Kaiseraugst Bollingerhaus









BREVE DESCRIZIONE

RiabilitazioneScavo completo della parte economica. Sostegno e messa in sicurezza della struttura del tetto da proteggere. Misure di messa in sicurezza della facciata.

PROGETTO

Tutte le pareti della facciata sono state eliminate. La facciata sud doveva essere preservata. Puntellamento delle restanti pareti in pietra naturale. Integrazione completa di un nuovo edificio, compresa la costruzione di un nuovo seminterrato, nell'area della sezione economica in costruzione massiccia. Trasferimento del carico delle costruzioni a traliccio esistenti attraverso il nuovo solaio in calcestruzzo. Ricostruzione della parte residenziale e messa in sicurezza della cantina a volta. Costruzione di soffitti compositi in legno-calcestruzzo. Creazione di nuovi perimetri di isolamento sul tetto e sulle pareti Nuovo rivestimento esterno in legno.

SERVIZI IN DETTAGLIO

- BKP 214 Costruzione di assemblaggi in legno

SFIDE

Le mura di una fortezza romana di 1700 anni fa e una torre di difesa sono venute alla luce durante la ricostruzione. La conservazione delle vecchie travi e il nuovo trasferimento dei carichi in condizioni anguste, senza utilizzare o danneggiare le strutture esistenti. Inserimento di elementi e implementazione dei requisiti di protezione antincendio

FATTI

Località	Basel , Svizzera
Stato	completata
Volume di costruzione (valore dei nostri servizi)	580'000 CHF
Inizio della costruzione	Settembre 2019
Completamento	Settembre 2021
Proprietario dell'edificio	Ortsbürgergemeinde Kaiseraugst, 4303 Kaiseraugst
Architetto	Architects AG, 5080 Laufenburg
Progettista riscaldamento, ventilazione, climatizzazione e sanitari (RVCS)	Engineers AG, 5070 Frick

SERVIZI

Costruzione legno