



HALLE BKW ENERGIE AG, KALLNACH

Mit dem Zeck, neue Räumlichkeiten für Schulungen und Werkstatt zu schaffen, wurde dieser Raum im Raum geschaffen. Da das bestehende Gebäude denkmalgeschützt ist, musste die neue Halle im Innenraum der alten Halle entstehen. Nur so konnte deren Aussenwand und Dach stehen bleiben. Logistisch und montagetechnisch war es eine grosse Herausforderung, da es nur ein Tor gab, durch welches maximal eine Wechselpritsche hineingestellt werden konnte. Aufgrund der knappen Platzverhältnissen wurde die Montage mit Teleskopstaplern und Hebebühnen durchgeführt.

Architektur:

BKW Engineering AG, Bern

Bauherrschaft:

BKW Energie AG, Bern

Dachaufbau von aussen:

- OSB 18 mm
- Hohlraumdämmung 240 mm
- Deckenrippe 60x240 mm
- OSB 18 mm

Aussenwandaufbau von innen:

- OSB 18 mm
- Rahmenholz 60x240 mm
- Wärmedämmung 240 mm
- OSB 18 mm

Deckenaufbau von oben:

- Eichenparkett 13 mm
- Unterlagsboden 60 mm
- Trittschalldämmung 2x20 mm
- OSB 22 mm
- Hohlraumdämmung 260 mm
- Deckenrippe 60x260 mm
- OSB 22 mm



HECTOR EGGER



HOLZBAU

MOSIMANN



HOLZBAU