



# VAL DI LUCE SPA RESORT

Val di Luce SPA resort

Abetone, Pistoia  
2005-2007

## DATI DEL PROGETTO

committente-client VAL DI LUCE, FIRENZE  
architettura-architecture HYDEA  
strutture-structure AEI PROGETTI  
impianti-mep M&E  
progettazione-design 2005-2006  
realizzazione-realization 2005-2007  
superficie-area 12.000 MQ  
costo complessivo-total cost 30 MIL €  
costo strutture-structure cost 9,6 MIL €



In Val di Luce, nel comprensorio sciistico dell'Abetone, è stato realizzato un nuovo complesso alberghiero di grande qualità. Il legno dell'architettura tipica montana si fonde con il design contemporaneo degli interni dell'hotel - 32 camere e 45 suite - e del centro benessere, fino a giungere alla scenografica piramide di vetro che copre la piscina dei cristalli, dalla quale lo sguardo spazia sulle cime dell'Abetone, in inverno imbiancate di neve. L'apporto dello studio è stato quello di interpretare e fondere le esigenze funzionali ed estetiche dei progettisti architettonici e le tecnologie costruttive montane tradizionali, declinandole in chiave moderna, e una ricerca di totale affidabilità prestazionale. Le strutture di base (fondazioni e piani bassi) sono in cemento armato mentre le coperture e i piani alti in legno massello organizzati con giunti raffinati ma con foggia finale di tipo tradizionale. Il solo elemento decisamente moderno è la piramide vetrata che copre la piscina principale della Spa. Particolari studi sui materiali (acciaio inossidabile e vetro ultra-trasparente), oltre a un complesso approccio di calcolo, hanno dato luce a una forma quasi pura di luce e leggerezza. La quasi invisibilità degli impianti ne fanno un luogo magico all'interno del quale il paesaggio esterno è percepibile nitidamente.

A new high quality Hotel complex was realized in Abetone's ski resorts. The typical mountain wood architecture blends with the contemporary interior design both of the Hotel (32 rooms and 45 suites) and of the beauty farm, culminating in the glass pyramidal structure covering the crystal swimming pool that opens the view on Abetone white peaks' panorama. The project aimed to interpret and blend functional and aesthetic needs of the designers with a modern interpretation of the traditional mountain building technologies, and the research of a total performance reliability. Foundations and low floors have r.c. structures, while roofs and upper floors are made in solid wood and are realized with elegant joints while maintaining a final traditional style. The only totally modern element is the glass pyramidal structure covering the main swimming pool of the beauty farm. An almost pure form of light and lightness followed detailed studies on materials (inox-steel and ultra transparent glass) and a complex design. The almost total invisibility of the buildings create a magic place where the external landscape is perceptible.

