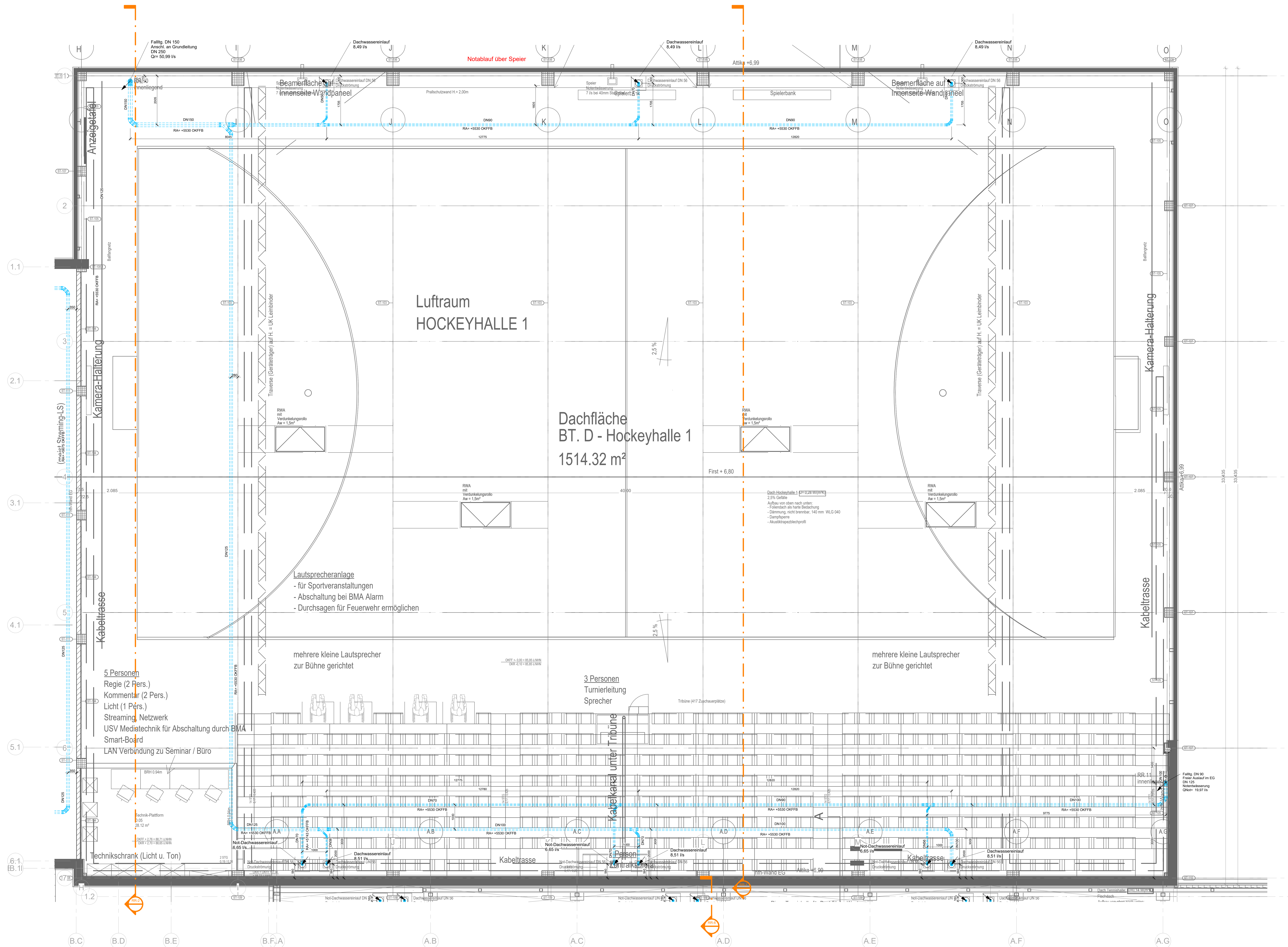




- Legende**

 - SW Schweißwasser
 - SW Regenwasser
 - Trinkwasser warm (PWH)
 - Trinkwasser kalt (PWC)
 - Trinkwasser Zirkulation (PWH-ZK)
 - Kondensatleitung Umfunktionierte Gas

 Brandschutzdurchführung

 Wasserschütz

 Einrichtungsgesamt mit automatischer Stagnationsempfindung
Einbaulänge: 483

 beginnend nach unten / oben

 kommend von oben / unten

 durchgehend nach oben / unten

 Strangübergang

Abkürzungen

SW	=	Schweißwasser
RR	=	Regenwasser
PWH	=	Trinkwasser warm
PWC	=	Trinkwasser kalt
PWH-ZK	=	Trinkwasser Zirkulation
RA	=	Rohrleitung
RA	=	Rohrleitung
ODFFB	=	Oleoflexible Feststoffbohrer
ODFFB	=	Oleoflexible Feststoffbohrer
UKD	=	Unterlante Decke
RO	=	Röhrungsöffnung

Hinweise

Abwassergeruchsbeurteilung Schweißwasser
Grundlage der Beurteilung ist die Aufnahmefähigkeit (K) gemäß Tabelle 5, DIN 1986-100.

Gebäudeart und Benutzung
Regelmäßige Benutzung K= 0,7
häufige Benutzung (Duschen) K= 1,0

Umraussetzung
Die zulässige Umraussetzung der Rohrleitung ist dem jeweiligen Stranggebrauch zu entnehmen:
- Schweißwasser: S_X_X, S_X_X_X, O_D, O_D
- Trinkwasser - Plan-Nr.: S_X_X, S_X_X_X, O_D, O_D

Bohrleistungsgesellschaft

Trinkwasserleitungen:	aus Edelstahl mit PP-Verbindung
1. Vorwärmannelemente:	Kunststoffrohr aus PP
Grundbohrer:	KS-Rohr
HDE-Entwässerung:	PE-Rohr

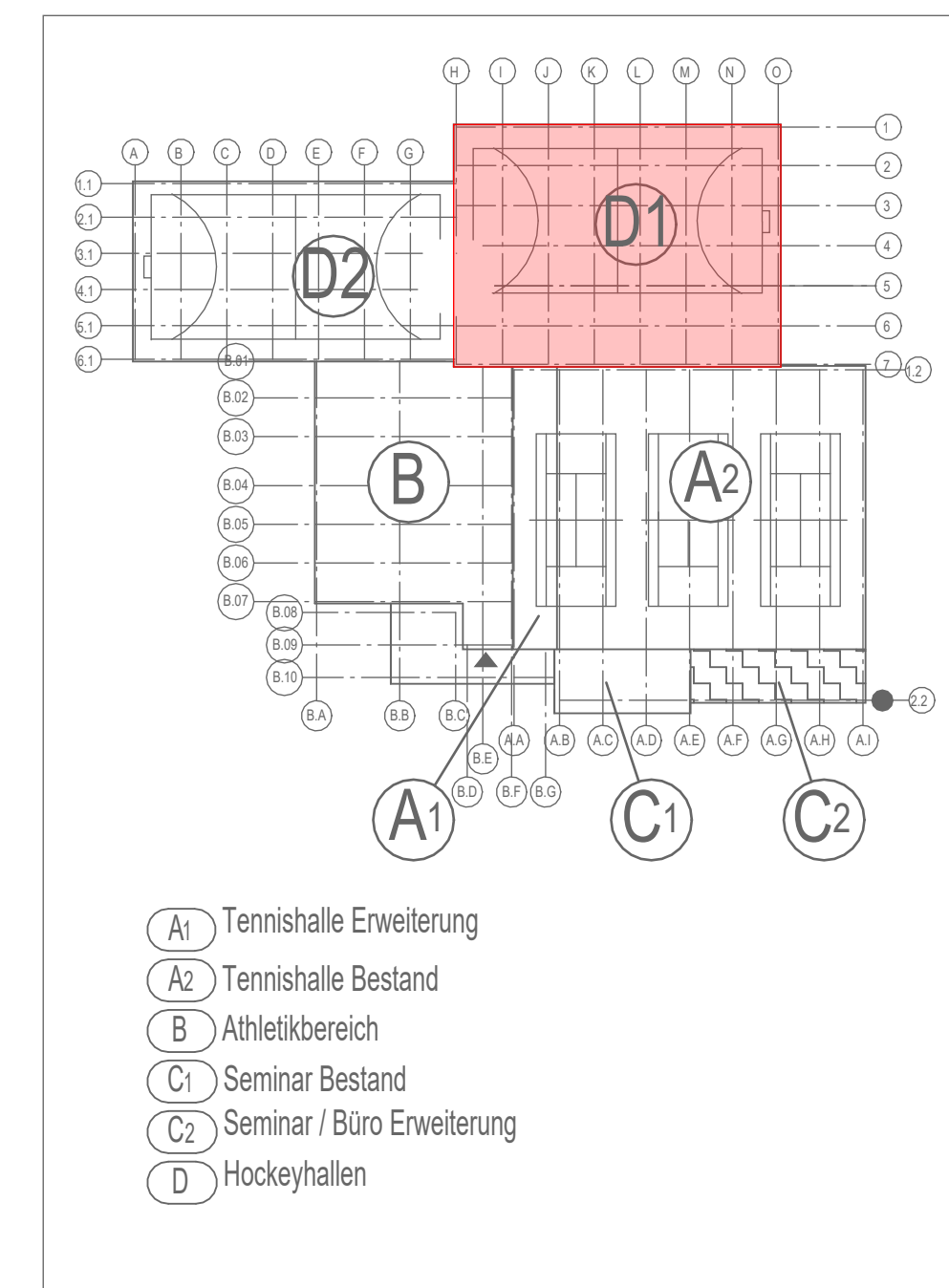
Planung

Schweißwasser (nur Beheizungsleistungen)
= mit Schläuchen aus dampfsicherem isoliertem Schaumstoff

Trinkwasser
Ømaximale gem. DIN 1986-200

= innerhalb der Installationswärde + Zerschneiden;
= mit Schläuchen aus dampfsicherem isoliertem Schaumstoff
= in Zerschneiden mit dem Schweißwasser
= dampfsicherer Schutz mit Mineralwolle
= innerhalb der Temperatur, dampfsicherer Schutz mit Mineralwolle und Blechmaterial

Rohrleitungsführungen sind mit ALLEN Gewerken abzustimmen !!



00	12.06.2026	Plan erstellt		
Index	Datum	Beschreibung		Name

Projekt	Sanierung und Erweiterung von Sportstätten Hockey- u. Tenniscubl, Mülheim an der Ruhr						
Bauherr	Hockey- u. Tenniscubl, Uhlenhost Mülheim e-V. Uhlenhorstweg 19, 45479 Mülheim an der Ruhr						
Inhalt	Grundriss Luftraum, Hockey 01 Sanitär						
Planungsphase	Ausführung	Größe	1379 x 841	Maßstab	1:50	Index	00
	S_H01_5_GR_01_000			Datum		Name	
zugedrehter Arch-Plan:	5_GR_01_009_05_0G	Gezeichnet:	12.06.2026				
Stand Arch-Plan:	27.05.2026	Geprüft:	12.06.2026				
Datei-Nr.:	2519-2D-TGA-A	Geändert:					