



**OPERA:**  
Ampliamento dell'Ospedale Valli del Noce

**PROGETTO E DIREZIONE LAVORI:**  
Studio Azzali snc (Ing. Francesco Azzali)

**FACCIATE VENTILATE:**  
Lastre in cotto Maestral® 20 SanMarco Terreal Italia

Unire ingegneria, architettura, psicologia e poesia in un ambiente complesso come una struttura sanitaria, per "umanizzarla" e renderla un luogo di cura ma anche di speranza, senza dimenticare le esigenze sanitarie e psicologiche dei pazienti: una sfida difficile ma che il nuovo ospedale di Cles, in Trentino ha sicuramente vinto. La psicologia ambientale è un tema relativamente recente per il nostro Paese e trova fondamento attorno a principi di progettazione organica che focalizzano l'attenzione su ambienti più gradevoli e rilassanti, ritenuti indispensabili per un più veloce recupero psico-fisico senza trascurare anche metodi orientali, come il Feng Shui, che aiutano a creare uno stato di armonia interiore nell'individuo. L'ospedale "Valli del Noce" è un edificio particolarmente amato da tutta la comunità locale, ma anche dai tanti ospiti e turisti che soggiornano in quest'area montana per periodi più o meno lunghi.

A Cles vengono così integrati aspetti che prendono in considerazione la luce, indispensabile anche per l'orientamento all'interno dell'edificio, la psicologia del colore, la qualità dell'aria, la protezione dal rumore, il verde esterno e interno, le barriere architettoniche e psicologiche e l'arte come tensione innata della natura umana. Valli del Noce ha ovviamente l'obiettivo di migliorare la salute della persona, ma negli anni è diventato

anche un'importante luogo di cultura. All'interno del nuovo blocco ospedaliero sono stati inserite le funzioni di Emodialisi, Laboratorio di Analisi, Blocco operatorio, Centrale di sterilizzazione, Ostetricia e Ginecologia, Geriatria. L'aspetto esteriore dell'ospedale è di grande importanza comunicativa. Per coniugare i criteri di umanizzazione ed efficienza tecnologica lo Studio Azzali ha scelto un rivestimento in laterizio per le facciate. Il risultato è un'architettura nuova che accoglie gli utenti con il calore delle tavole di argilla naturale ma che per il suo contenuto tecnico innovativo induce una sensazione di protezione. Oltre all'incremento della capacità d'accoglienza con l'aumento dei posti letto, l'intervento mira ad una maggiore efficienza dei servizi in senso olistico. Il sistema di rivestimento delle facciate prevede l'uso di lastre di grande formato posate a secco su struttura metallica integrata al pacchetto isolante, con particolare attenzione ai sistemi di chiusura laterale e angolare, con parte della struttura portata sulla superficie del manufatto a creare un disegno geometrico. Grande attenzione è stata dedicata ovviamente al dettaglio tecnologico. Il calore e la brillantezza del colore Rosso Arancio caratteristico dell'argilla di base si staglia nel contesto delle Alpi in cui l'ospedale è inserito, giocando con le facciate continue in vetro e intersecando gli elementi in alluminio a vista.



## AMPLIAMENTO DELL'OSPEDALE VALLI DEL NOCE

86 a cura della redazione ■ foto/photo: Archivio SanMarco Terreal Italia

### Expansion of Valli del Noce Hospital

Combining engineering, architecture, psychology and poetry in the complex setting of a medical centre, "humanising it" and making it not only a place of treatment but a place of hope, without neglecting the patients' physical and psychological needs: a difficult challenge, but the new hospital in Cles, Trentino has definitely succeeded.

Environmental psychology is a relatively recent concern in Italy, centring around principles of organic design that focus attention on the pleasant, relaxing environment considered essential for faster physical and psychological recovery with the aid of oriental methods such as Feng Shui which can help create a state of internal harmony in the individual. The "Valli del Noce" hospital is much loved by the local community as well as the many guests and tourists who spend holidays in this mountainous area. The hospital in Cles integrates aspects taking into consideration light, an essential element for orientation inside the building, the psychology of colour, air quality, protection from noise, greenery inside and outside, architectural and psychological barriers and art as an expression of the innate



tension of human nature. The purpose of the Valli del Noce hospital is of course to improve people's health, but over the years it has also taken on a role as an important cultural centre. The new hospital block incorporates the Haemodialysis Unit, Testing Laboratory, Operating Block, Sterilisation Centre, Obstetrics and Gynaecology and Geriatrics. The hospital's outer appearance is very important for conveying its nature. Studio Azzali combined the criteria of humanisation and technological efficiency with brick cladding on the façades, creating a new building that welcomes users with the warmth of natural clay but has an innovative technical content that gives off a reassuring sensation. The project not only adds to the number of hospital beds available but improves the efficiency of service in the holistic sense. The cladding on the façades uses large tiles laid dry over a metal structure integrated into the insulating package, paying special attention to the closures on the sides and corners, with part of the structure appearing on the surface of the building to create a geometric design. The architects paid a lot of attention to technological details in the project. The warmth and brightness of Orange Red clay stands out in the Alpine landscape, playing with continuous glass façades and intersecting the bare aluminium elements.

