

Zeitschrift: Archi : rivista svizzera di architettura, ingegneria e urbanistica = Swiss review of architecture, engineering and urban planning

Herausgeber: Società Svizzera Ingegneri e Architetti

Band: - (2006)

Heft: 3

Artikel: Ristrutturazione e ampliamento di casa Rella a Sorengo

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-133453>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 10.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Ristrutturazione e ampliamento di casa Rella a Sorengo

Ferrari e Gagetta
foto F. Simonetti

Il terreno da edificare si trova sul versante nord della collina di Moncucchetto a Sorengo.

Esposto a nord-ovest è composto da due piani mappali, uno sovrastante l'altro di circa 3 metri. Sul mappale superiore esiste una casa degli anni '50, gode di una buona posizione grazie al fatto di essere leggermente sopraelevata rispetto alle case esistenti a nord e di aprirsi verso un bosco a sud-ovest.

L'edificio pur essendo di buona fattura, è posato con una certa indifferenza nel terreno e non trae vantaggi spaziali dalle possibili viste e orientazioni che il sito offre. I contatti con l'esterno sono estremamente ridotti.

Essendo l'edificio esistente di buona qualità architettonica, si è deciso di mantenerlo e ampliarlo, lasciando intatte le sue caratteristiche principali trovando legami e rapporti più incisivi con il sito.

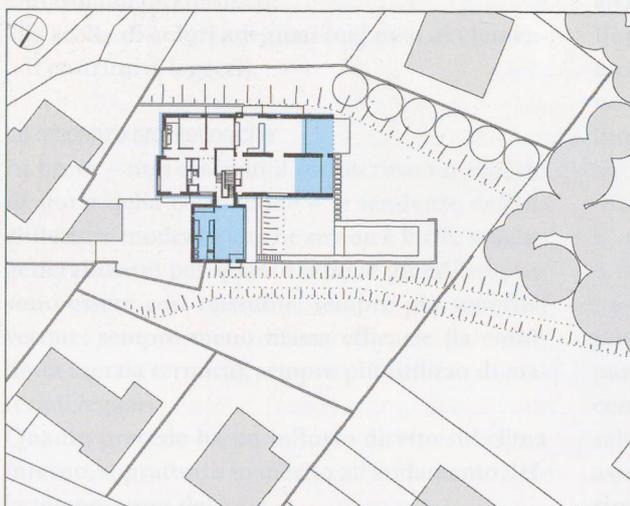
Come enunciato sopra, il terreno presenta due parti distinte: la parte superiore con la casa esistente e la parte inferiore ribassata di circa 3 metri, separate da un muretto di sostegno e da un piccolo pendio.

Si vuole valorizzare il giardino superiore portandolo a livello dello spazio giorno della casa e delimitandolo a valle con un nuovo muro di sostegno creando così un balcone sul paesaggio e un luogo privilegiato per la piscina.

L'ampliamento della casa viene eseguito in due modi.

Un nuovo corpo in calcestruzzo ridefinisce l'entrata con un portico, crea un piazzale di arrivo a nord-est e delimita il giardino superiore.

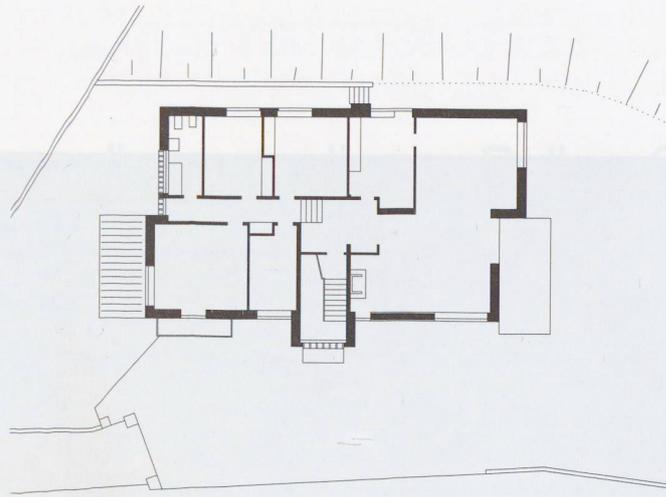
L'ampliamento della zona giorno riprende invece più discretamente gli allineamenti, le altezze e i materiali della casa esistente orientandola in modo più deciso sul giardino e sul bosco.



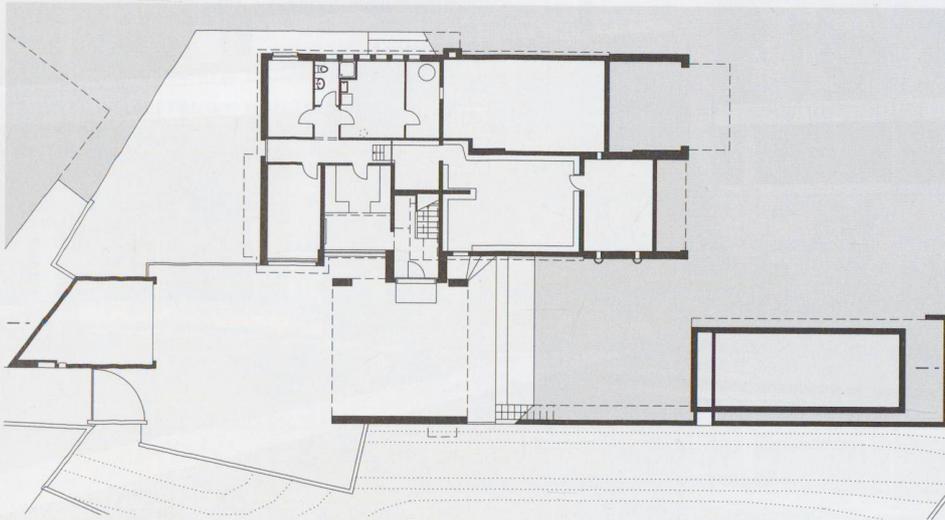
Ristrutturazione e ampliamento di casa Rella, Sorengo

Committenti	Massimo e Cristina Rella
Architetti	Ferrari e Gagetta, Monte Carasso
Collaboratore	Elis Domenighini
Data di costruzione	2002

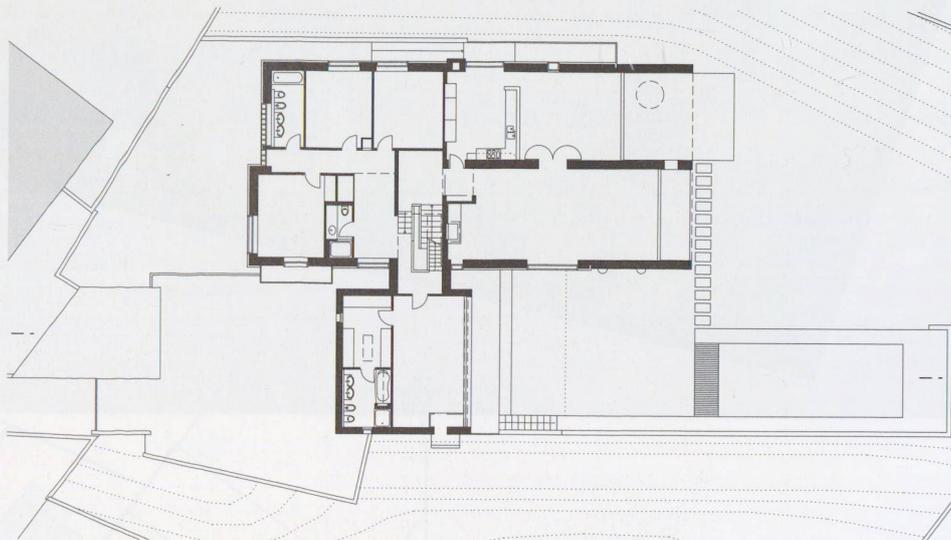




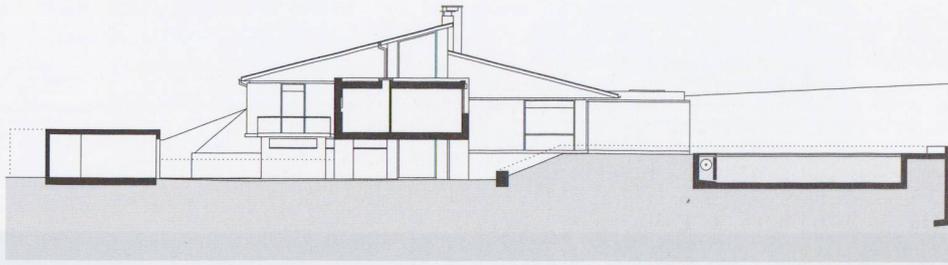
Pianta piano terra prima dell'intervento



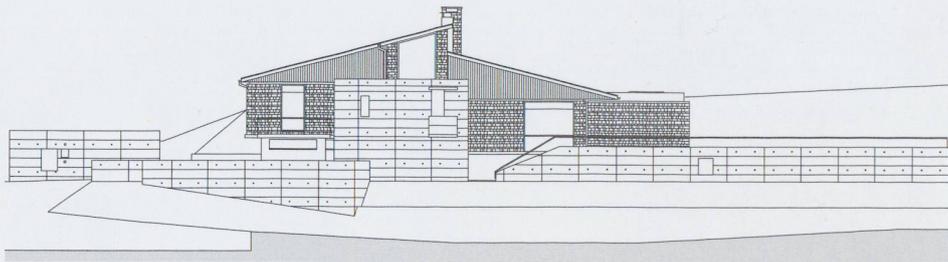
Pianta piano terra



Pianta primo piano



Sezione



Fronte





L'energia radiante di un oggetto che dipende dalle caratteristiche della sua superficie e funzione della sua temperatura superficiale, la quale a sua volta, è condizionata dalla composizione termica e dal calore specifico del materiale di cui è costituito. Questi due parametri determinano rispettivamente la quantità di energia

La termografia: un metodo diagnostico per la diagnosi



presentano una certa omogeneità e una certa uniformità di colore. Materiali di natura differente, caratterizzati da particolari proprietà termiche, si comportano in modo diverso. Se il

di degrado del bene architettonico e del suo ambiente prevedibile decadimento futuro.