

SCHEDA CANTIERE

Palestra Downtown -Milano Giardino pensile intensivo

Strutture e tipologia intervento

L'intervento ha previsto la realizzazione nel centro di Milano di un giardino pensile con terrazza solarium a copertura dell'edificio collegato alla palestra tramite ascensore. La copertura piana è stata impermeabilizzata con una membrana antiradice, L'inverdimento intensivo a prato è stato realizzato con un coronamento di arbusti rigogliosi finalizzati a garantire la privacy. Le modalità di realizzazione del tetto giardino e del verde hanno consentito, dovendo rendere fruibile la copertura, di posizionare inoltre lettini prendisole direttamente sul prato (rinforzato tramite una rete di stabilizzazione), creando un'area di relax pienamente sfruttabile. Sono inoltre stati inseriti percorsi pedonabili in legno di collegamento tra le varie aree.

Superficie complessiva: 500 m²
Superficie a verde pensile: 300 m²

Descrizione delle stratigrafie - Sistema Perlirroof®

Drenaggio	ECODREN SD5
Accumulo idrico	IGROPERLITE® tipo T3 spessore 5 cm
Substrato	AgriTERRAM® TVP spessori da 8 a 25 cm in funzione della vegetazione
Rete di rinforzo	PE a maglia reticolare
Vegetazione	Prato in rotoli Siepi arbustive in vaso
Impianto di irrigazione	Subirrigazione con tubo microforato rivestito con TNT per il prato; tubo ad ala gocciolante per le siepi



Progettazione

BDGS - Milano

Studio realizzazione del sistema di giardini pensili:

Tecnogreen di Enzo Paoli - CO

Periodo di realizzazione:

2003

