



I tre comparti di Porta Nuova

Area Garibaldi

In via di ultimazione e fulcro del comparto, la piazza circolare interna ha un diametro di 100 m e risulta sopraelevata rispetto alla quota della città di circa 6 m. Una sorta di «podio» che contribuisce a sviluppare un rapporto ambiguo, quasi di superiorità, rispetto alle altre presenze urbane: la stazione Garibaldi da una parte, corso Como dall'altra (a cui è collegata da una passerella pedonale che attraversa due complessi residenziali, progettati da Munoz & Albin e da Cino Zucchi). Sotto la piastra rialzata, oltre a parcheggi e spazi commerciali, anche un tratto stradale in galleria. Sulla piazza rotonda si affacciano le torri progettate da Cesar Pelli, a destinazione prevalente direzionale (Unicredit), ormai prossime all'inaugurazione, con le facciate tecnologiche in ferro e vetro a racchiudere una sagoma con forme semi-circolari. Sul lato sud è ancora aperto il cantiere per l'edificio progettato da Piuarch, vincitore di concorso, che lavora invece sull'orizzontalità (140 m di lunghezza per 26 di altezza, la stessa quota massima del tessuto urbano circostante; nella foto). Planimetricamente è una forma unitaria, mentre in sezione lavora da un lato alla quota della città, dall'altro a quella della piazza.

Area Varesine

Ormai conclusa, la Torre Diamante rappresenta il punto terminale dell'area delle Varesine verso Repubblica. Così soprannominata per le sue affinità d'immagine, sia in termini di geometria variamente sfaccettata che per i materiali prevalenti, è realizzata con 3.300 tonnellate di acciaio per travi e colonne e 26.000 mq di lamiera grecata collaborante per i solai. Proprio nella struttura metallica, realizzata in 13 mesi di cantiere attorno a un nucleo in cemento armato, sta l'aspetto più innovativo per un edificio di 30 piani. Cifra caratteristica è la geometria irregolare: le colonne perimetrali sono inclinate rispetto alla verticale. Inclinazione che si modifica in due punti, dove le forze orizzontali particolarmente significative sono risolte con un sistema reticolare di controventatura che riporta i carichi al nucleo in cemento armato. Il progetto architettonico (Kohn Pedersen Fox; nella foto) prevede una facciata continua con elementi a tutta altezza in alluminio e vetro, e quindi un'immagine uniforme e high-tech. Nello stesso comparto sono in cantiere due edifici terziari da 9 piani e tre torri residenziali, in cemento armato. Tra queste le due firmate Arquitectonica con Caputo, rispettivamente da 34 e 18 livelli, con una complessa aggregazione di volumi. Al centro della corte allungata ricoperta di verde e su cui si sviluppano altri edifici residenziali più bassi (le cosiddette «Ville urbane» dei milanesi M2P Associati), si trova uno spazio pubblico che diventerà un centro culturale ampio circa 3.000 mq.

Isola

Per certi versi intervento copertina di Porta Nuova, il «Bosco verticale» progettato da Stefano Boeri (due torri per oltre 100 appartamenti) rappresenta la parte più conosciuta, oltre che tipologicamente innovativa, del comparto Isola. L'intervento gioca soprattutto sul tema della sostenibilità ambientale (tutti gli edifici in corso di realizzazione a Porta Nuova hanno la pre-certificazione Leed) con un tentativo di sintesi tra natura e costruzione, che prova a pensare alla facciata come a una sorta di stratificata superficie alberata, giustapposta alle pareti perimetrali e alle parti

vetrate. Nell'estate appena trascorsa è iniziata la piantumazione nelle vasche aggettanti, realizzate in cemento con particolari sistemi di aggancio. Una volta completati, i prospetti ospiteranno 750 alberi, 5.000 arbusti, 11.000 tappezzanti, per oltre 100 diverse specie di piante, tutte studiate per la loro adattabilità a condizioni particolari e pre-coltivate in vivaio per due anni, con un sistema d'irrigazione centralizzato. L'intervento dovrebbe concludersi a metà 2013 e permetterà, al di là delle prestazioni previste in termini di ottimizzazione climatica e di riduzione degli inquinanti atmosferici e dei costi energetici, di osservare uno spettacolo, certamente inusuale, con una stratificazione di alberi (anche di prima grandezza) collocati fino a 110 m, quota massima del più alto dei due edifici. A completare il comparto, anche una «piramide» terziaria progettata da McDonough e una stecca residenziale più bassa di Lucien Lagrange.

About Author



Michele Roda

Nato nel 1978, vive e lavora a Como di cui apprezza la qualità del paesaggio, la tradizione del Moderno (anche quella svizzera, appena al di là di uno strano confine che resiste) e, soprattutto, la locale squadra di calcio (ma solo perché gioca le partite in uno stadio-capolavoro all'architettura novecentesca). Unisce l'attività professionale (dal 2005) come libero professionista e socio di una società di ingegneria (prevalentemente in Lombardia sui temi dell'housing sociale, dell'edilizia scolastica e della progettazione urbana) a un'intensa attività pubblicistica. È

giornalista free-lance, racconta le tante implicazioni dei “fatti architettonici” su riviste e giornali di settore (su carta e on-line) e pubblica libri sui temi del progetto. Si tiene aggiornato svolgendo attività didattica e di ricerca al Politecnico di Milano (dove si è laureato in Architettura nel 2003), confrontandosi soprattutto con studenti internazionali. Così ha dovuto imparare (un po’) l’inglese, cosa che si rivela utilissima nei viaggi che fa, insieme anche alla figlia Matilde, alla ricerca delle mille dimensioni del nostro piccolo mondo globale

[See author's posts](#)

 **Condividi** _____