

# 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.**

