

Nodo Bovisa MoLeCoLa

MOLECOLA - MOBILITY LEARNING COMMUNITY LAB: REINVENTARE IL NODO BOVISA COME QUARTIERE INTEGRATO, SOSTENIBILE E PRODUTTORE DI IDEE.

La proposta di MoLeCoLa realizza un distretto tecnologico innovativo, sostenibile e integrato che promuove la riqualificazione del quartiere di Bovisa rispondendo alle dieci sfide del concorso internazionale promosso da C40 Reinventing Cities per trasformare siti degradati in spazi di rigenerazione ambientale e urbana.



MILANO

TIPOLOGIA
Masterplan

CLIENTE
**Comune di Milano
Ferrovie Nord Milano
Hines Italy**

INDIRIZZO
**Nodo Bovisa
Milano**

CONCORSO
2020-2021

PRESTAZIONI PROFESSIONALI
**Progetto architettonico
Direzione artistica**

AREA
mq 91.000



Il masterplan sviluppato dal team guidato da Park Associati per un'area di oltre 90.000 mq, si sviluppa in maniera sinergica con gli altri interventi presenti sull'area, dialoga con il Politecnico di Milano, ed è l'occasione per ricucire gli ambiti finora separati dai binari della ferrovia Milano Nord Bovisa, riqualificando la stazione ferroviaria come fulcro pulsante del quartiere rinnovato.

**MOLECOLA CREA UN QUARTIERE
"PRODUTTORE DI IDEE" E FONDA LA SUA
MIXITÉ FUNZIONALE SU TRE PRINCIPI
CARDINE: ABITAZIONE, PRODUZIONE E
INTERAZIONE.**



ESPERTO AMBIENTALE
Habitech, Rovereto (TN)

INFRASTRUTTURE, TRASPORTI E
MOBILITÀ
**MIC - Mobility in chain,
Milano**

STRUTTURE
**Bollinger+Grohmann,
Milano**

STRATEGIE ENERGETICHE,
IMPIANTISTICHE E SOSTENIBILITÀ
ESA Engineering, Milano

LANDSCAPE
Greencure, Milano

SOLUZIONI DIGITALI PER LA
SOSTENIBILITÀ
**Schneider Electric,
Milano**

STRATEGIE ENERGETICHE
**A2A Calore e servizi,
Milano**

PROCESSI PARTECIPATIVI
**IRS - Istituto Ricerca
Sociale, Milano**

ESPERTO IN COSTRUZIONI IN
LEGNO E PREFABBRICATI
Woodbeton, Iseo (BS)

ASPETTI LEGALI E
AMMINISTRATIVI
Ammlex, Milano



RESIDENZE, STUDENTATO, ATTIVITÀ COMMERCIALI, COWORKING, HEADQUARTERS DI FERROVIE NORD SONO PROGETTATI IN MANIERA INTEGRATA CON IL DISEGNO DELLO SPAZIO PUBBLICO, RICCO DI AREE VERDI ATTREZZATE, IN MODO DA CREARE UN PAESAGGIO ARMONIZZATO CHE RISPONDE ALL'OBIETTIVO DI ZERO EMISSIONI DI CO2 AL 2050.
Il masterplan sperimenta modi alternativi e sostenibili di vivere la mobilità, il paesaggio, l'abitare, il lavorare e il consumo, con l'obiettivo di accrescere il benessere per l'individuo e per l'intera comunità.



MoLeCoLa crea l'infrastruttura fisica e digitale su cui si innestano network locali di natura collaborativa: in campo professionale fornisce spazi per la condivisione del processo lavorativo e di ricerca, in campo economico mette a disposizione best practices nel settore della circular economy, in campo sociale costruisce il tessuto connettivo di prossimità.

**MOLECOLA REINVENTA LA CITTÀ CONIUGANDO
ESIGENZE PRESENTI E PREFIGURANDO UN FUTURO
COSTRUITO SUL VALORE DELLA SOSTENIBILITÀ
AMBIENTALE E SOCIALE.**

