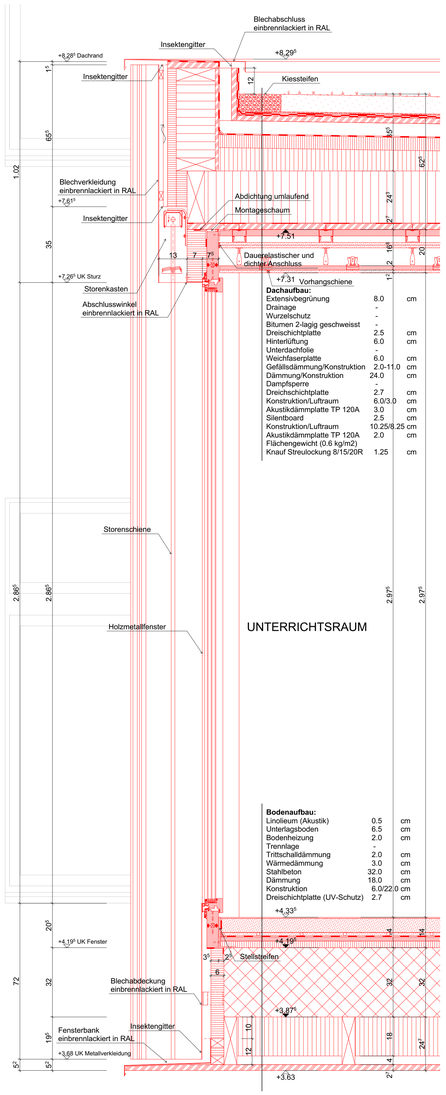
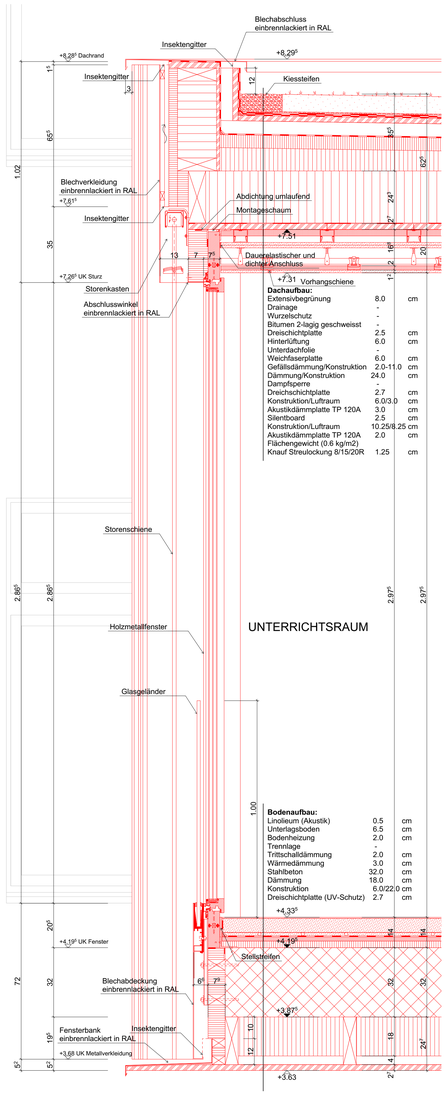


Dachaufbau:

Extensivbegrünung	8.0	cm
Drainage	-	
Wurzelschutz	-	
Bitumen 2-lagig geschweisst	-	
Dreischichtplatte	2.5	cm
Hinterlüftung	6.0	cm
Unterdachfolie	-	
Weichfaserplatte	6.0	cm
Gefällsdämmung/Konstruktion	2.0-11.0	cm
Dämmung/Konstruktion	24.0	cm
Dampfsperre	-	
Dreischichtplatte	2.7	cm
Konstruktion/Luftraum	6.0/3.0	cm
Akustikdämmplatte TP 120A	3.0	cm
Silentboard	2.5	cm
Konstruktion/Luftraum	10.25/8.25	cm
Akustikdämmplatte TP 120A	2.0	cm
Flächengewicht (0.6 kg/m2)		
Knauf Streulockung 8/15/20R	1.25	cm

Bodenaufbau:

Linolleum (Akustik)	0.5	cm
Unterlagsboden	6.5	cm
Bodenheizung	2.0	cm
Trennlage	-	
Trittschalldämmung	2.0	cm
Wärmedämmung	3.0	cm
Stahlbeton	32.0	cm
Dämmung	18.0	cm
Konstruktion	6.0/22.0	cm
Dreischichtplatte (UV-Schutz)	2.7	cm

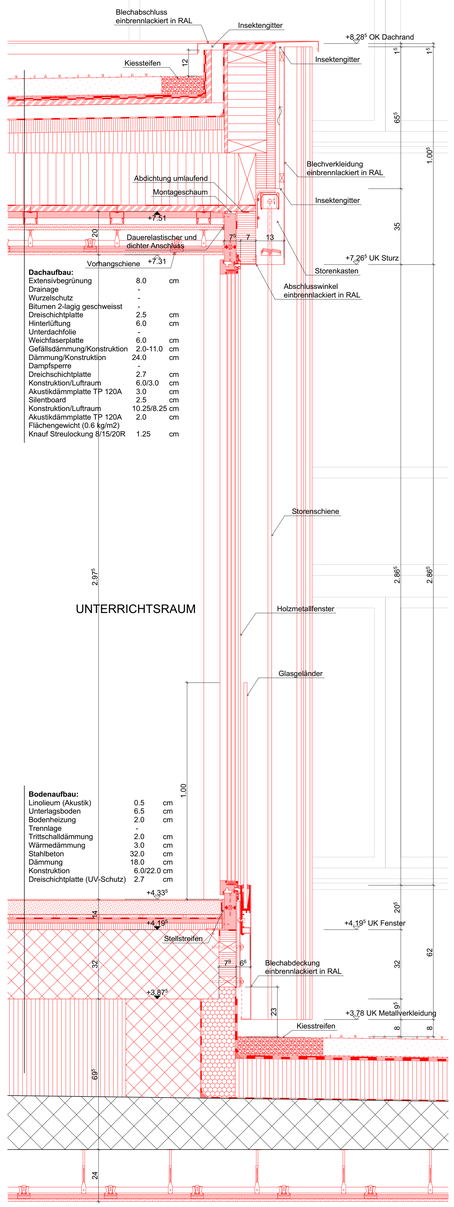


Dachaufbau:

Extensivbegrünung	8.0	cm
Drainage	-	
Wurzelschutz	-	
Bitumen 2-lagig geschweisst	-	
Dreischichtplatte	2.5	cm
Hinterlüftung	6.0	cm
Unterdachfolie	-	
Weichfaserplatte	6.0	cm
Gefällsdämmung/Konstruktion	2.0-11.0	cm
Dämmung/Konstruktion	24.0	cm
Dampfsperre	-	
Dreischichtplatte	2.7	cm
Konstruktion/Luftraum	6.0/3.0	cm
Akustikdämmplatte TP 120A	3.0	cm
Silentboard	2.5	cm
Konstruktion/Luftraum	10.25/8.25	cm
Akustikdämmplatte TP 120A	2.0	cm
Flächengewicht (0.6 kg/m2)		
Knauf Streulockung 8/15/20R	1.25	cm

Bodenaufbau:

Linolleum (Akustik)	0.5	cm
Unterlagsboden	6.5	cm
Bodenheizung	2.0	cm
Trennlage	-	
Trittschalldämmung	2.0	cm
Wärmedämmung	3.0	cm
Stahlbeton	32.0	cm
Dämmung	18.0	cm
Konstruktion	6.0/22.0	cm
Dreischichtplatte (UV-Schutz)	2.7	cm

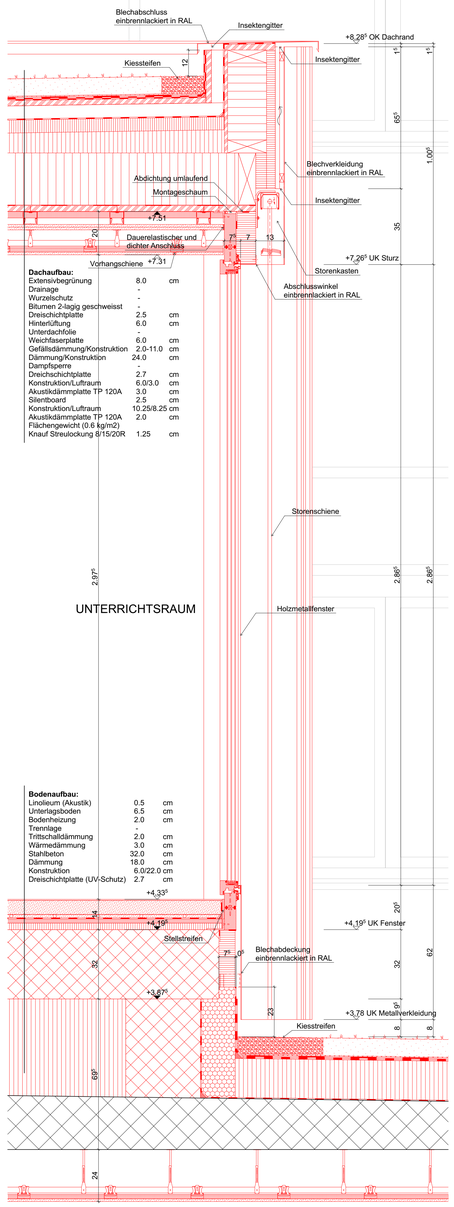


Dachaufbau:

Extensivbegrünung	8.0	cm
Drainage	-	
Wurzelschutz	-	
Bitumen 2-lagig geschweisst	-	
Dreischichtplatte	2.5	cm
Hinterlüftung	6.0	cm
Unterdachfolie	-	
Weichfaserplatte	6.0	cm
Gefällsdämmung/Konstruktion	2.0-11.0	cm
Dämmung/Konstruktion	24.0	cm
Dampfsperre	-	
Dreischichtplatte	2.7	cm
Konstruktion/Luftraum	6.0/3.0	cm
Akustikdämmplatte TP 120A	3.0	cm
Silentboard	2.5	cm
Konstruktion/Luftraum	10.25/8.25	cm
Akustikdämmplatte TP 120A	2.0	cm
Flächengewicht (0.6 kg/m2)		
Knauf Streulockung 8/15/20R	1.25	cm

Bodenaufbau:

Linolleum (Akustik)	0.5	cm
Unterlagsboden	6.5	cm
Bodenheizung	2.0	cm
Trennlage	-	
Trittschalldämmung	2.0	cm
Wärmedämmung	3.0	cm
Stahlbeton	32.0	cm
Dämmung	18.0	cm
Konstruktion	6.0/22.0	cm
Dreischichtplatte (UV-Schutz)	2.7	cm

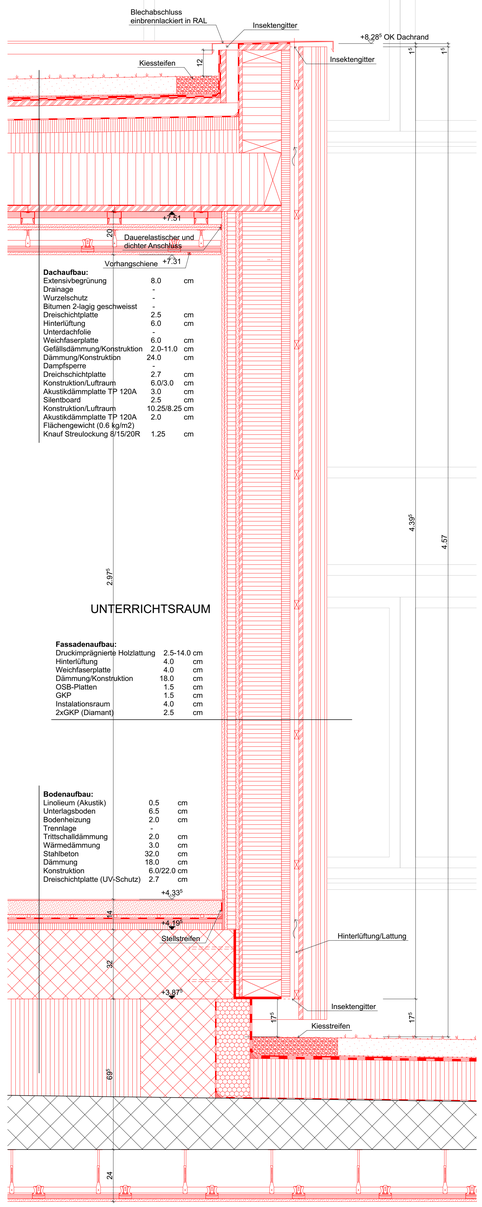


Dachaufbau:

Extensivbegrünung	8.0	cm
Drainage	-	
Wurzelschutz	-	
Bitumen 2-lagig geschweisst	-	
Dreischichtplatte	2.5	cm
Hinterlüftung	6.0	cm
Unterdachfolie	-	
Weichfaserplatte	6.0	cm
Gefällsdämmung/Konstruktion	2.0-11.0	cm
Dämmung/Konstruktion	24.0	cm
Dampfsperre	-	
Dreischichtplatte	2.7	cm
Konstruktion/Luftraum	6.0/3.0	cm
Akustikdämmplatte TP 120A	3.0	cm
Silentboard	2.5	cm
Konstruktion/Luftraum	10.25/8.25	cm
Akustikdämmplatte TP 120A	2.0	cm
Flächengewicht (0.6 kg/m2)		
Knauf Streulockung 8/15/20R	1.25	cm

Bodenaufbau:

Linolleum (Akustik)	0.5	cm
Unterlagsboden	6.5	cm
Bodenheizung	2.0	cm
Trennlage	-	
Trittschalldämmung	2.0	cm
Wärmedämmung	3.0	cm
Stahlbeton	32.0	cm
Dämmung	18.0	cm
Konstruktion	6.0/22.0	cm
Dreischichtplatte (UV-Schutz)	2.7	cm



Dachaufbau:

Extensivbegrünung	8.0	cm
Drainage	-	
Wurzelschutz	-	
Bitumen 2-lagig geschweisst	-	
Dreischichtplatte	2.5	cm
Hinterlüftung	6.0	cm
Unterdachfolie	-	
Weichfaserplatte	6.0	cm
Gefällsdämmung/Konstruktion	2.0-11.0	cm
Dämmung/Konstruktion	24.0	cm
Dampfsperre	-	
Dreischichtplatte	2.7	cm
Konstruktion/Luftraum	6.0/3.0	cm
Akustikdämmplatte TP 120A	3.0	cm
Silentboard	2.5	cm
Konstruktion/Luftraum	10.25/8.25	cm
Akustikdämmplatte TP 120A	2.0	cm
Flächengewicht (0.6 kg/m2)		
Knauf Streulockung 8/15/20R	1.25	cm

Fassadenaufbau:

Druckimprägnierte Holzlattung	2.5-14.0	cm
Hinterlüftung	4.0	cm
Weichfaserplatte	4.0	cm
Dämmung/Konstruktion	18.0	cm
OSB-Platten	1.5	cm
GKP	1.5	cm
Instalationsraum	4.0	cm
2xGKP (Diamant)	2.5	cm

Bodenaufbau:

Linolleum (Akustik)	0.5	cm
Unterlagsboden	6.5	cm
Bodenheizung	2.0	cm
Trennlage	-	
Trittschalldämmung	2.0	cm
Wärmedämmung	3.0	cm
Stahlbeton	32.0	cm
Dämmung	18.0	cm
Konstruktion	6.0/22.0	cm
Dreischichtplatte (UV-Schutz)	2.7	cm

FOX WÄLLE ARCHITEKTEN SIA

BESTAND
ABBRUCH
NEU

MUSIKSCHULE BIRSFELDEN STERNENFELD

SONNENBERGSTRASSE 19, 4127 BIRSFELDEN

GEMEINDE BIRSFELDEN
HARDSTRASSE 21
4127 BIRSFELDEN

AUSFÜHRUNG

FASSADENSCHNITTE I

MASSSTAB 1:10

GEZEICHNET 30.09.2019 / DK

FORMAT A0 quer / 118.9 x 84.1

PLAN Nr. **1706 - 6.101** | H

PLANREVISIONEN

INDEX	DATUM	NAME	ÄNDERUNG
B	11.06.2020	DK	Raumakustik angepasst
C	03.07.2020	DK	Ausgabe Ausschreibung
D	17.11.2020	DK	Ausgabe Ausführung
E	26.01.2021	DK	Bodenplatte geändert
F	18.02.2021	DK	Detail ergänzt Wandelement
G	05.07.2021	DK	Aufbau gemäss Angaben Akustiker ergänzt
H	22.06.2021	JK	Revisionspläne

© DIESER PLAN IST URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT UND DARF NUR MIT GENEHMIGUNG VON FOX WÄLLE ARCHITEKTEN SIA VERWENDET UND VERVIELFÄLTIGT WERDEN

FOX WÄLLE ARCHITEKTEN SIA GMBH - ALTENMATTEWEG 2 - CH-4144 ARLESHEIM - TEL. 061 599 17 80 - INFO@FOXWAELLE.CH