Kaiseraugst Bollingerhaus









BRÈVE DESCRIPTION

Assainissement complet de la partie économique. Soutènement et sécurisation de la charpente à protéger. Mesures de protection de la façade.

LE PROJET

Tous les murs de façade exkL. La façade sud devait être conservée. Reprise en sous-œuvre des murs en pierre restants. Intégration complète d'un nouveau bâtiment, y compris la construction d'un nouveau sous-sol, dans la zone de la partie économique en construction massive. Transfert de charge des fermes existantes sur la nouvelle dalle en béton. Transformation de la partie habitable et sécurisation de la cave voûtée. Réalisation de planchers mixtes bois-béton. Création de nouveaux périmètres d'isolation sur le toit et les murs Nouveau revêtement extérieur en bois.

LES SERVICES EN DÉTAIL

- CFC 214 Construction de montage en bois

DIFFICULTÉS

Des murs de castellum romains vieux de 1700 ans et une tour de défense qui ont été mis à jour lors des travaux de transformation. La conservation de l'ancienne charpente et la nouvelle répartition des charges dans des conditions restreintes, sans utiliser ou endommager l'existant. Mise en place d'éléments et mise en œuvre des exigences de protection incendie

FACTS

Site	Basel , Suisse
Statut	Terminé
Volume de construction (valeur de nos services)	580'000 CHF
Début de la construction	Septembre 2019
Réalisation finale	Septembre 2021
Constructeur-propriétaire	Ortsbürgergemeinde Kaiseraugst, 4303 Kaiseraugst
Architecte	Architects AG, 5080 Laufenburg
Chauffage-ventilation-climatisation-sanitaire (CVCS) planificateur	Engineers AG, 5070 Frick

PRESTATIONS

Construction en bois