

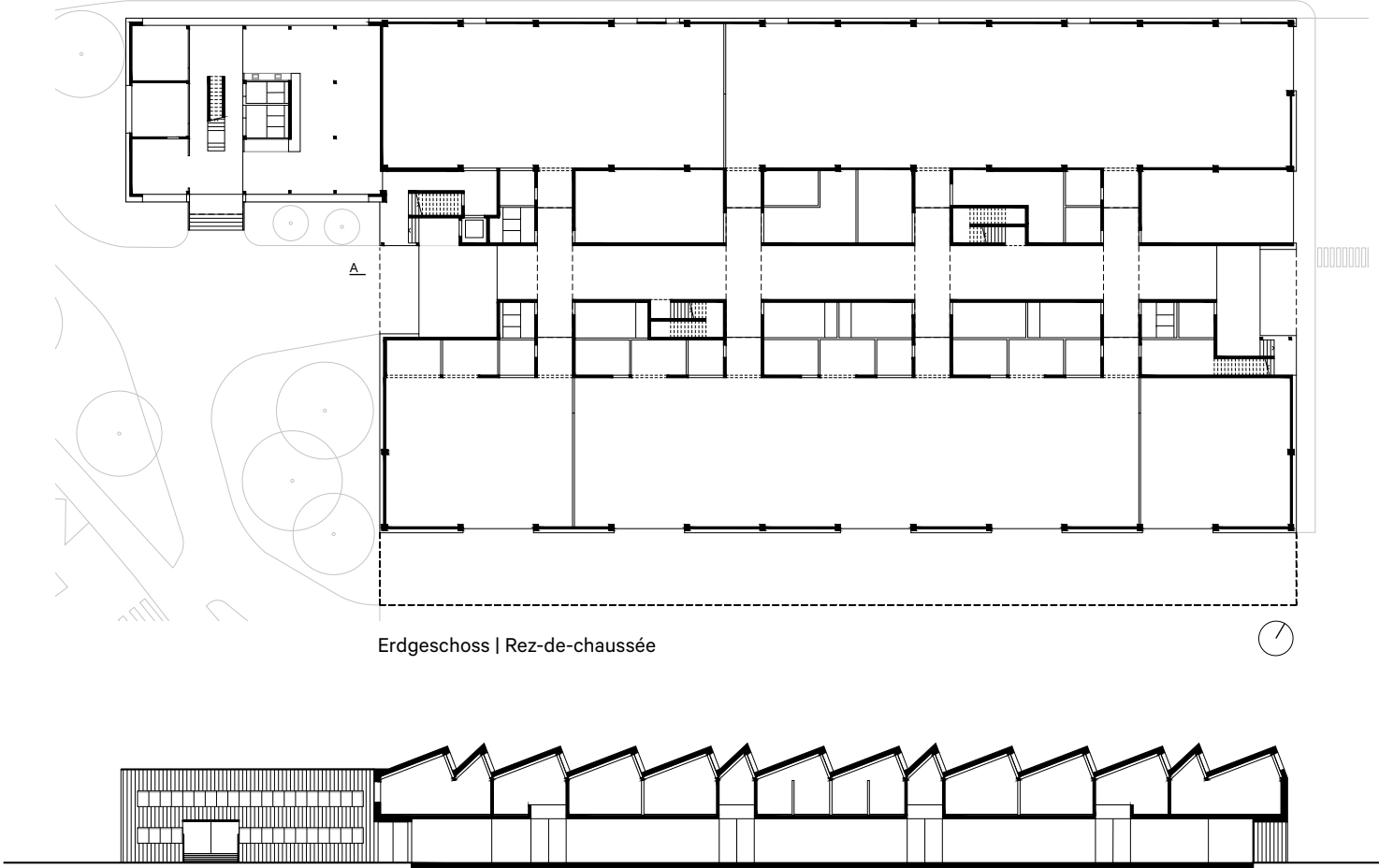
Centre de formation des métiers de la construction, Echallens

Dettling Péléraux Architectes



Dettling Péléraux Architectes haben das Areal eines ehemaligen Maurerbetriebs durch die geschickte Kombination einer bestehenden Halle mit einem Neubau aus Re-Use-Materialien in ein innovatives Ausbildungszentrum für Bauberufe verwandelt. Der architektonische Ausdruck bezieht sich auf die Ikonografie von Industriebauten. Das Gebäude verbindet zwei gegensätzliche Typologien: Im Erdgeschoss erschliesst ein zentraler Flur die Werkstattbereiche in den Hallen über die angrenzenden Nebenräume. Im Obergeschoss gibt die umlaufende Erschliessung den Blick in die Hallen frei und fördert so die Interaktion zwischen den Nutzer*innen. Nachhaltigkeit steht im Vordergrund: Die Wiederverwendung von Bauteilen wie Betonfassadenplatten, Dachblechen und Holzbalken senkt die Energie- und Betriebskosten.

Dettling Péléraux Architectes a transformé le site d'une ancienne entreprise de maçonnerie en un centre de formation novateur pour les métiers du bâtiment, en combinant habilement une halle existante et un nouveau bâtiment en matériaux de réemploi. Leur architecture se réfère à l'iconographie des constructions industrielles. Le bâtiment réunit deux typologies opposées. Au rez-de-chaussée, le passage central distribue les salles de formation au travers des services attenants. À l'étage, la circulation en couronne offre la vue sur les halles et favorise l'interaction entre les deux écoles. La durabilité est au premier plan: la réutilisation d'éléments de construction démontés, tels que les panneaux de façades en béton préfabriqué, les tôles de toiture et les poutres en bois, réduit les dépenses énergétiques.



Fotos | Photos Zak Andrea Zaccone
Fertigstellung | Mise en service 9.2023
Geschossfläche | Surface de plancher 5088 m²
Bauherrschaft | Maîtrise d'ouvrage Fédération vaudoise des entrepreneurs