

Raumnutzung: Sporthallen, Konditionsraum, Geräteräume

Sportboden-System nach DIN V 18032-2 / EN 14904, inkl. Prüfzeugnis

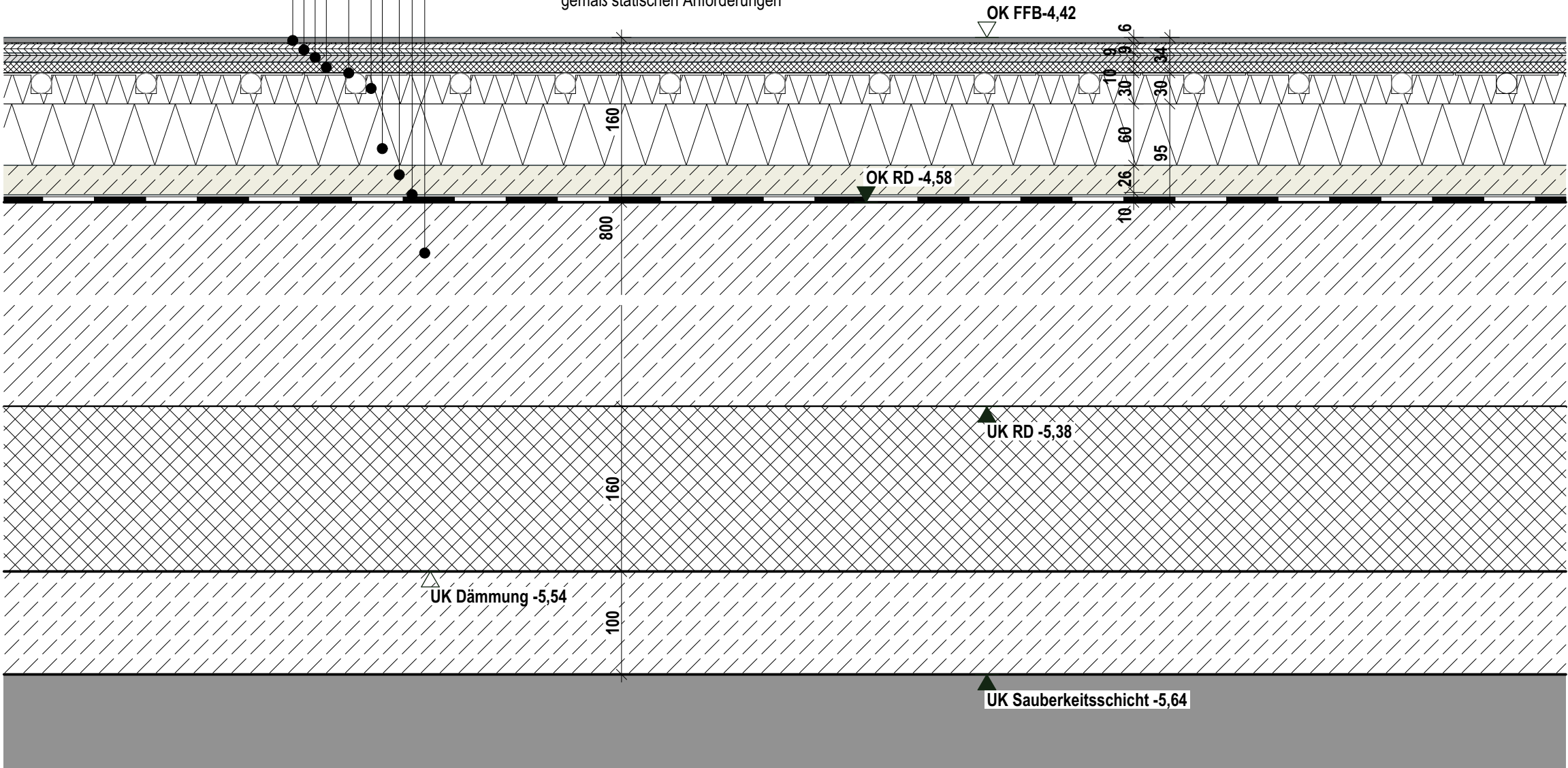
Bodenaufbau UG
160 mm Aufbau
Sportboden FBH

nicht unterkellert

SP_01

- 6 mm 3mm Kautschuk (einschl. Spachtelung / Kleber), für Sport geeignet
- 9 mm Obere Lastverteilungsplatte Birke-Sperrholz
- 9 mm Untere Lastverteilungsplatte Birke-Sperrholz
- 10 mm PUR-Elastikschicht
- 0,5 mm einlagige Blechabdeckung Leistung HLS
- 30 mm Sportbodenheizung: Wärmeleitlamellen mit integriertem Multiflex-Verbundrohr und EPS-Systemplatte - Leistung HLS
- 60 mm Wärmedämmung EPS als Ausgleichsdämmung, $\lambda \leq 0,040 \text{ W/(m}\cdot\text{k)}$ (erforderlicher Bemessungswert gemäß Zulassung), Kanäle /Röhre nicht überdeckt (Randdämmstreifen MiWo) - 200kPa Druckfestigkeit
- ca. 26 mm Höhen-Ausgleichsschicht
- ca. 10 mm Bitumenbahn als Feuchtsperre (DIN 18533), Randhochzug an aufgehenden Bauteilen um +0,15m Untergrund n. Erfordernis durch Sand-bzw. Kugelstrahlen vorbehandeln nach DIN 18533
- 500 - 1200 mm Stahlbeton-Bodenplatte gemäß statischen Anforderungen

Belag mit flächenelastischen
mechanischen Eigenschaften



Neubau Realschule Vilsbiburg

ARCHITEKTURBÜRO

Sämtliche Detailzeichnungen sind architektonische Prinzipdetails. Es gelten die technischen Regeln sowie die Vorgaben des Leistungsverzeichnisses. Alle Maße sind eigenverantwortlich am Bau zu nehmen und zu überprüfen. Firmenwerkstattzeichnungen gelten nur mit dem Freigabevermerk des Architekten. Bei der Bauausführungen sind die Statik mit Positionsplänen, Ausführungsdetails, Architekten-details sowie die freigegebenen Firmenzeichnungen zu beachten.

Ind.	Datum	ID	Änderungen
00	30.07.2024	5049	Ausgabe Details FB, Tribüne, Übersicht FB
01	13.01.2026	5278	Ausgabe Ausschreibung Estrich & Leistungsbeginn Schlosser

PLANINFO	
Maßstab	1:5
Stand	13.01.2026
Format	DINA3
Druckdat.	10.02.2026

PLANNUMMER									
07	5	A	G	DE	FB	0006	V	01	
Nr.	Lph.	Verfasser	BT	Planart	Detaillierung	Laufnummer	Status	Index	
PLANINHALT									
_Sportboden FBH UG									

RSV

ORT DES BAUVORHABENS
Amselstraße 6,
84137 Vilsbiburg

BAUHERR