura. Il verde, elemento da valorizzare e potenziare, offre la varietà autoctona e un'esperienza sensoriale volta a apportare la mitigazione dell'ambiente circostante. Il sistema delle pavimentazioni e dei percorsi, definiscono quegli elementi "duri" all'interno del contesto che disegnano un nuovo profilo, una nuova identità riconoscibile del luogo. I collegamenti, diventano gli elementi di connessione con il contesto circostante, mettono in relazione l'area di progetto con le zone limitrofe per collegare in modo efficace gli edifici e ottimizzare le proprie funzioni. La facciata rivolta a sud sfrutta la luce solare e la ventilazione naturale, attraverso l'utilizzo di una facciata ventilata che regola il microclima degli ambienti interni e sfrutta la schermatura brise soleil per regolarne l'illuminazione interna.

SISTEMA DEL VERDE
- PIANTE AROMATICHE
- SPECIE AUTOCTONE

SISTEMA DELLA PAVIMENTAZIONE
- PAVIMENTAZIONI
- PERCORSI PEDONALI

SISTEMA DEI COLLEGAMENTI
- COLLEGAMENTO A RASO
- COLLEGAMENTO SOPRAELEVATO
- INTEGRAZIONE DELLE AREE

SISTEMA DELLA COPERTURA
- TETTO VERDE
- PANNELLI FOTOVOLTAICI

SISTEMA DELLA FACCIATA
- FACCIATA BRISOLEIL
- FACCIATA VENTILATA