

# Progetti

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): - **(2014)**

Heft 2: **Il ruolo del colore nella costruzione**

PDF erstellt am: **01.05.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Lorenzo Felder  
foto Pino Brioschi

## Ristrutturazione del Chiosetto di Sorenago

Il rustico al mappale 81, denominato «il Chiosetto», si compone di un edificio e di un ampio portico, disposti sull'angolo del mappale. Contribuiscono, unitamente al muro perimetrale, a definire al suo interno un esteso spazio verde di particolare bellezza e all'esterno la «piazetta» del nucleo.

Al piano terreno la stalla presentava delle piccole aperture per garantire un minimo di luce e un soffitto basso. Lo spazio era in sintonia con la sua funzione e permetteva al bestiame di passare l'inverno in un ambiente protetto e caldo. Il fienile sovrastante presentava delle grandi aperture necessarie per la ventilazione. La particolarità e ricchezza spaziale dell'edificio risiede nella dualità tra lo spazio intimo al piano terra e lo spazio estroverso al primo. Il progetto non intende introdurre nuovi elementi architettonici, si limita a una rilettura dell'edificio, evidenziando queste peculiarità. Quest'ultime vengono accentuate dalla scelta di disporre le finestre al piano terreno sul

filo interno, contribuendo a creare un ambiente raccolto, contrapponendole a quelle al piano superiore disposte sul filo esterno, dando così un senso di apertura verso l'esterno.

Lo stabile è stato sventrato. Una nuova muratura interna sostiene la soletta in legno. Le travi combinate, in larice a vista, permettono il passaggio al loro interno dei canali di ventilazione.

La carpenteria del tetto del rustico e del portico, anch'essa in larice, è rivestita con coppi posati alla piemontese.

A pianterreno si trova l'entrata, la mensa e due servizi, al primo piano lo spazio per le attività ricreative. Le pavimentazioni esterne sono in cemento lavato mentre lo spazio fronteggiante il rustico è un tappeto erboso stabilizzato. I dislivelli sono gestiti con gradini in cemento prefabbricato.

L'edificio è adibito principalmente alle attività del doposcuola dell'associazione Agape, oltre a essere a disposizione della popolazione per le loro attività.

Lo stabile è dotato di una termopompa aria acqua e di un impianto di ventilazione con scambiatore di calore a flussi incrociati.

Con questo impianto l'edificio raggiunge i requisiti Minergie.



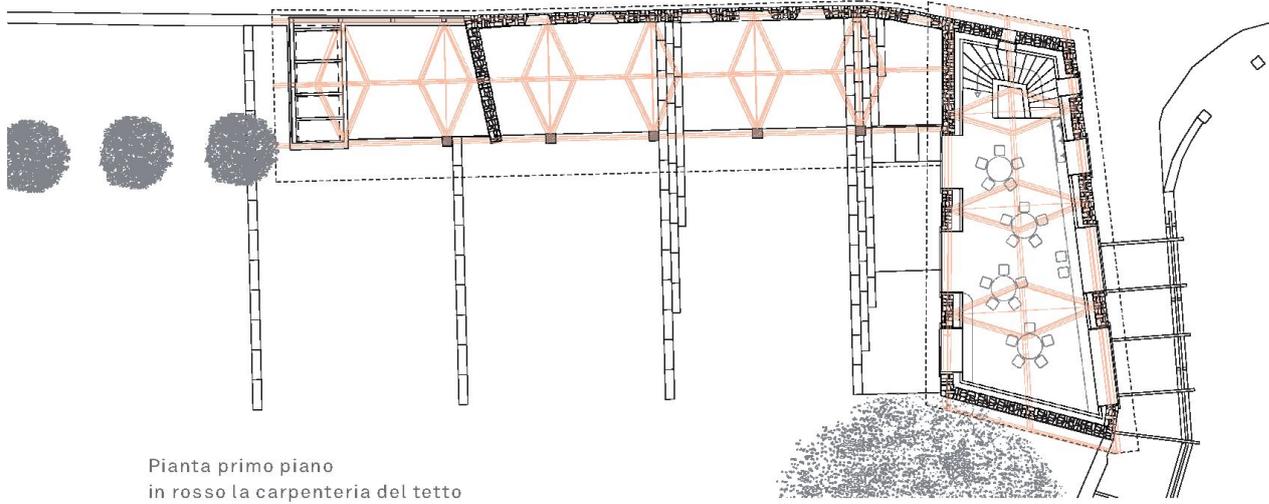


#### RISTRUTTURAZIONE DEL CHIOSETTO DI SORENGO

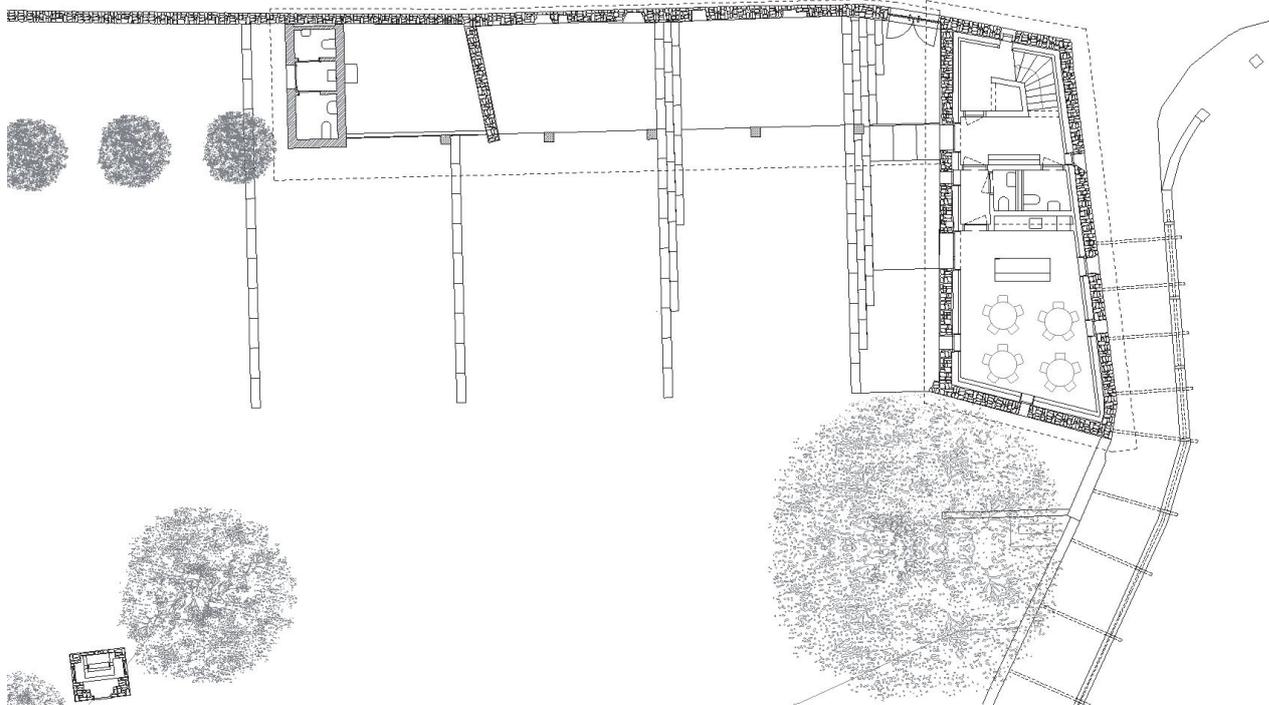
**Committente** Comune di Sorengo | **Architettura** Studio di architettura Lorenzo Felder SA; Lugano | **Collaboratori** L. Felder, G. Boisco, G. Radice | **Direzione lavori** UTC Comune di Sorengo, Gastone Boisco | **Ingegneria civile** Mario Monotti, Bonalumi Monotti ingegneri consulenti SA; Locarno | **Ingegneria impiantistica** Ehab Mattar, Tammi-Cometta & associati SA; Lugano | **Ingegneria elettrotecnica** Dario Menaballi, Stefano Peralta, Elettroconsulenze Solcà SA; Mendrisio | **Specialista antincendio** Ida Puricelli; Mendrisio | **Fisica della costruzione** Monica Bogatto, IFEC consulenze SA; Rivera | **Fotografia** Pino Brioschi, Fotobrioschi; Bellinzona

Testo e disegni Studio Lorenzo Felder

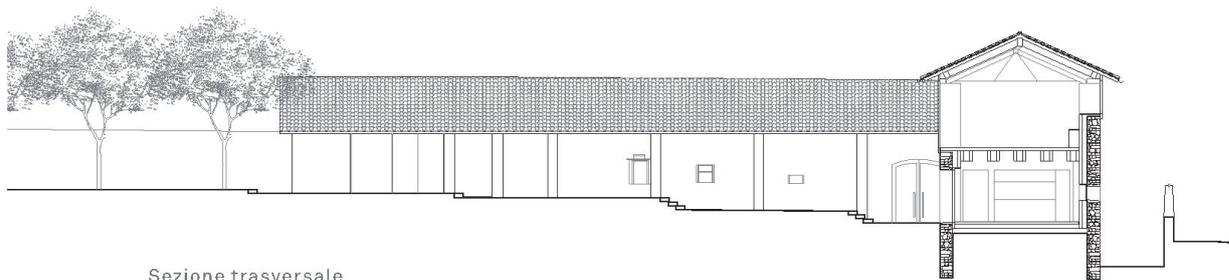




Pianta primo piano  
in rosso la carpenteria del tetto



Pianta piano terra



Sezione trasversale





La struttura del solaio in legno è disposta longitudinalmente all'edificio per consentire l'installazione delle condotte dell'impianto di ventilazione-riscaldamento.

