



# Jagdschiessanlage

## Bülach



### Bauherrschaft

Allreal Generalunternehmung AG,  
Glattbrugg



### Planung

2017 – 2021



### Totalunternehmer

Allreal Generalunternehmung AG,  
Glattbrugg



### Realisierung

2021 - 2022



### Architekt

Jörg + Kuster AG, Degersheim



### Gebäudetechnik

auf Anfrage



### Standort

Bülach



### Nutzung

Jagdschiessanlage mit diversen Indoor-  
und Outdooranlagen

Die Jagdschiessanlage Widstud zählt zu den modernsten Schiessanlagen in der Schweiz. Errichtet in einer ehemaligen Kiesgrube, erstreckt sich die Anlage über eine Fläche von 82'000 m<sup>2</sup> und verfügt sowohl über Indoor- als auch Outdoor-Schiessmöglichkeiten.

Das Projekt beinhaltet verschiedene Indoor-Schiessbahnen mit Längen von 25 und 50 Metern. Zusätzlich stehen ein digitales Schiesskino sowie ein unterirdischer Schiesskanal zur Verfügung. Das dreigeschossige Betriebsgebäude umfasst ein Ladenlokal, gastronomische Einrichtungen sowie einen Ausbildungsraum für Schulungen und Weiterbildungen.

Zur Gewährleistung einer optimalen Luftqualität wurden mehrere Lüftungsanlagen mit einer Gesamtluftmenge von rund 200'000 m<sup>3</sup>/h installiert. Die Versorgung mit Energie erfolgt über zwei Pelletsheizkessel sowie zwei reversible Propan-Wärmepumpen, wodurch eine gesamte Heizleistung von 1 Megawatt und eine Kälteleistung von 340 Kilowatt bereitgestellt werden.

Aufgrund der peripheren Lage der Anlage wurde als präventive Schutzmassnahme ein Löschwassertank vorgesehen, um die Versorgung der Feuerwehr im Falle eines Löscheinsatzes sicherzustellen und damit die Sicherheit der Einrichtung zu erhöhen.