

Hauptdach 1 Gruppenräume, Dachneigung Hauptrichtung 2,5 %, Dachneigung Nebenrichtung 9 % (Dachaufbau von oben):

- Dachbahnen grünes FPO mit Randprofilen und Formteilen
- Furnierschichtplatte d=45 mm
- obere Lage Dach-Querbalken 8/8, a= 90cm (dazw. Lüftungsebene)
- diffusionsoffene Unterspannbahn
- Unterdeckung Holzfaserplatte 52mm
- geneigte Dachkonstruktion aus:
Mittelfette BSH 24/36 und umlaufendem Ringbalken BSH 24/36, ebenengleich Hauptsparren) BSH 14/32, a=ca. 180 bis 200cm, dazwischen im halben Abstand Nebensparren BSH 12/20
- zwischen den Sparren Holzfaser-Dämmplatten d=ca. 20cm,
- Innenschalung OSB d=22mm, Stöße verklebt als Dampfbremse

nur in Gruppenräumen:

- untergehängte leicht geneigte Akustikdecke, GKB gelocht mit Akustikvlies + mind. 30mm Mineralfaserdämmung hinterlegt zwischen die sichtbaren Sparren, der Dachneigung folgend

