

**Neubau Vereinszentrum
in Berlin-Moabit**

Bauherr
Deutscher Alpenverein Sektion Berlin e.V.

Objektplanung
PPM GmbH

Baukosten
-

Fertigstellung
2021

Planungsleistungen
Tragwerksplanung
Energetische Gebäudeplanung



Das teilunterkellerte zweigeschossige zukünftige Vereinszentrum des Deutschen Alpenvereins (Sektion Berlin) wurde mit einem Erdgeschoss in Massivbauweise und einem Obergeschoss in Holzbauweise geplant.

Die Dachdecke dieses Hybridbaus wird mittels kreuzweise verleimter Massivbauholzdecken (BBS Brettsperrholzdecken) mit Unterzügen ausgebildet.

Die Innenwände werden ebenfalls mit BBS Elementen ausgeführt. Die Außenwände in Holzständerbauweise mit aussteifender Beplankung und einer Gefachdämmung.

Die Decke über EG wird als Stahlbetondecke auf massiven Wänden und Stützen in Stahlbeton ausgeführt.

Das Kellergeschoss wird als geschlossene Wanne aus einem Beton mit hohem Wassereindringwiderstand gefertigt.

