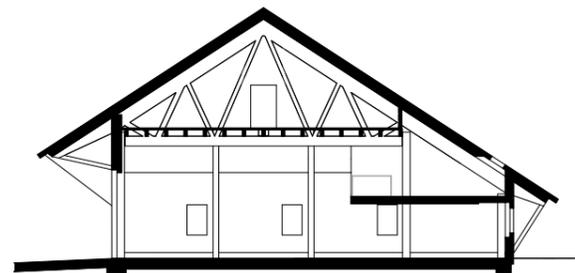


Unterhalts- und Handwerkszentrum der Strafanstalt Saxerriet, Salez

Berger & Partner, Büro für Architektur Baumanagement und Bauleitung



Die Strafanstalt liegt mitten im Rheintaler Riet. Das UHZ ersetzt einen bestehenden Baukörper in der östlichsten Gebäudereihe. Trotz seiner gewerblichen Funktion soll es sich in das bäuerlich geprägte Ensemble einfügen, als eine Reminiszenz an die Mehrzweckbauten, welche die Region über Jahrhunderte geprägt haben. In der Ausformulierung war eine zeitgemässe Interpretation der «St. Galler Stallscheune» erwünscht, weshalb der Neubau die Typologie eines regionalen landwirtschaftlichen Gebäudes aufgreift. Ein mächtiges, weit auskragendes Satteldach schützt die Fassade und den Vorplatz. Die seitlichen Wetterschilde bilden eine optische Brücke zu den Nachbarbauten. Die Stirnfassaden sind mit einer vertikalen Bretterschalung versehen. Die Belichtung erfolgt über die Längsfassaden: auf der Vorderseite über grosse verglaste Tore und auf der Rückseite über Bandfenster.

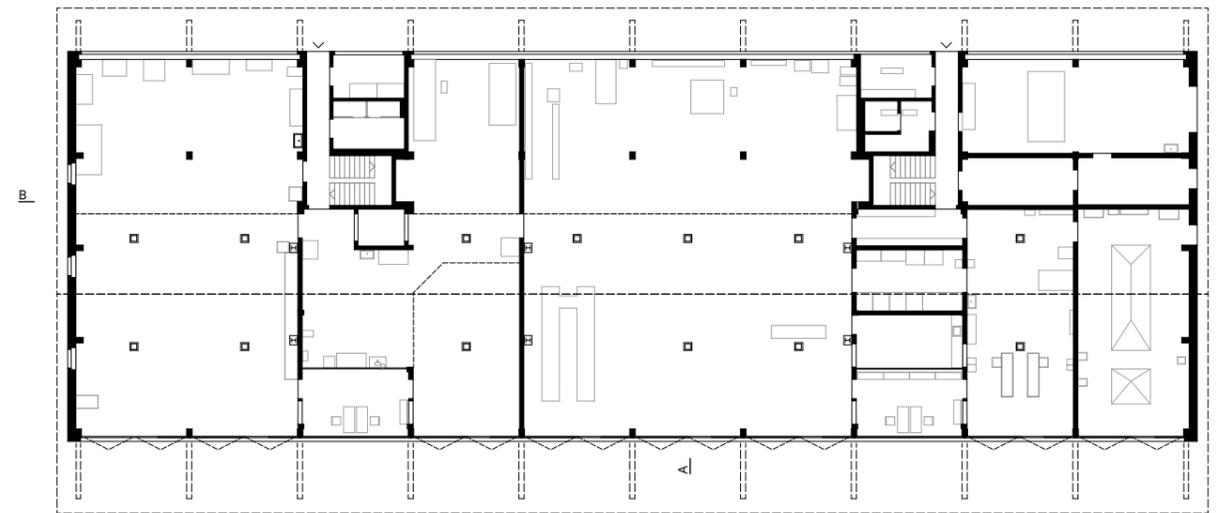


Schnitt A | Coupe A

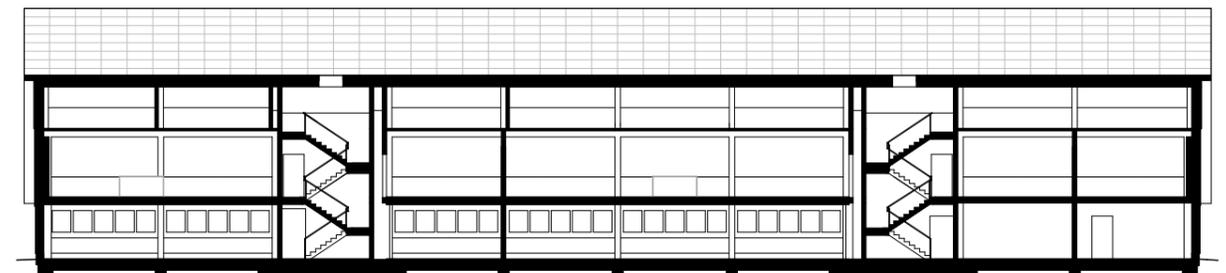
Cet établissement pénitencier se trouve en plein cœur du Rheintaler Riet et remplace une structure existante située dans la rangée de bâtiments la plus à l'est. Malgré sa fonction industrielle, le nouveau bâtiment devait s'intégrer harmonieusement dans l'ensemble rural environnant, en hommage aux bâtiments polyvalents qui ont marqué la région pendant des siècles. Le projet visait à réinterpréter de manière contemporaine la typologie de la «St. Galler Stallscheune», des granges agricoles traditionnelles. Le bâtiment adopte donc cette forme régionale, avec un imposant toit à deux versants doté de larges débords, protégeant ainsi la façade et l'esplanade. Des paravents latéraux créent une continuité visuelle avec les constructions voisines. Les façades pignons sont habillées de bardage en bois vertical, tandis que la lumière pénètre principalement par les façades longitudinales, avec des grandes portes vitrées à l'avant et des fenêtres en bande à l'arrière.



Fotos | Photos Hanspeter Schiess
 Fertigstellung | Mise en service 11.2022
 Geschossfläche | Surface de plancher 2993 m²
 Bauherrschaft | Maîtrise d'ouvrage Kanton St.Gallen



Erdgeschoss | Rez-de-chaussée



Schnitt B | Coupe B

Voller Durchblick und Transparenz

Die hochisolierten und vollverglaste Aluminium-Falttüre, die im Unterhalts- und Werkhof eingebaut wurden, ermöglichen volle Einsicht und Transparenz. So schaffen die Tore eine optimale Raum-Atmosphäre und ein angenehmes Arbeitsklima. Fluchttüren in den Faltdorflügeln ermöglichen die Nutzung der vollen Öffnungsbreite der Hallenstützenabstände. Die automatischen Faltdore lassen sich kinderleicht öffnen und schliessen – bei Bedarf via Zeitrelais. Alle sicherheitsrelevanten Systeme wie Lichtschranken und Sicherheitskontaktleisten sind selbstüberwachend.

Visibilität et transparence

Les portes pliantes en aluminium installées dans le centre d'entretien et d'artisanat de la prison de Saxerriet offrent une visibilité totale et une transparence absolue, permettant une vue complète de l'espace. Grâce à l'intégration de portes d'évacuation dans les vantaux, toute la largeur d'ouverture peut être exploitée. L'ouverture des portes pliantes automatiques est d'une simplicité déconcertante, et elles se referment automatiquement grâce à un relais temporisé si nécessaire. Tous les systèmes de sécurité sont dotés d'une fonction d'auto-contrôle pour une protection maximale.

