



Mobilcity Bern

Die zwei Baukörper werden als Ausbildungsstätte genutzt. Im Kern und in den oberen Etagen befinden sich Schulungsräume, seitlich daran angegliedert sind die Werkhallen. Die Abmessung der Werkhallen beträgt 48 m x 67 m für die Halle 3 sowie 47 m x 50 m für die Halle 2.

Architekt:

- Architektengemeinschaft De Maddalena Architektur, Bern
- MLG Technik AG, Bern

Bauherr:

Baugemeinschaft Mobilcity – Kompetenzzentrum Auto und Transport, Bern

Dachaufbau von aussen:

- Extensivbegrünung 80 mm
- Sarnafil-Folie, PUR-Dämmung
- Dampfsperre
- 3-Schichtplatte 27 mm
- Dachkonstruktion 80 x 360 mm
- Hohlraumdämmung 60 mm
- OSB Deckenverkleidung 22 mm

Aufbau Aussenwand von innen:

- OSB 18 mm
- Ständerkonstruktion 220 mm
- Wärmedämmung 220 mm
- Weichfaserplatte 22 mm
- Hinterlüftungsebene 40 mm
- Wechselfalzschalung 20 mm

Deckenaufbau von oben:

- Bodenbelag
- Unterlagsboden 60 mm
- Trittschall 30 mm
- Beton 140 mm in Holzbetonverbund
- Brettstapeldecke 160 mm
- Teils Akkustikverkleidung