

2 Fensteröffnungen

- Holz-Metallfenster 3-fach Isolierverglasung, aussen Aluminium Colinal
- Stoffstoren mit seitlichen Führungen in Aluminium Colinal
- Fensterbank und Wetterschenkel Aluminium Colinal

3 Wandaufbau Schulzimmer Holzbau

- Abdeckleiste Douglasie mit Lasur vorvergraut 35/35 mm
- Schalung vertikal, Douglasie mit Lasur vorvergraut 25 mm
- Lattung horizontal 50 mm
- Lattung vertikal 60 mm
- Winddichtung, schwarz
- Holzweichfaserplatte 50mm
- Holzständer vertikal/Mineralfaserdämmung 60 x 280 mm
- Luftdichtigkeitsschicht
- Gipsfaserplatte 2 x 25 mm
- Installationsrost horizontal 60 mm
- Innenverkleidung Weisstanne 20 mm

5 Wandaufbau

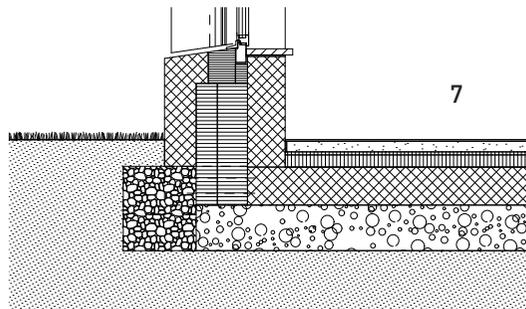
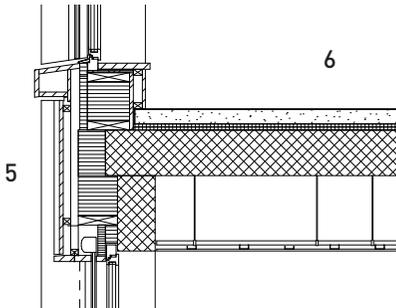
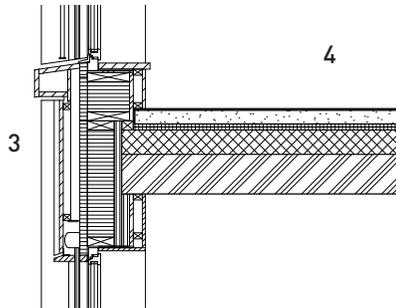
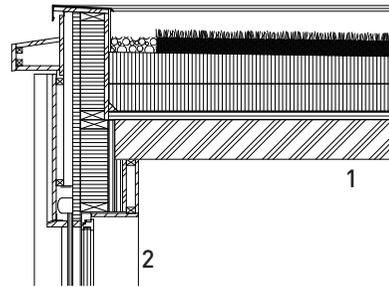
Massivbau mit Holzverkleidung

- Abdeckleiste Douglasie mit Lasur vorvergraut 35 x 35 mm
- Schalung vertikal, Douglasie mit Lasur vorvergraut 25 mm
- Lattung horizontal 50 mm
- Lattung vertikal 60 mm
- Winddichtung, schwarz
- Mineralfaserdämmung 250 mm
- Roher Beton 250mm

7 Bodenaufbau EG

Mehrzweckraum

- Parkett Eiche 10 mm
- Unterlagsboden mit Bodenheizung 70mm
- Trittschalldämmung 20 mm
- Dämmung PUR alukaschiert 80mm
- Feuchtigkeitssperre bituminös 3 mm
- Folie
- Misaporschüttung 300 mm
- Vlies



1 Dachaufbau

- Extensive Begrünung, Substrat 80-100mm
- Schutz- und Speichervlies 800 g/m
- Wurzelschutzbahn
- Schutzvlies
- Bitumenabdichtungsbahn zweilagig EGV3/EP5
- Gefälldämmung PUR, 1,5 % durchschnittlich ca. 100 mm
- Wärmedämmung PUR 180mm
- Dampfbremse EP4
- Kerto-0 Holzwerkstoffplatte, schraubpressverklebt 57 mm
- Brettstapel 500 x 260 mm
- Zwischen Brettstapeln:
 - Akustikdämmung mineralisch 40 mm
 - Akustikvlies
 - Holzverkleidung 20 mm

4 Bodenaufbau Holzbau Klassenzimmer

- Parkett Eiche 10 mm
- Unterlagsboden mit Bodenheizung 90mm
- Trittschalldämmung 20 mm
- Dämmung PUR 20 mm
- Überbeton, sauber abtallochert 160mm
- Brettstapel 500 x 260 mm
- Zwischen Brettstapeln:
 - Akustikdämmung mineralisch 40mm
 - Akustikvlies
 - Holzverkleidung 20mm

6 Bodenaufbau über EG Mangel und Wäschelager

- PU Zweikomponentenbeschichtung
- Unterlagsboden mit Bodenheizung 98mm
- Trittschalldämmung 20mm
- Dämmung PUR 20 mm
- Beton, sauber abtallochert 300 mm
- Abgehängte Gipsdecke 500mm

