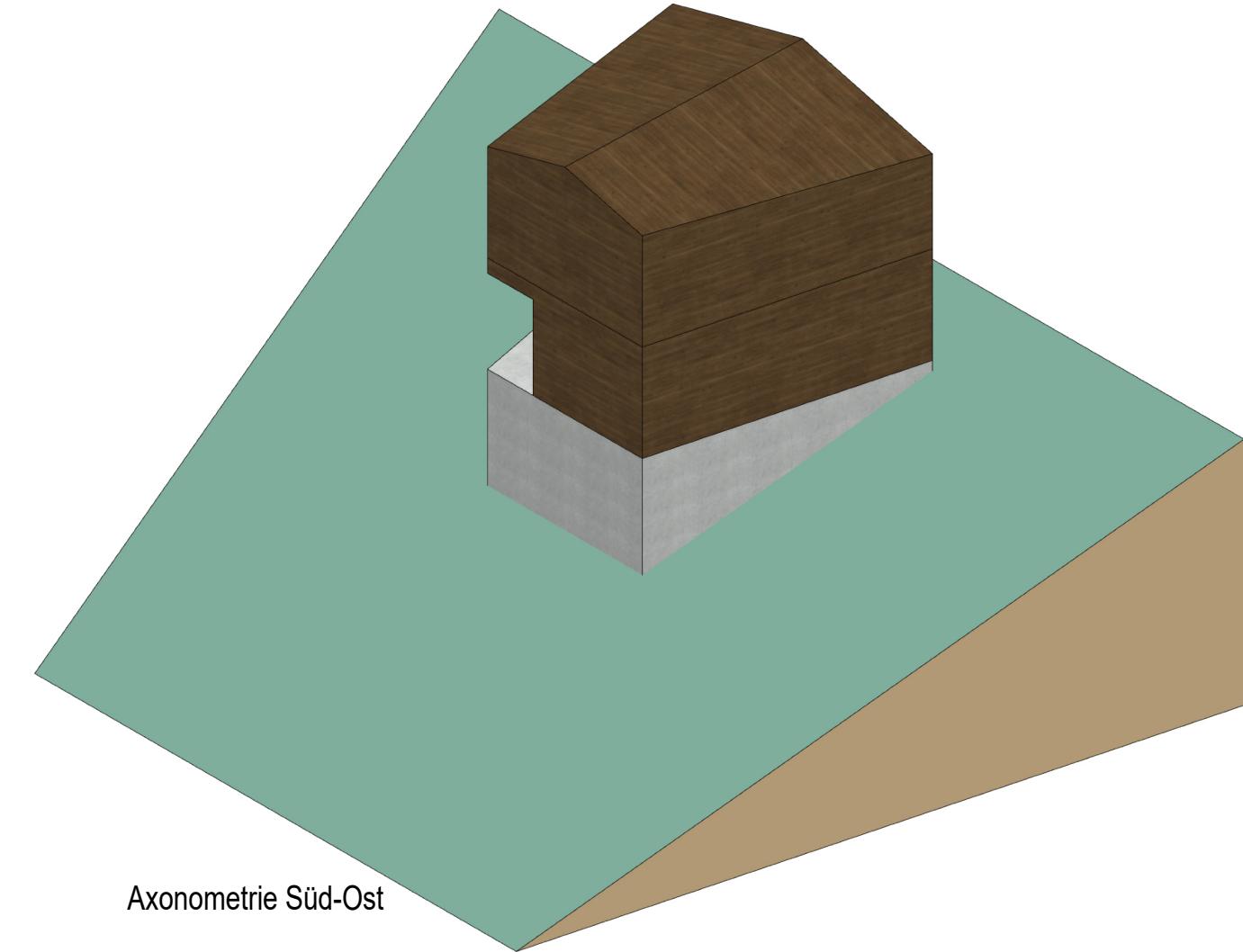
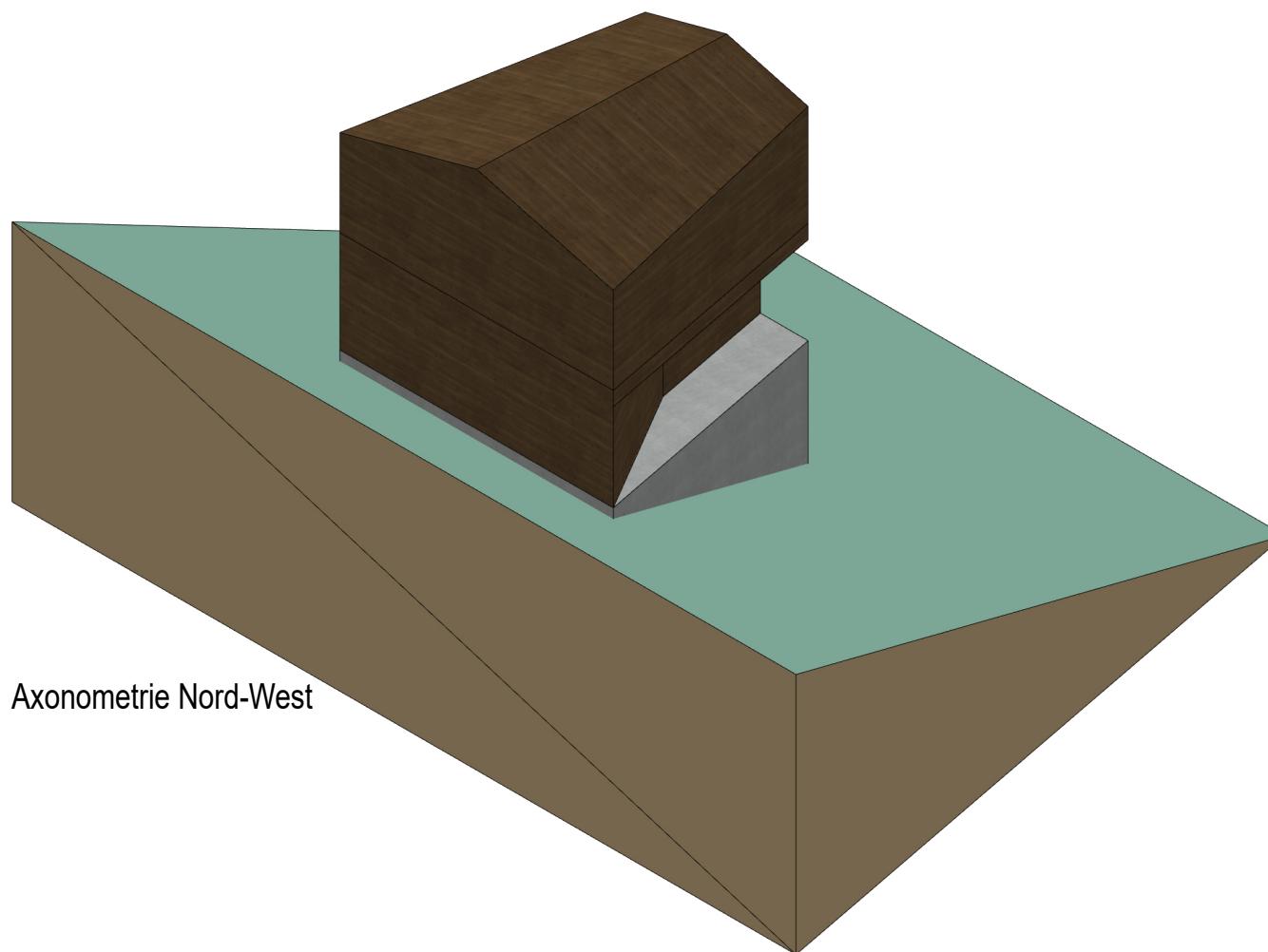


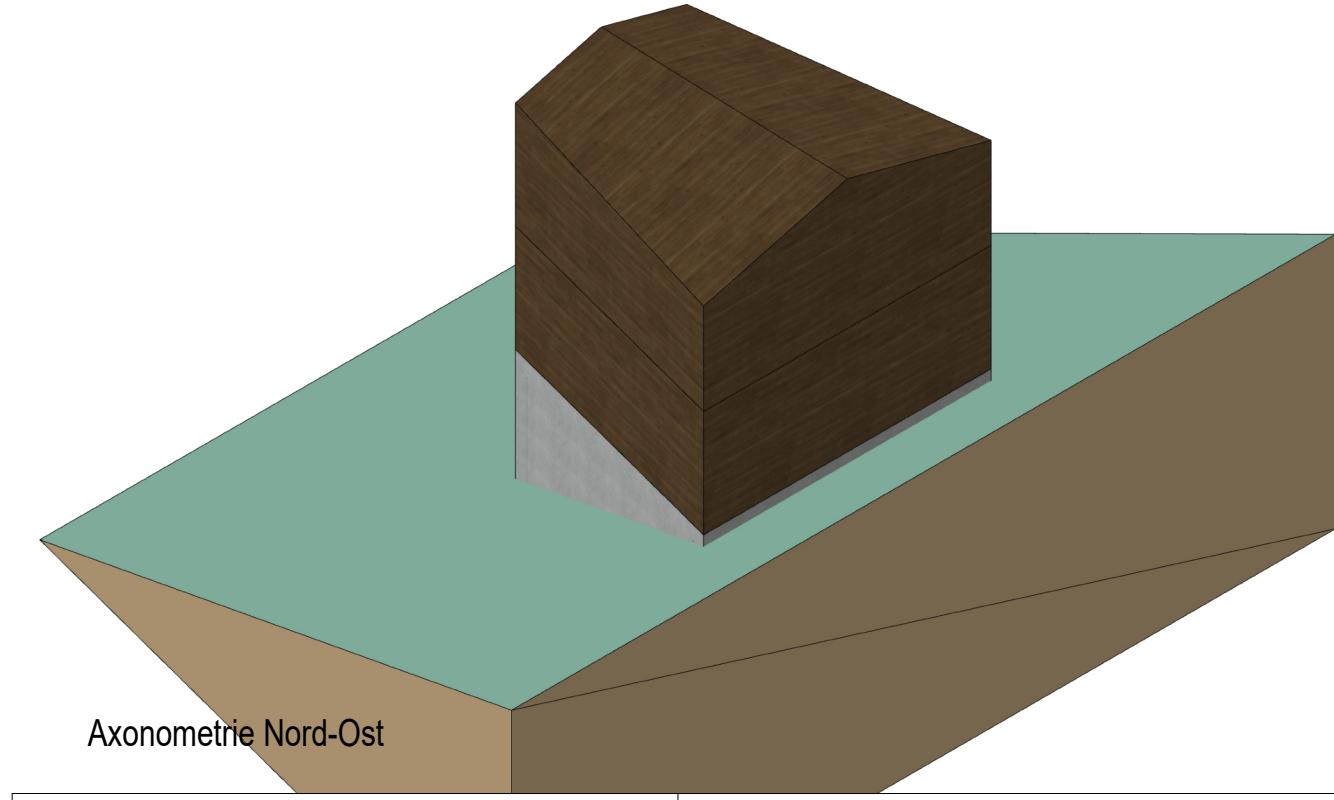
Axonometrie Süd-West



Axonometrie Süd-Ost



Axonometrie Nord-West



Axonometrie Nord-Ost

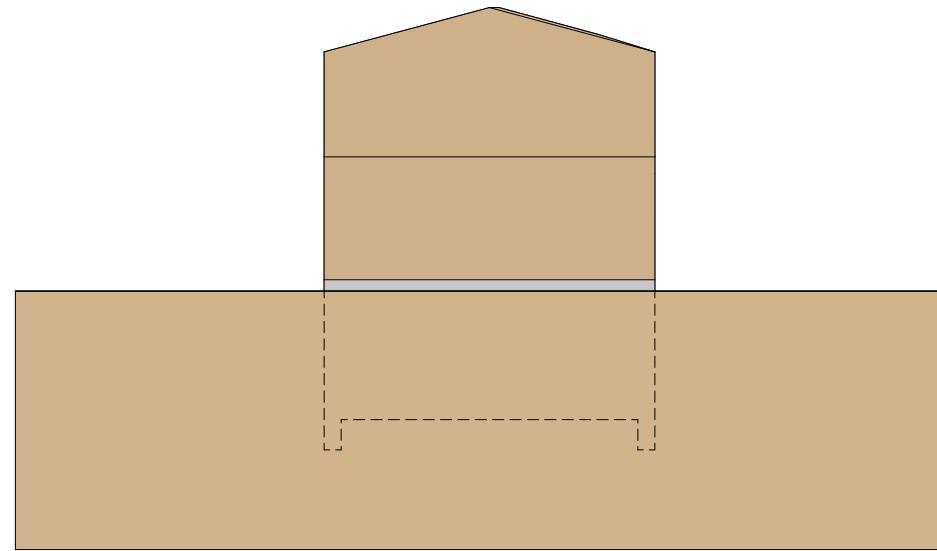
<b>Milestone 01</b>		
Planungsphase: Vorentwurf		
Planinhalt: 3D-Darstellungen		M 1:200
TEAM-NR: 16	PLAN-NR: VE-01	DATUM: 11.10.2021
DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESSE ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGEIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNGEN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.		

848139 VU Baukonstruktion 2

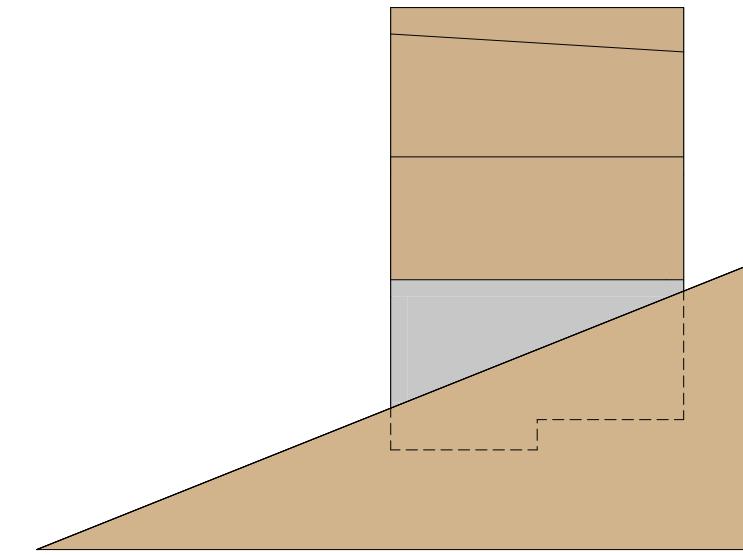
Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR 16

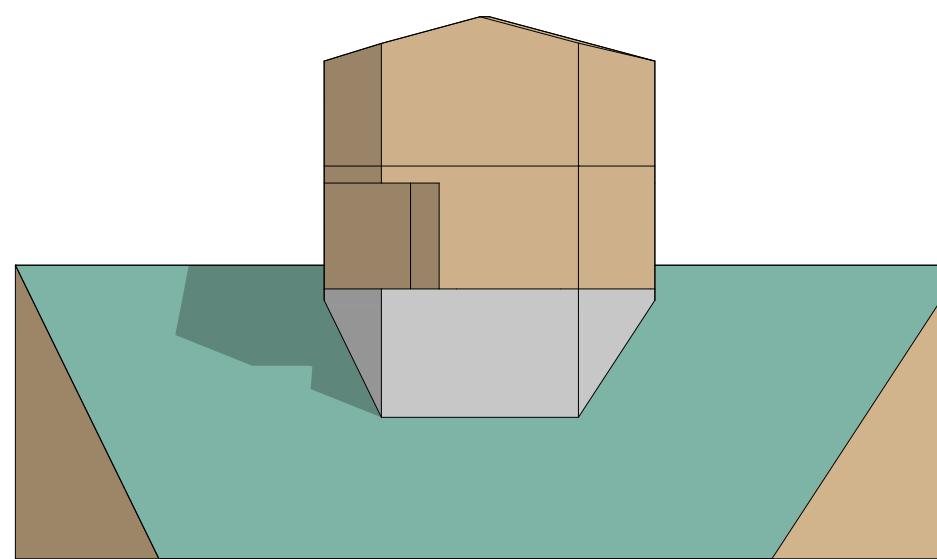
DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESSE ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGEIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNGEN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.



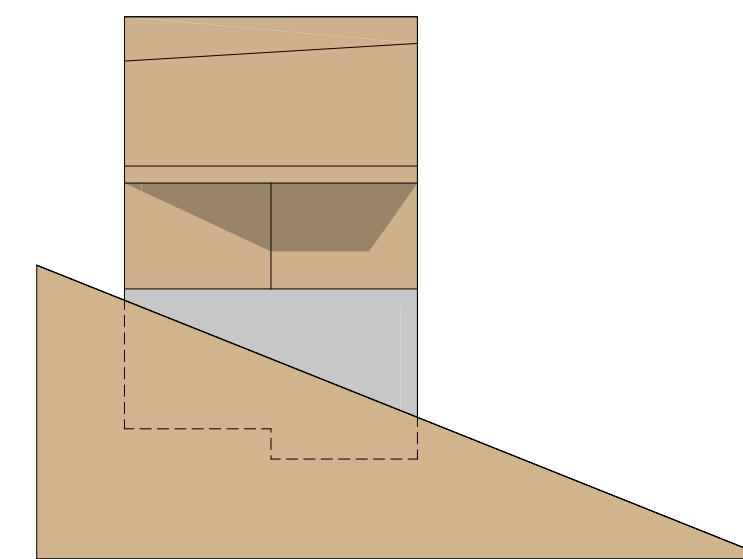
Ansicht Nord



Ansicht Ost



Ansicht Süd



Ansicht West

**Milestone 01**

Planungsphase: Vorentwurf

Planinhalt: Ansichten M 1:200

TEAM-NR:  
16

PLAN-NR:  
VE-02

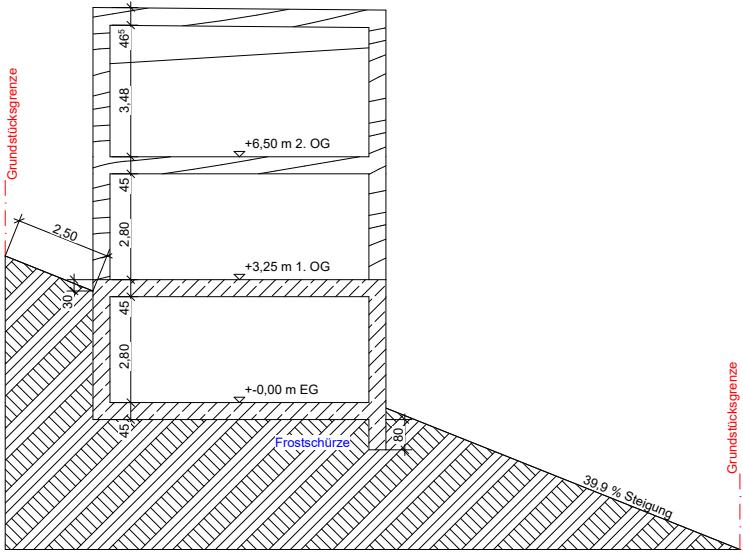
DATUM:  
11.10.2021

848139 VU Baukonstruktion 2

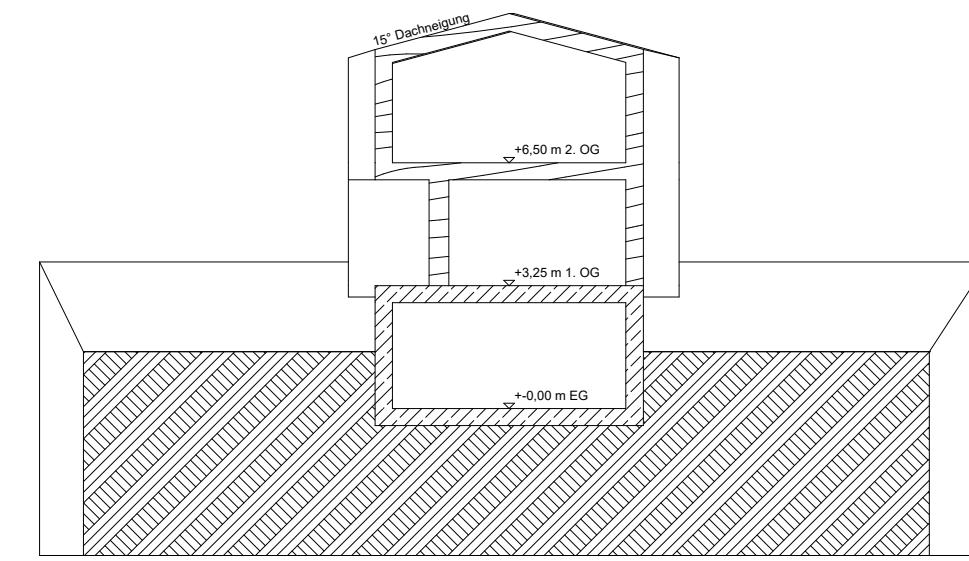
Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR 16

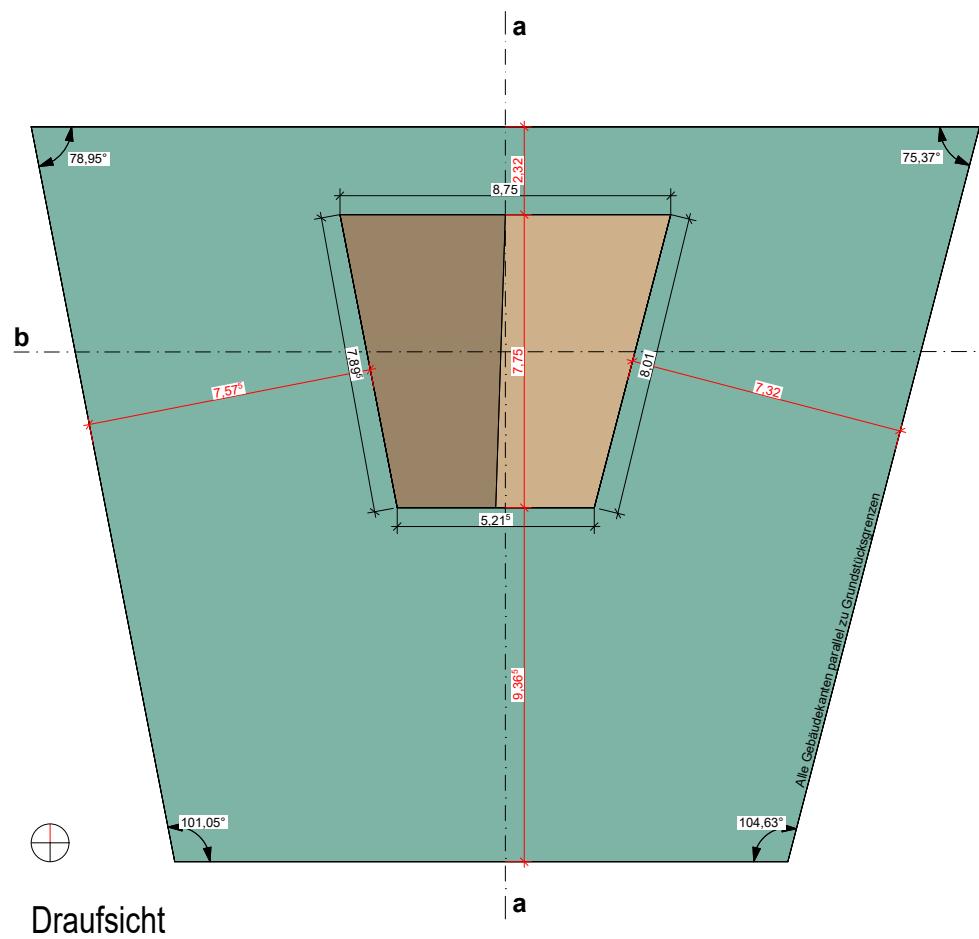
DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESER ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.



aa



b



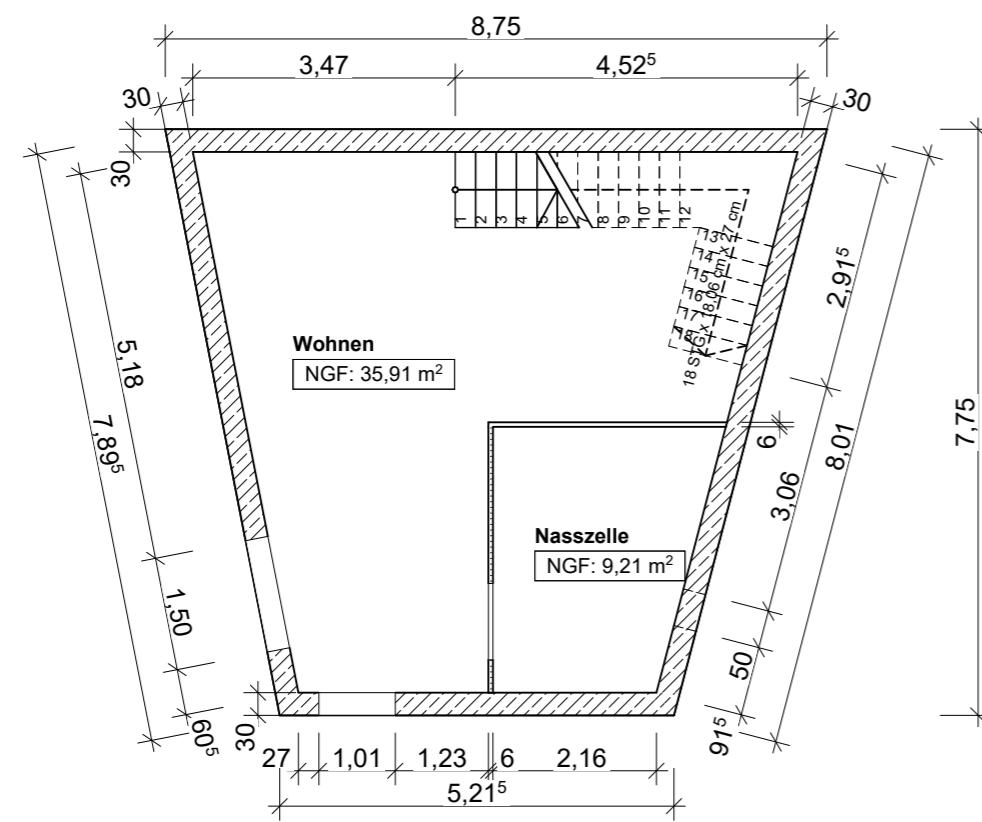
## Draufsicht

<b>Milestone 01</b>		
Planungsphase: Vorentwurf		
Planinhalt: Draufsicht + Schnitte		M 1:200
TEAM-NR: 16	PLAN-NR: VE-03	DATUM: 11.10.2021
DIE AUSFÜHRUNGEN ICH VERDEUTLICHTET ALLE BESTANDSMASSE UND		

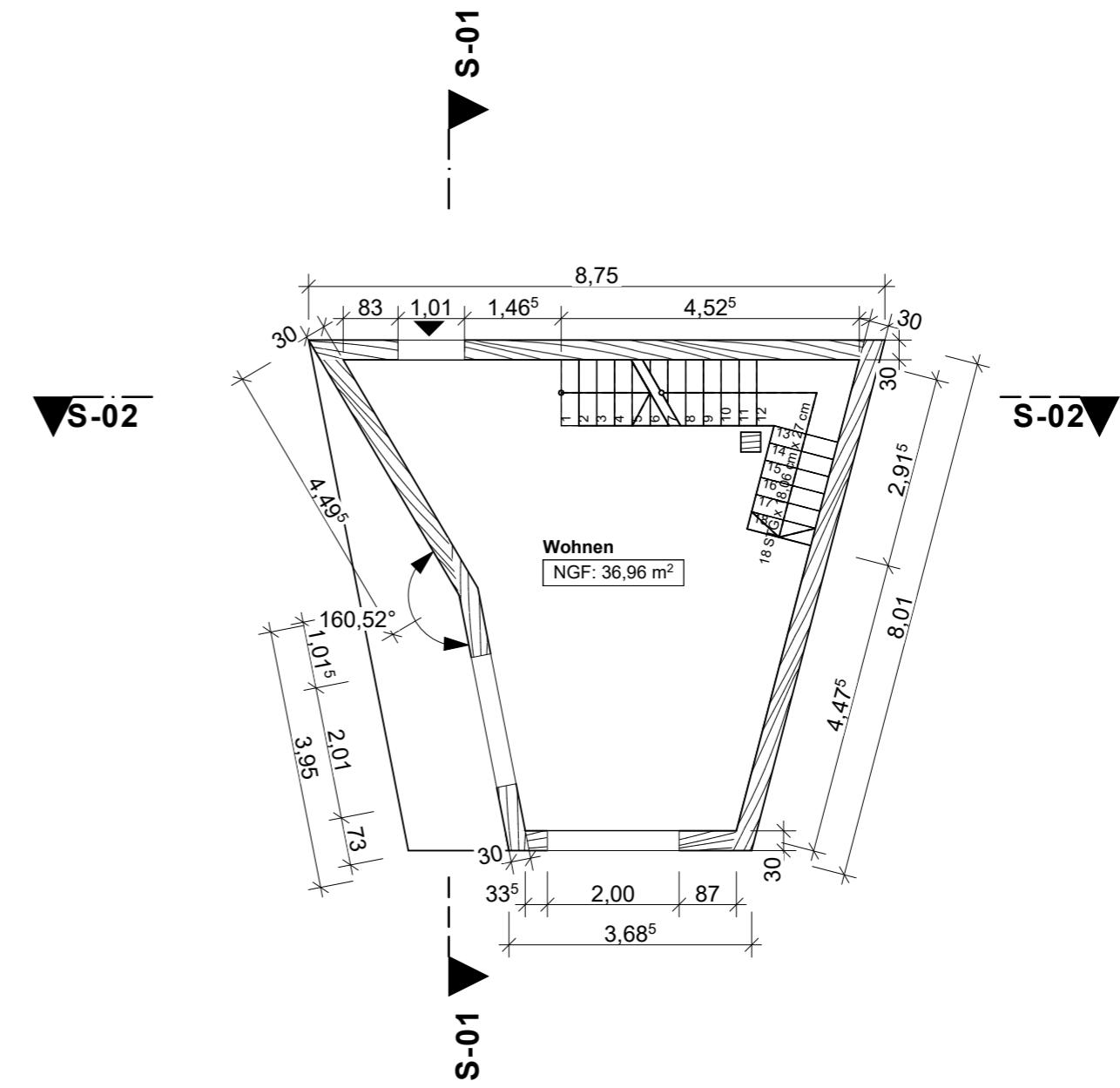
848139 VU Baukonstruktion 2

Planverf.: JOSEF ROT

TEAM-NR 16



Grundriss EG



Grundriss 1.OG

## Milestone 02

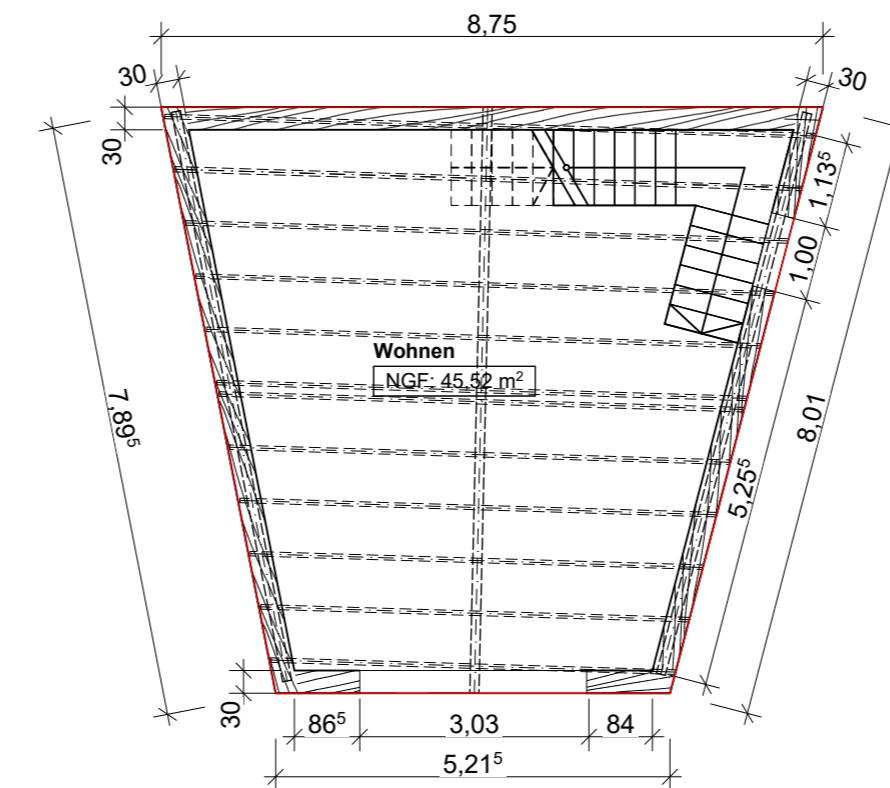
Planinhalt: Grundriss M 1 :100

TEAM-NR: 16	PLAN-NR: E-01	DATUM: 25.10.21
----------------	------------------	--------------------

848139 VU Baukonstruktion 2

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR 16



## Grundriss 2.OG

### Milestone 02

Planungsphase: Entwurf

Planinhalt: Grundriss M 1:100

TEAM-NR:  
16

PLAN-NR:  
E-02

DATUM:

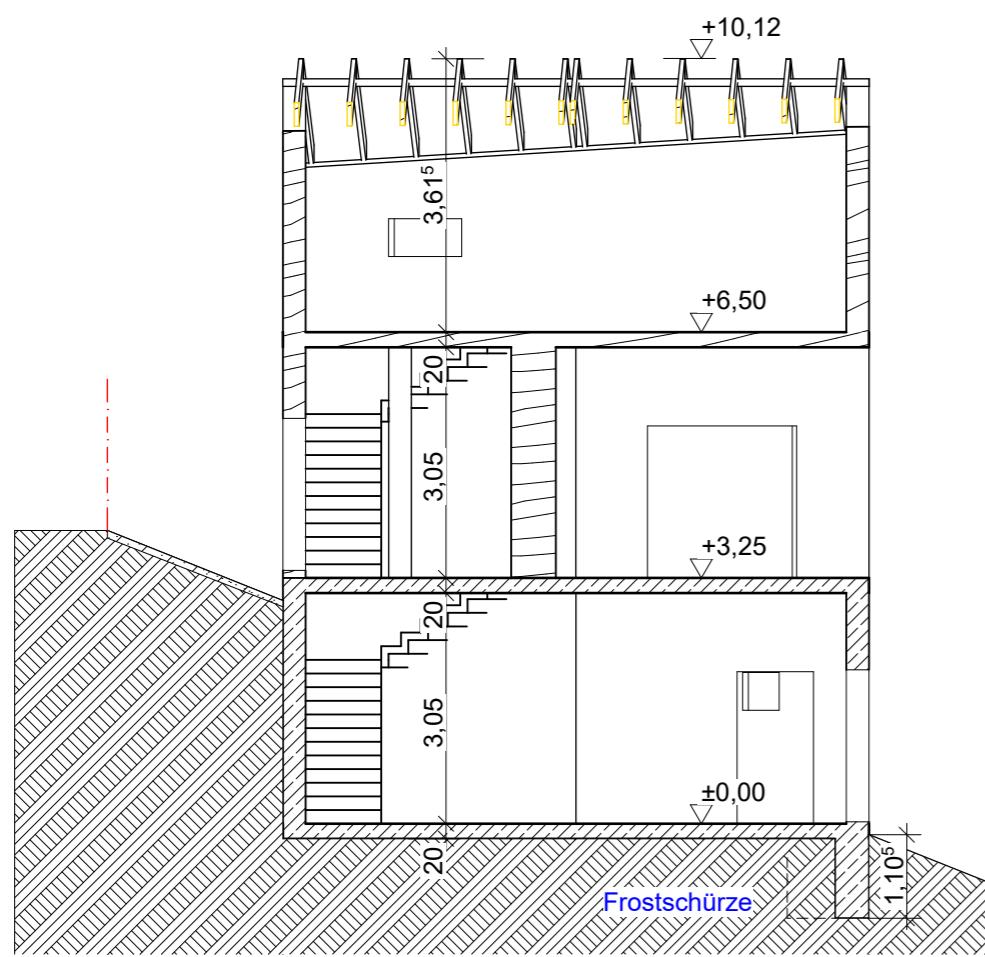
25.10.21

**848139 VU Baukonstruktion 2**

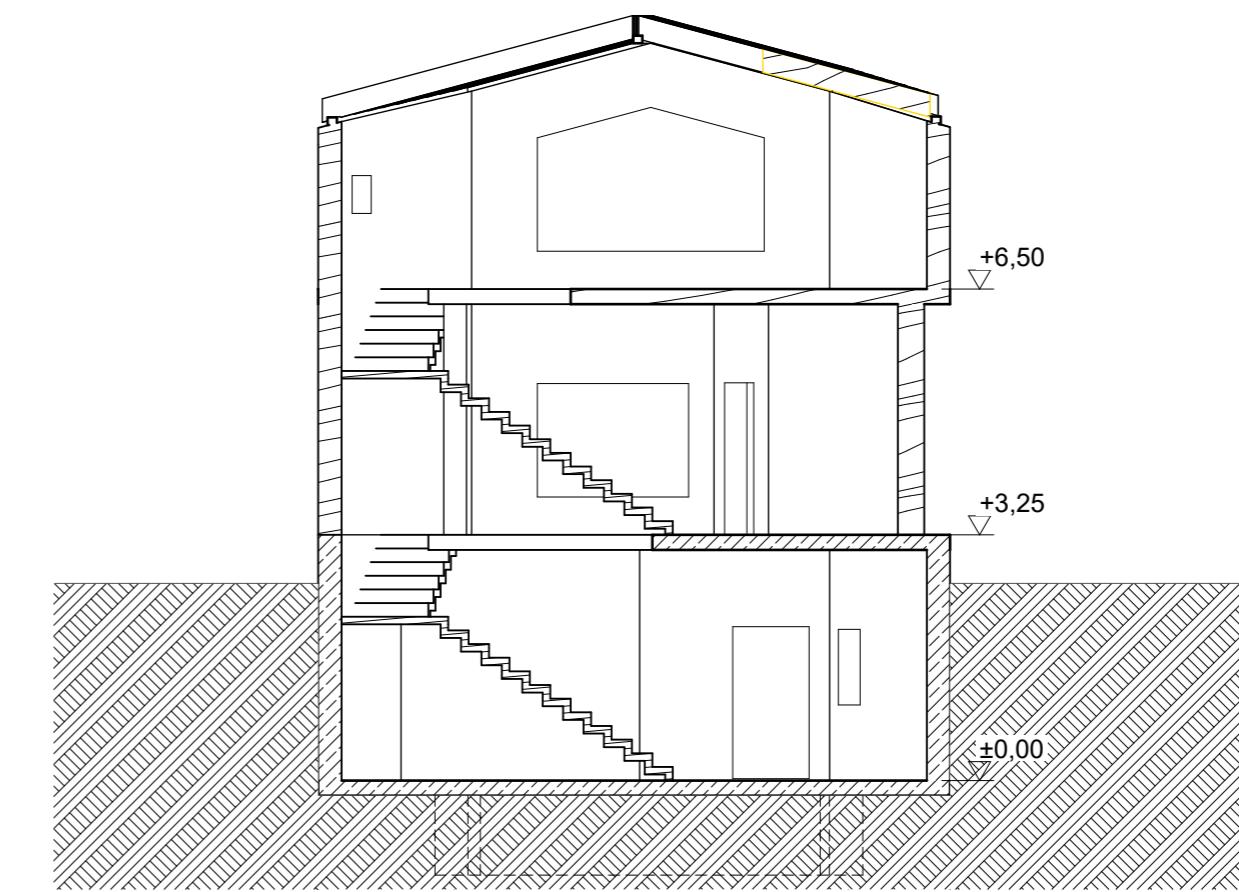
Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR  
**16**

DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESE ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.



Schnitt S-01



Schnitt S-02

**Milestone 02**

Planungsphase: Entwurf

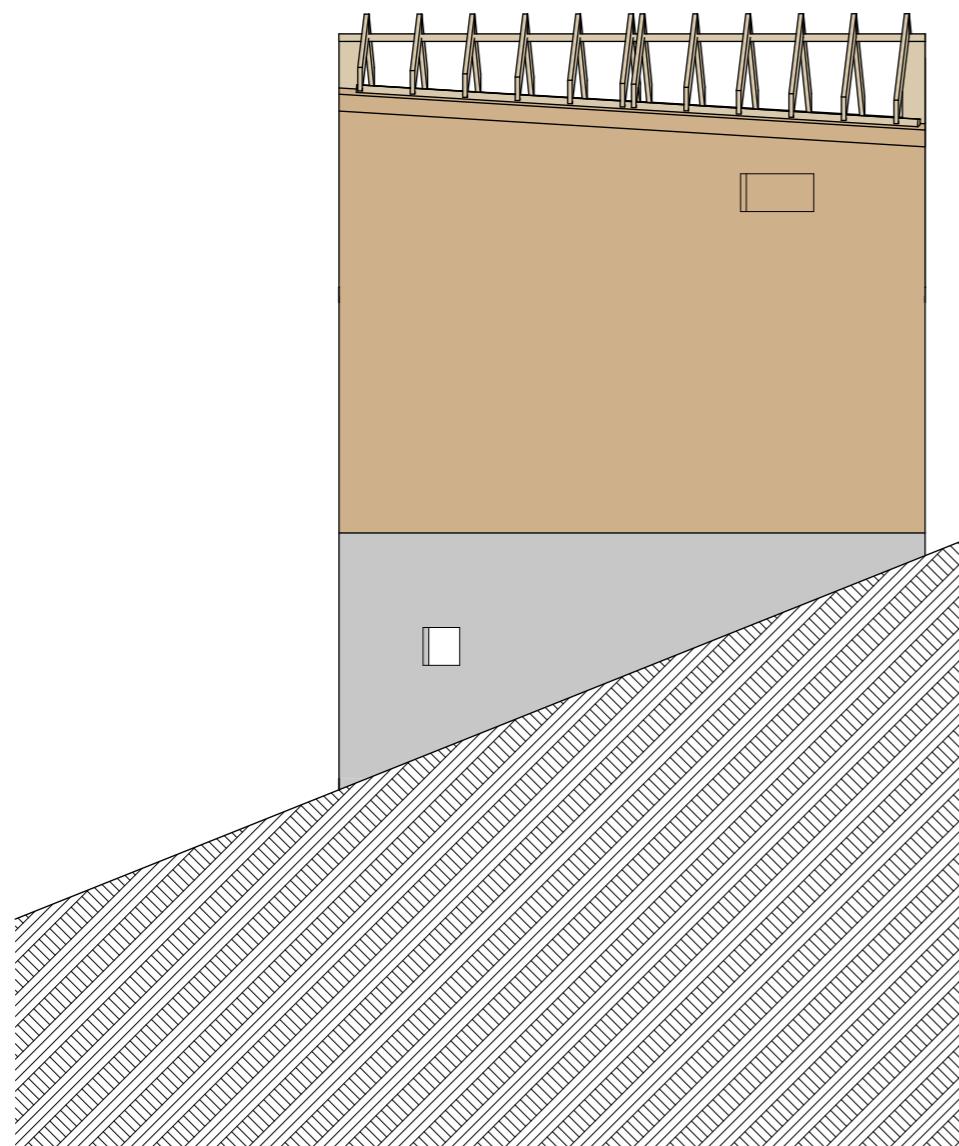
Planinhalt: Schnitt M 1:100

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
E-03DATUM:  
25.10.21**848139 VU Baukonstruktion 2**

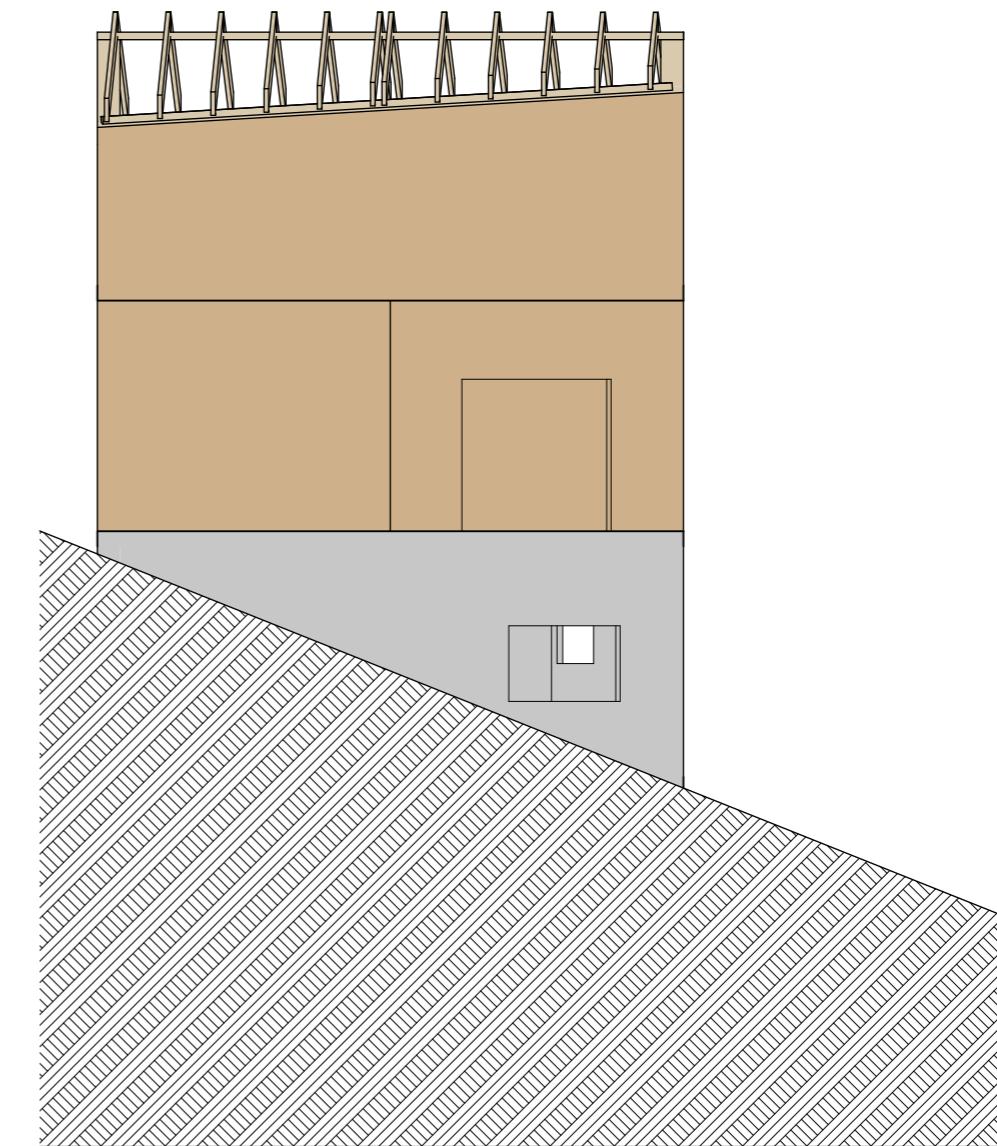
Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR  
**16**

DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESSE ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN Dritte PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.

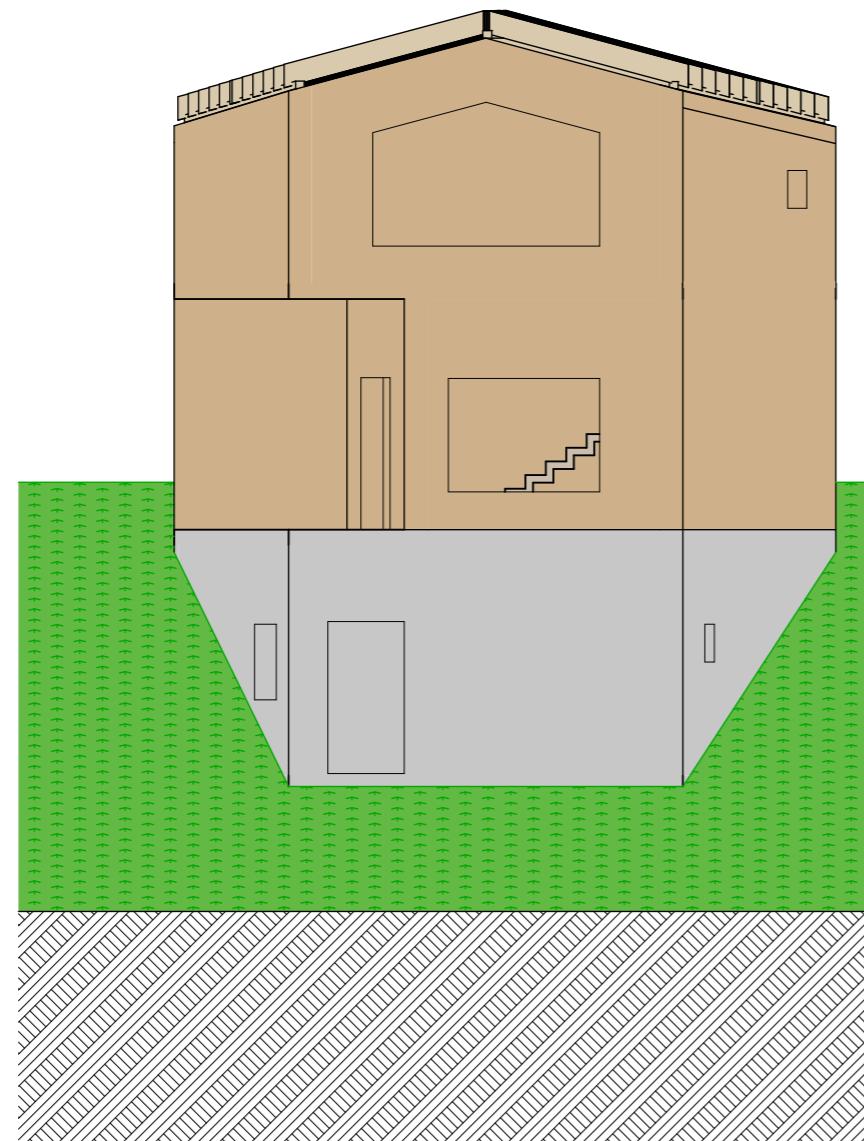


Ansicht Ost

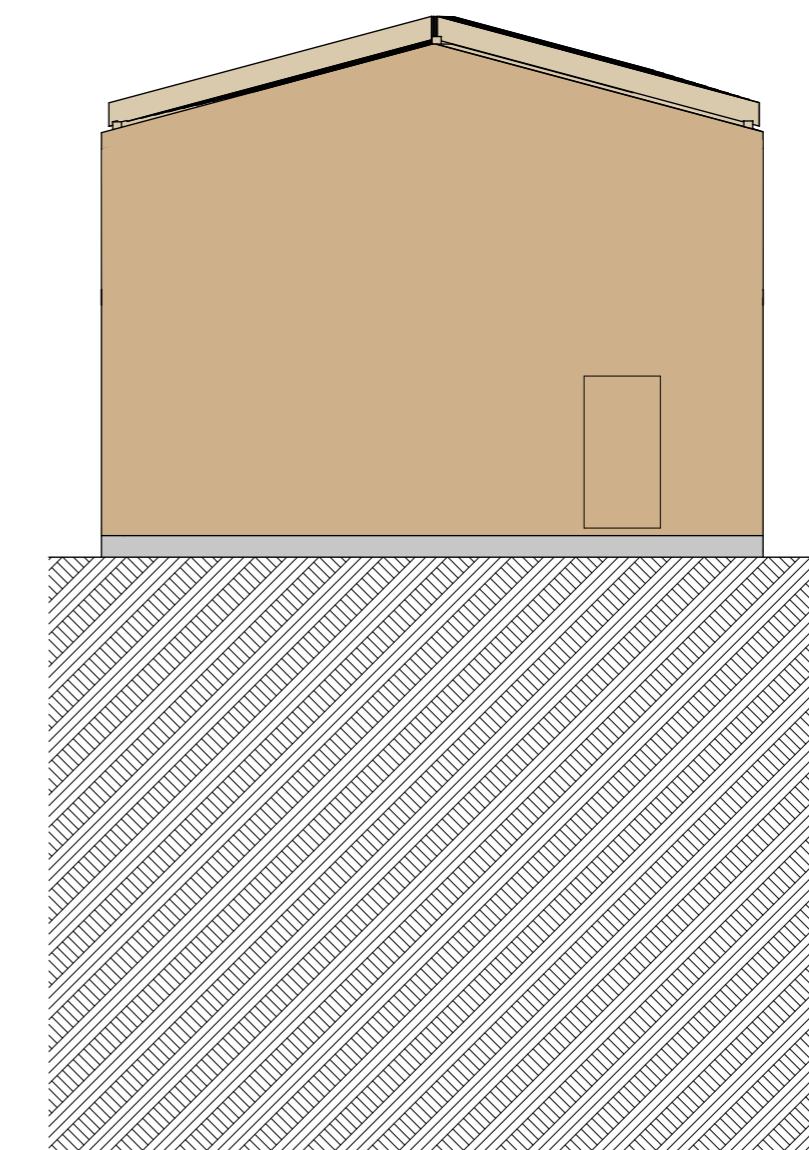


Ansicht West

<b>Milestone 02</b>			<b>848139 VU Baukonstruktion 2</b>	
Planungsphase: Entwurf				
Planinhalt: Ansicht M 1:100			Planverf.:	JOSEF ROTT
TEAM-NR: 16	PLAN-NR: F-04	DATUM: 25.10.21	TEAM-NR <b>16</b>	
DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESE ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN Dritte PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.				



Ansicht Süd



Ansicht Nord

**Milestone 02**

Planungsphase: Entwurf

Planinhalt: Ansicht M 1:100

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
E-05DATUM:  
25.10.21**848139 VU Baukonstruktion 2**

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR  
**16**

DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESER ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.

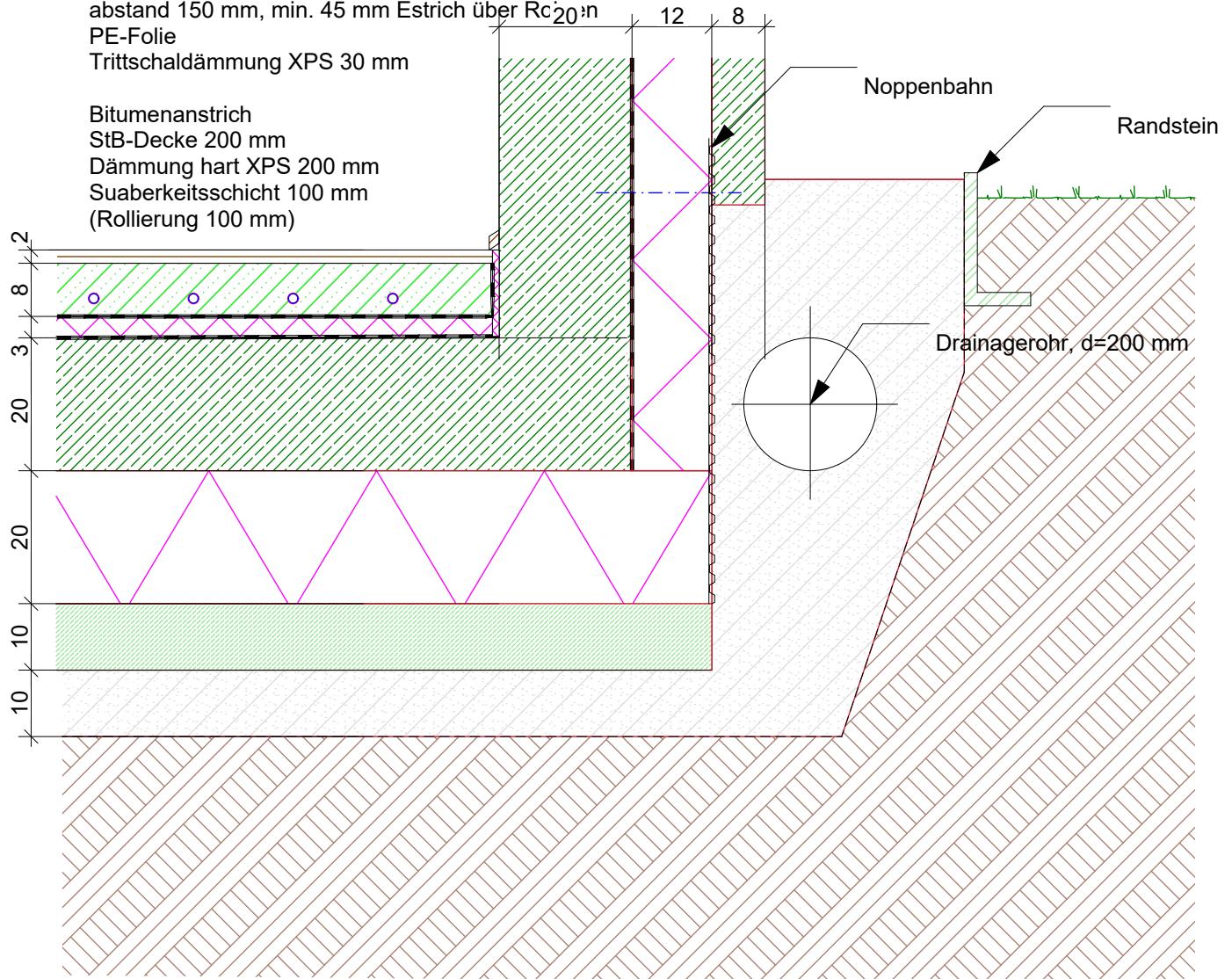
**Bodenplatte (53 cm)**

Eichendielen 20/100 mm, Schiffsdecken, Sockelleiste  
Eiche 15/30 mm, abgeschrägt (umlaufend)  
Randdämmstreifen 8 mm (umlaufend)  
Heizestrich 80 mm, Alu-Verbundrohr 16 - 2 mm, Achs-  
abstand 150 mm, min. 45 mm Estrich über  $Rc_{20:n}$   
PE-Folie  
Trittschalldämmung XPS 30 mm

Bitumenanstrich  
StB-Decke 200 mm  
Dämmung hart XPS 200 mm  
Sauberkeitsschicht 100 mm  
(Rollierung 100 mm)

**Außenwand (40 cm)**

Tragende Wand StB 200 mm, Schalung vor Ort  
Abdichtung Bitumenanstrich 3 mm  
Kerndämmung hart XPS 120 mm  
Vorsatzschale StB 80 mm,  
Befestigung mit Fassadenankern laut Statik!

**Milestone 03**

Planungsphase: Ausführungsplanung

Planinhalt: Detail M 1:10

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
A-02DATUM:  
08.11.2021**848139 VU Baukonstruktion 2**

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR 16

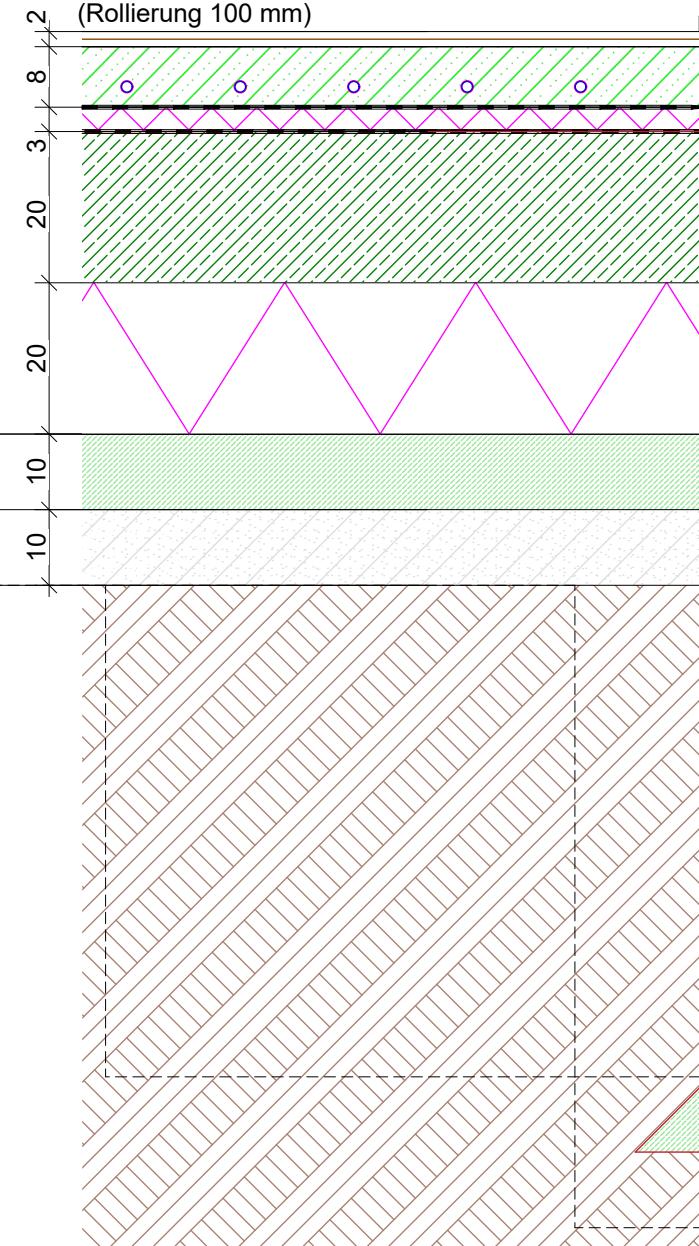
DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESE ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.

**Bodenplatte (53 cm)**

Eichendielen 20/100 mm, Schiffsdecken, Sockelleiste  
 Eiche 15/30 mm, abgeschrägt (umlaufend)  
 Randdämmstreifen 8 mm (umlaufend)  
 Heizestrich 80 mm, Alu-Verbundrohr 16 - 2 mm, Achsabstand 150 mm, min. 45 mm Estrich über Rohren  
 PE-Folie  
 Trittschalldämmung XPS 30 mm

Bitumenanstrich  
 StB-Decke 200 mm  
 Dämmung hart XPS 200 mm  
 Sauberkeitsschicht 100 mm  
 (Rollierung 100 mm)

20 12 8

**Außenwand (40 cm)**

Tragende Wand StB 200 mm,  
 Schalung vor Ort  
 Abdichtung Bitumenanstrich 3 mm  
 Kerndämmung hart XPS 120 mm  
 Vorsatzschale StB 80 mm,  
 Befestigung mit Fassadenankern  
 laut Statik!

Noppenbahn

Kiesbett  
Randstein

Baugruben

Sauberkeitsschicht 100 mm

**Milestone 03**

Planungsphase: Ausführungsplanung

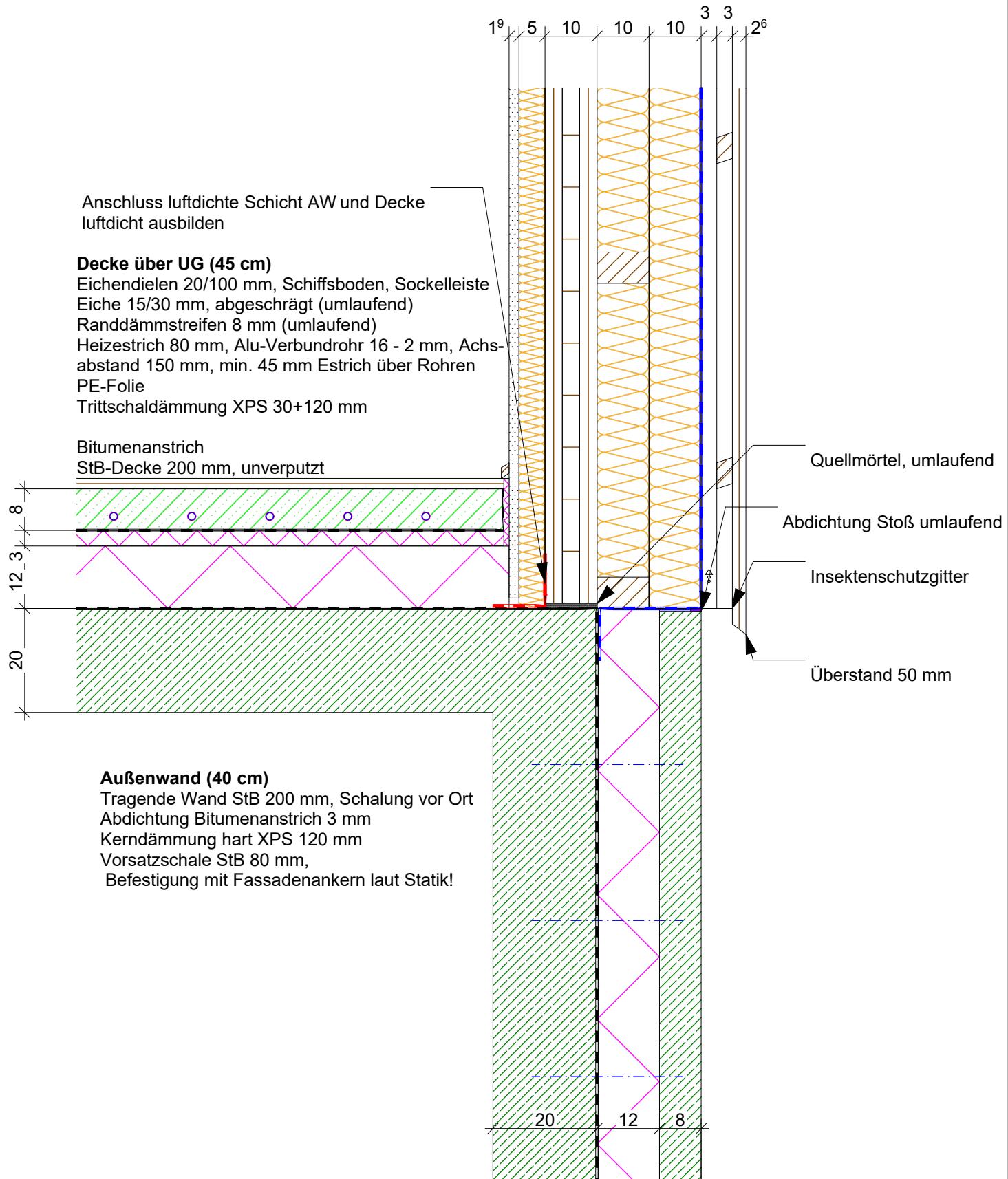
Planinhalt: Detail

M 1:10

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
A-01DATUM:  
08.11.2021**848139 VU Baukonstruktion 2**

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR 16

**Milestone 03**

Planungsphase: Ausführungsplanung

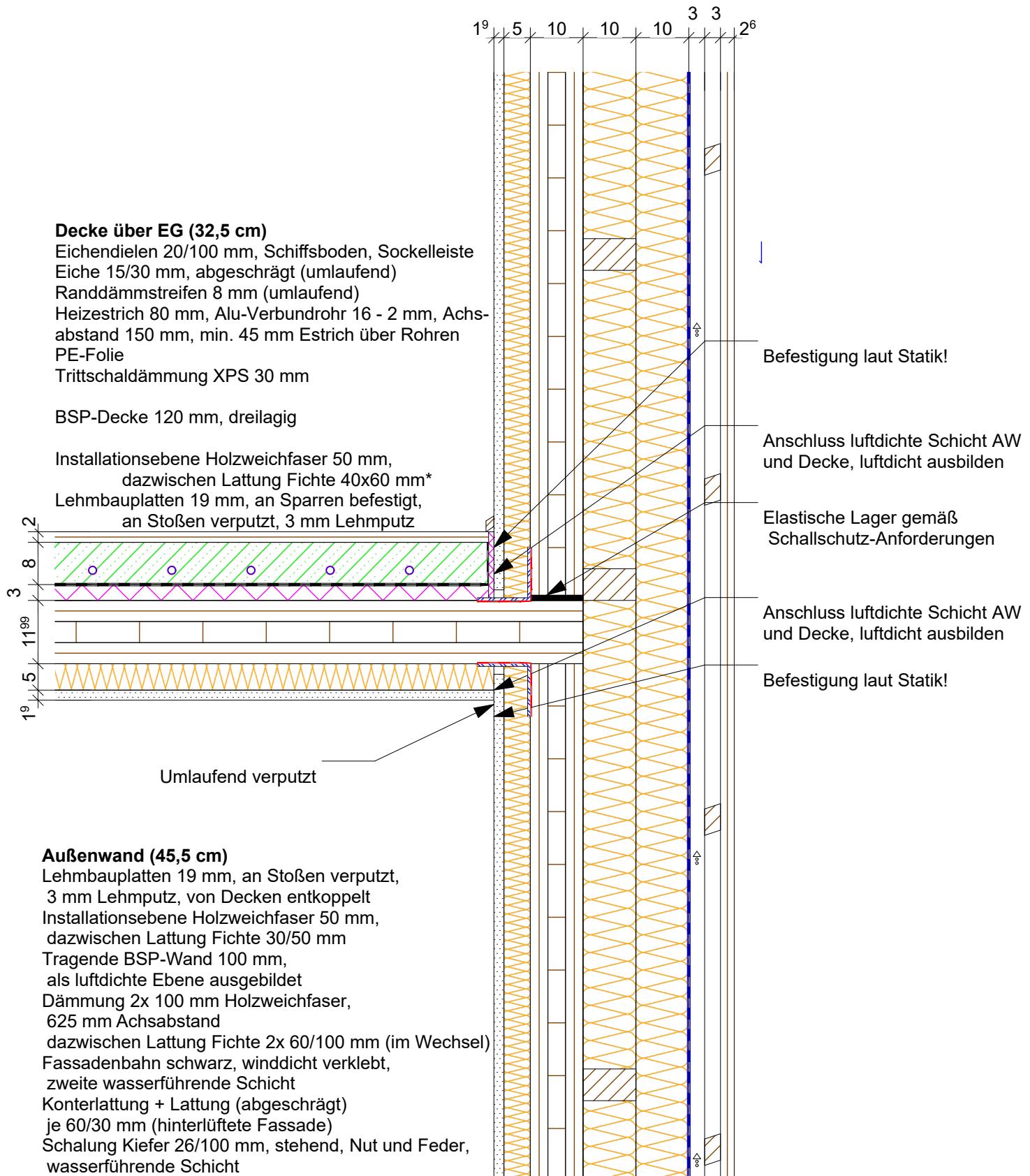
Planinhalt: Detail

M 1 :10

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
DET-08DATUM:  
01.11.2021**848139 V U Baukonstruktion 2**

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR **16**

**Milestone 03**

Planungsphase: Ausführungsplanung

Planinhalt: Detail

M 1 :10

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
DET-08DATUM:  
01.11.2021**848139 V U Baukonstruktion 2**

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR  
**16**

DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESER ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.

**Terrasse (45 cm)**

Terrassendielen Robinie 100/20 mm, Fugenbreite 3 mm (Wasserablauf)

Holzlattung 50/30 mm\*

Stelzlager (höhenverstellbar, 40-60 mm)

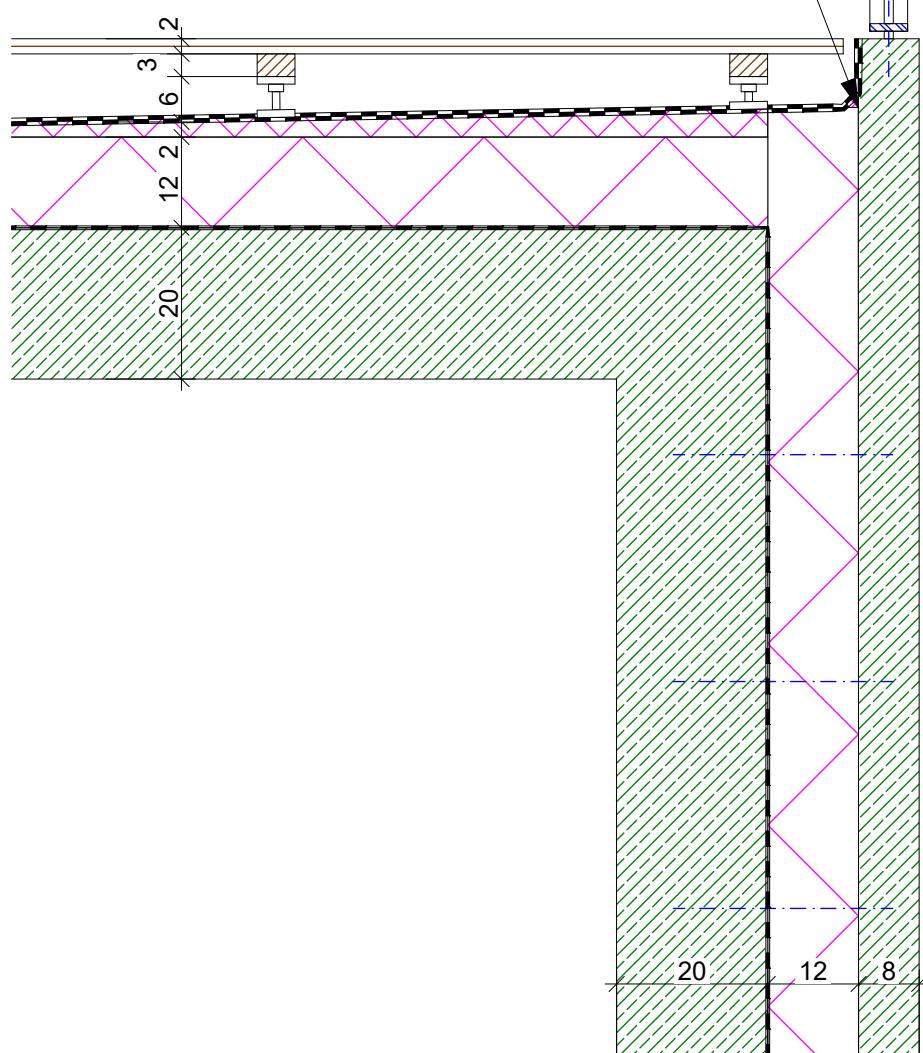
Dachabdichtung Bitumen, zweilagig

Dämmung hart XPS 140-160 mm, 2% Gefälle

Bitumenanstrich

Stahlbeton 200 mm

\*Achsabstand 625 mm

**Milestone 04**

Planungsphase: Ausführungsplanung

Planinhalt: Detail

M 1:10

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
DET-08DATUM:  
22.11.2021**848139 V U Baukonstruktion 2**

Planverf.: JOSEF ROTT

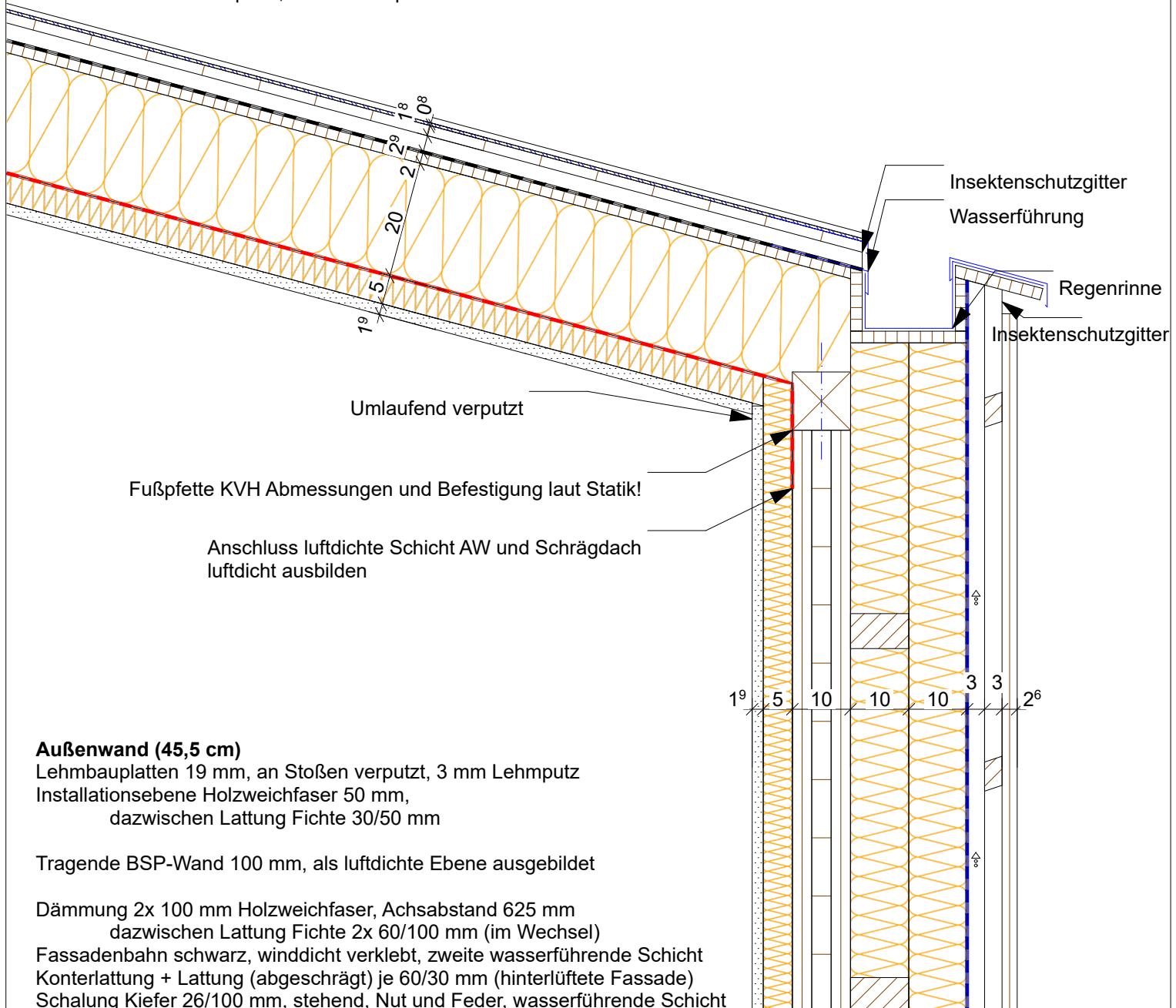
TEAM-NR  
**16**

### Schrägdach 15° (34 cm)

Doppelstehfalzdeckung Titanzink 0,8 mm  
Schalung Lärche 18 mm  
Lattung Fichte 50/30 mm

Hydrophobierte MDF-Platte 20 mm, Nut und Feder  
KVH 60/200 mm, dazwischen Holzfaser-Gefachdämmung 200 mm  
Dampfsperre, an Stoß verklebt

Installationsebene Holzweichfaser 50 mm,  
dazwischen Lattung Fichte 30/50 mm  
Lehmplaatten 19 mm, an Sparren befestigt,  
an Stoßen verputzt, 3 mm Lehmputz



### Außenwand (45,5 cm)

Lehmplaatten 19 mm, an Stoßen verputzt, 3 mm Lehmputz  
Installationsebene Holzweichfaser 50 mm,  
dazwischen Lattung Fichte 30/50 mm

Tragende BSP-Wand 100 mm, als luftdichte Ebene ausgebildet

Dämmung 2x 100 mm Holzweichfaser, Achsabstand 625 mm  
dazwischen Lattung Fichte 2x 60/100 mm (im Wechsel)  
Fassadenbahn schwarz, winddicht verklebt, zweite wasserführende Schicht  
Konterlattung + Lattung (abgeschrägt) je 60/30 mm (hinterlüftete Fassade)  
Schalung Kiefer 26/100 mm, stehend, Nut und Feder, wasserführende Schicht

### Milestone 04

Planungsphase: Detailplanung

Planinhalt: Schrägdach M 1:10

TEAM-NR:  
16

PLAN-NR:  
DET-06

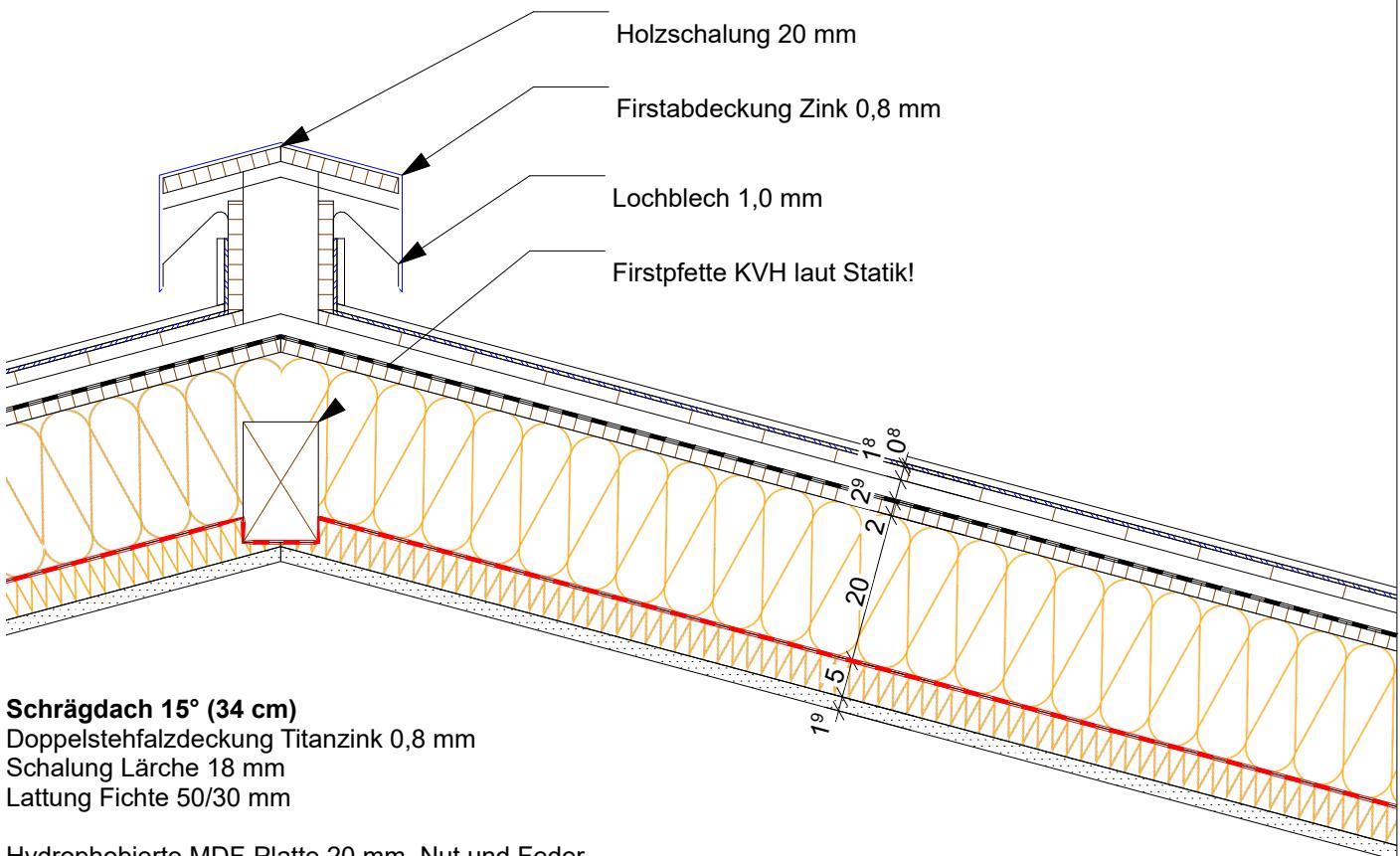
DATUM:  
22.11.2021

848139 VU Baukonstruktion 2

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR

16



#### Milestone 04

Planungsphase: Detailplanung

Planinhalt: First

M 1:10

TEAM-NR:  
16

PLAN-NR:  
DET-07

DATUM:  
22.11.2021

#### 848139 VU Baukonstruktion 2

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR

16

**Schrägdach 15° (35 cm)**

Doppelstehfalfdeckung Titanzink 0,8 mm

Schalung Lärche 18 mm

Lattung Fichte 50/30 mm

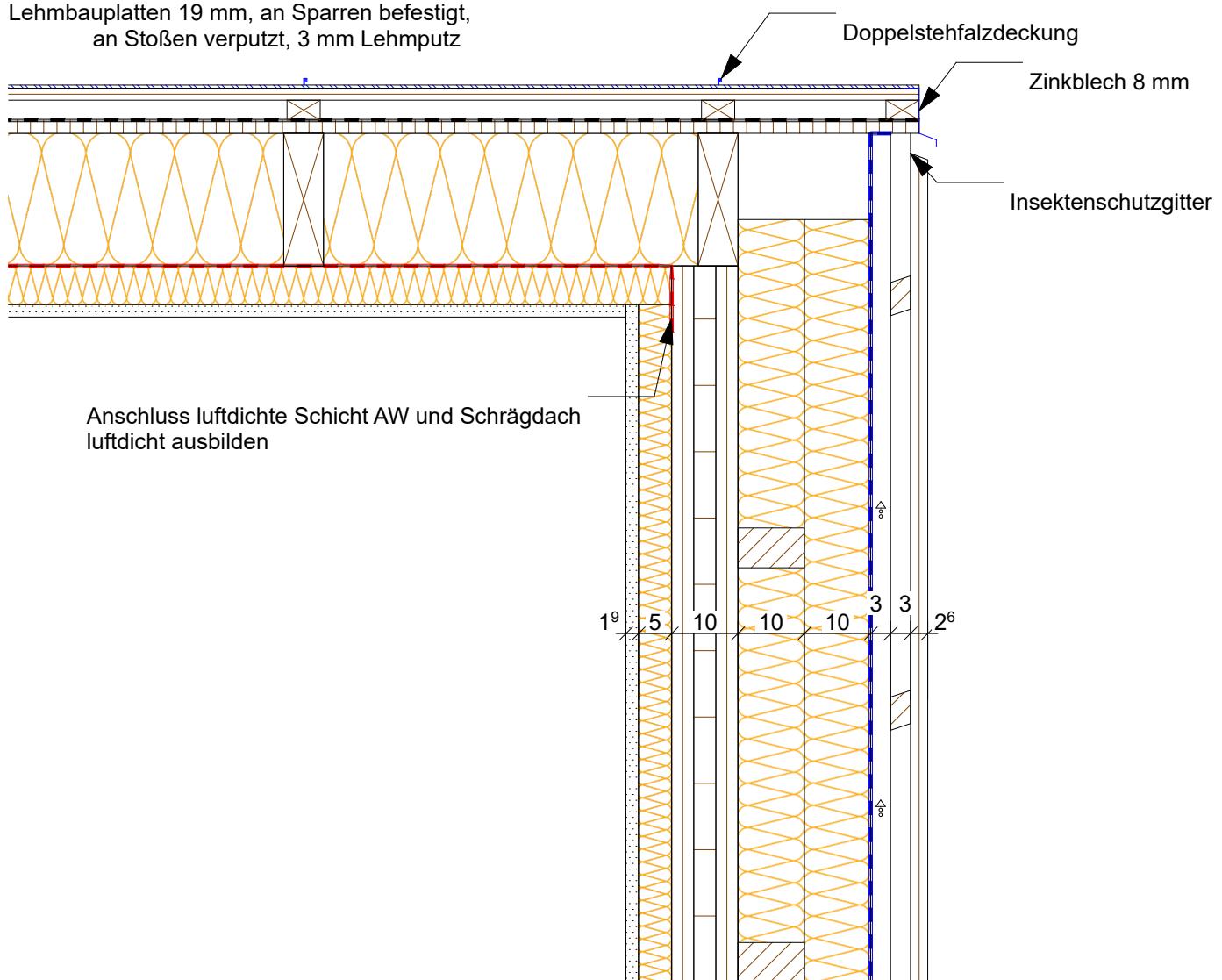
Hydrophobierte MDF-Platte 20 mm, Nut und Feder

KVH 60/200 mm, dazwischen Holzfaser-Gefachdämmung 200 mm

Dampfsperre, an Stoßen verklebt

Installationsebene Holzweichfaser 50 mm,  
dazwischen Lattung Fichte 30/50 mm

Lehmputzplatten 19 mm, an Sparren befestigt,  
an Stoßen verputzt, 3 mm Lehmputz



**Milestone 04**

Planungsphase: Detailplanung

Planinhalt: Traufe

M 1:10

TEAM-NR:  
16

PLAN-NR:  
DET-08

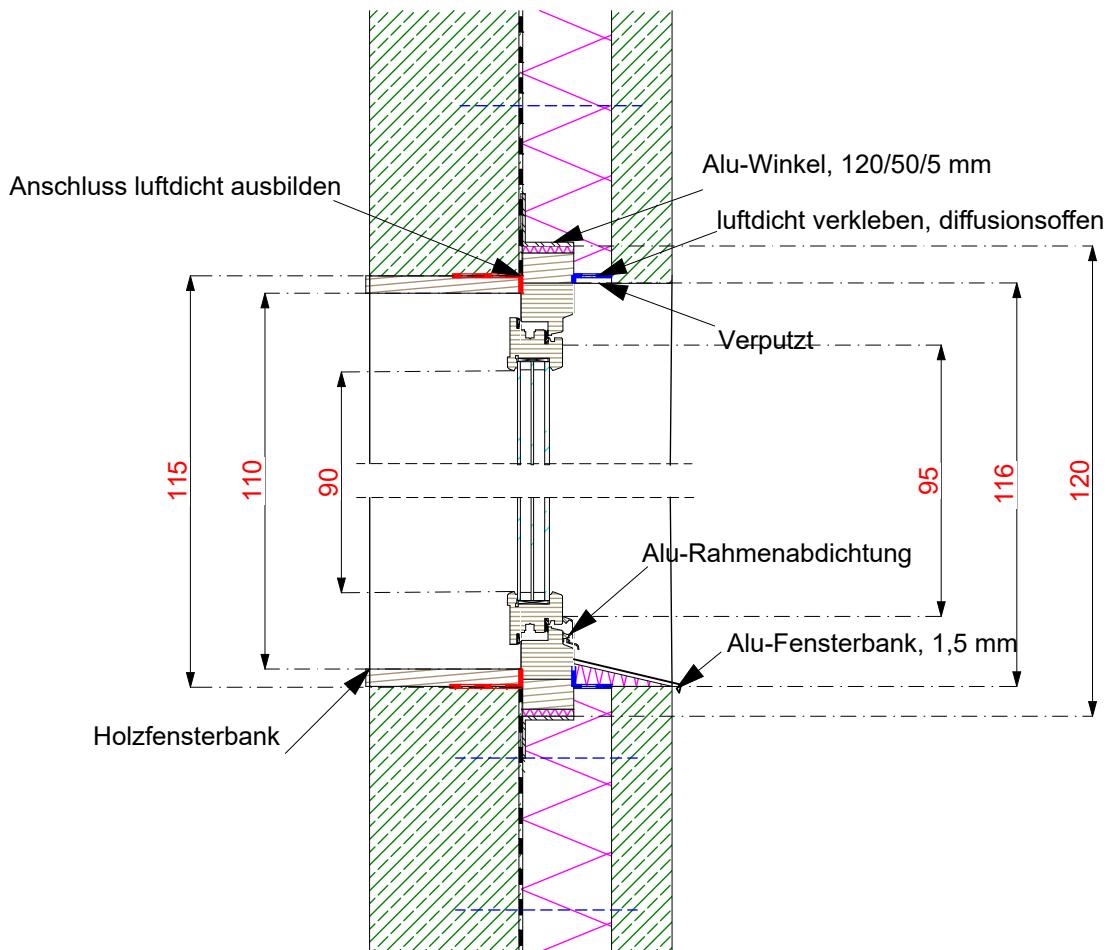
DATUM:  
22.11.2021

**848139 VU Baukonstruktion 2**

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR  
**16**

DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESE ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.

**Milestone 05**

Planungsphase: Ausführungsplanung

Planinhalt: Detail Fenster Schnitt

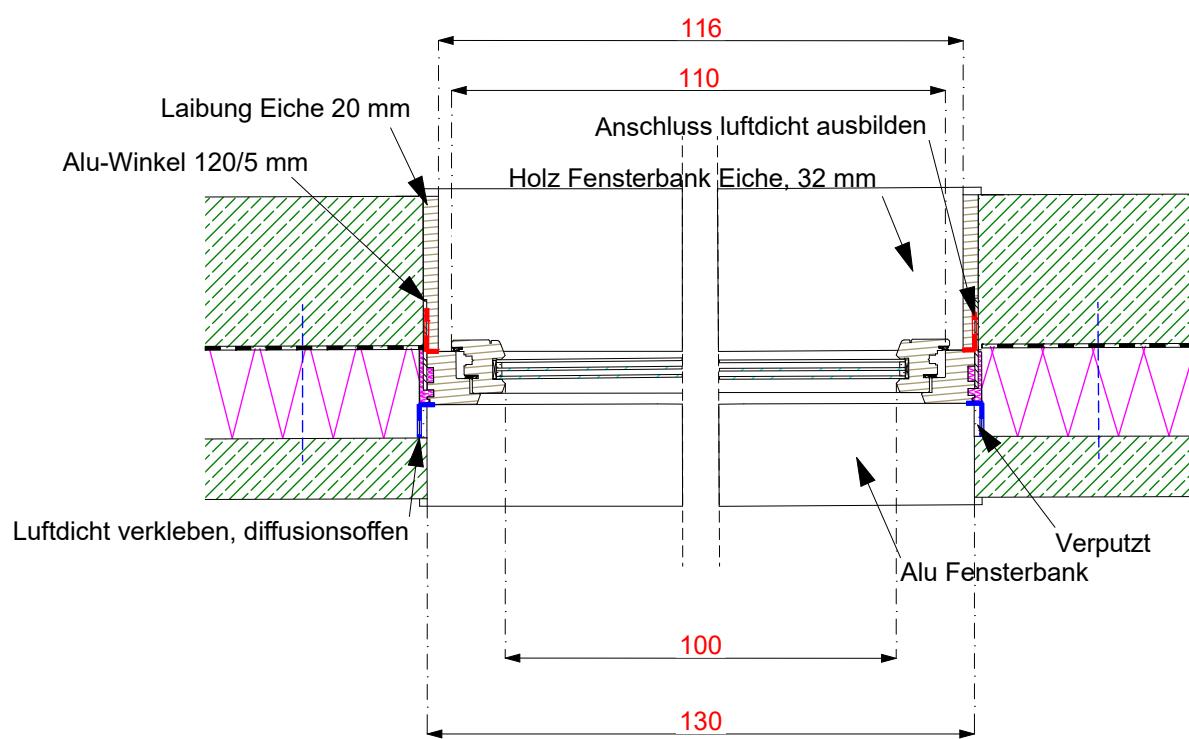
M 1:10

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
DET-08DATUM:  
06.12.2021**848139 V U Baukonstruktion 2**

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR  
**16**

DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESER ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.

**Milestone 05**

Planungsphase: Ausführungsplanung

Planinhalt: Detail Fenster Grundriss

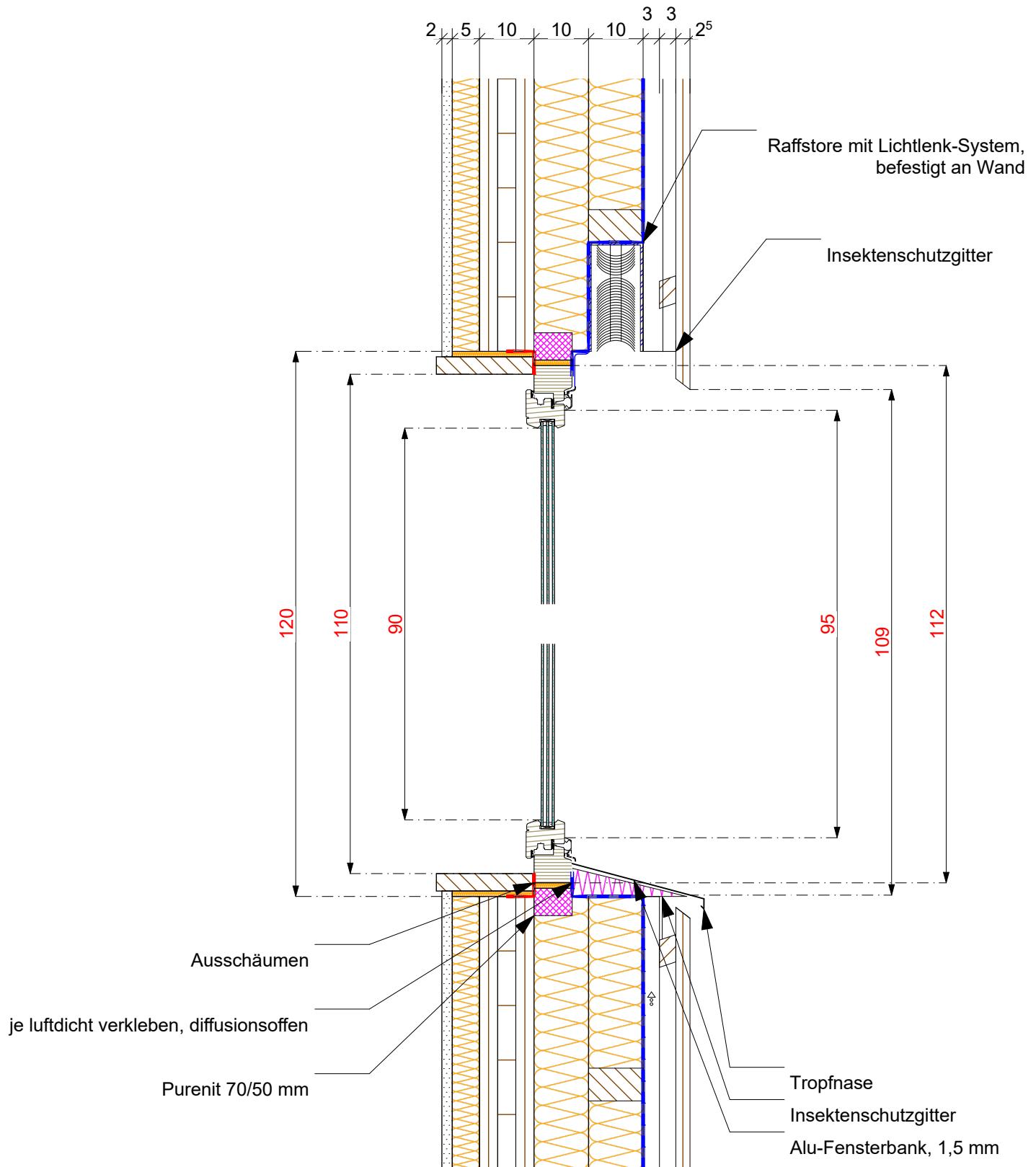
M 1:10

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
DET-08DATUM:  
06.12.2021**848139 V U Baukonstruktion 2**

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR  
**16**

DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESE ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.

**Milestone 05**

Planungsphase: Ausführungsplanung

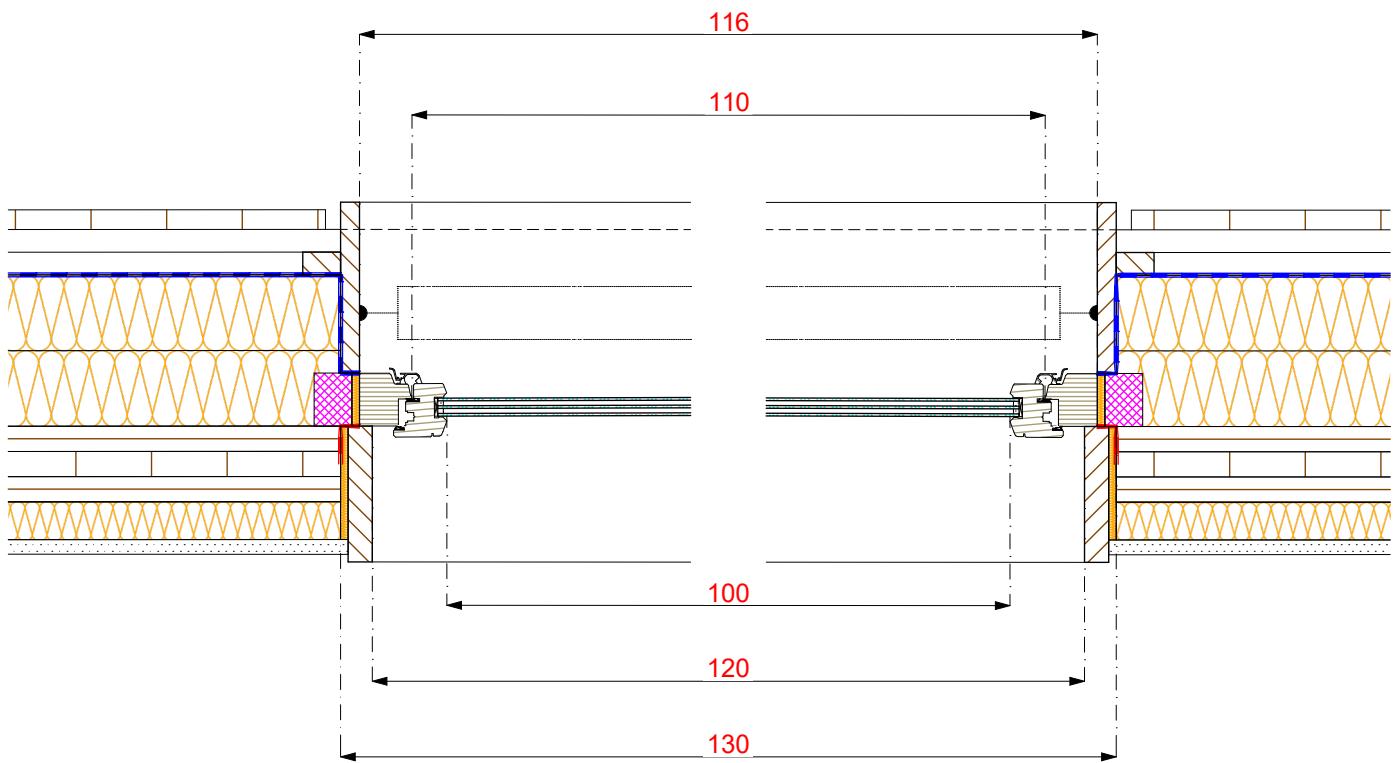
Planinhalt: Detail Fenster Schnitt

M 1:10

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
DET-08DATUM:  
06.12.2021**848139 V U Baukonstruktion 2**

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR  
**16**

**Milestone 05**

Planungsphase: Ausführungsplanung

Planinhalt: Detail Fenster Grundriss

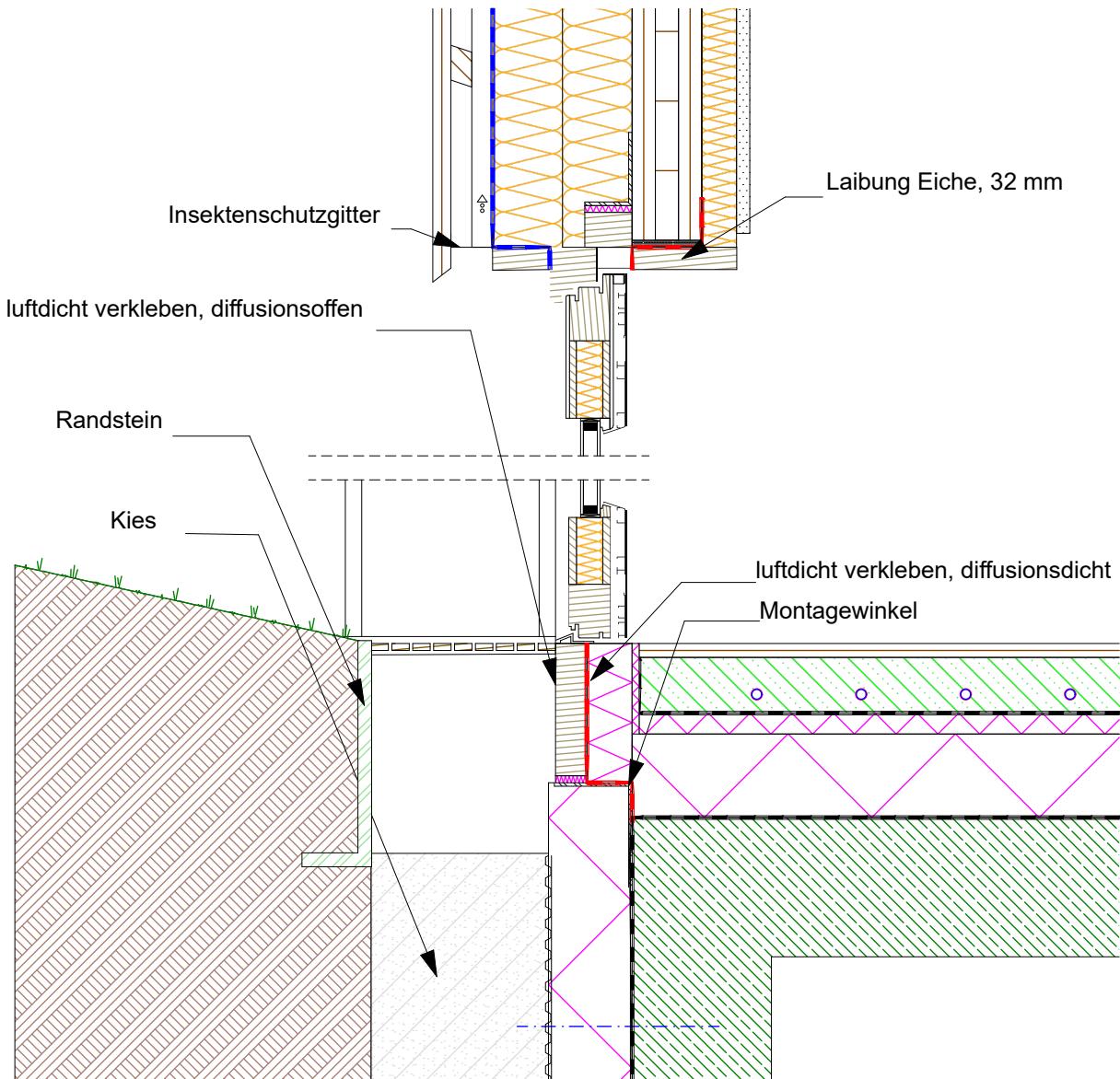
M 1:10

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
DET-08DATUM:  
06.12.2021**848139 V U Baukonstruktion 2**

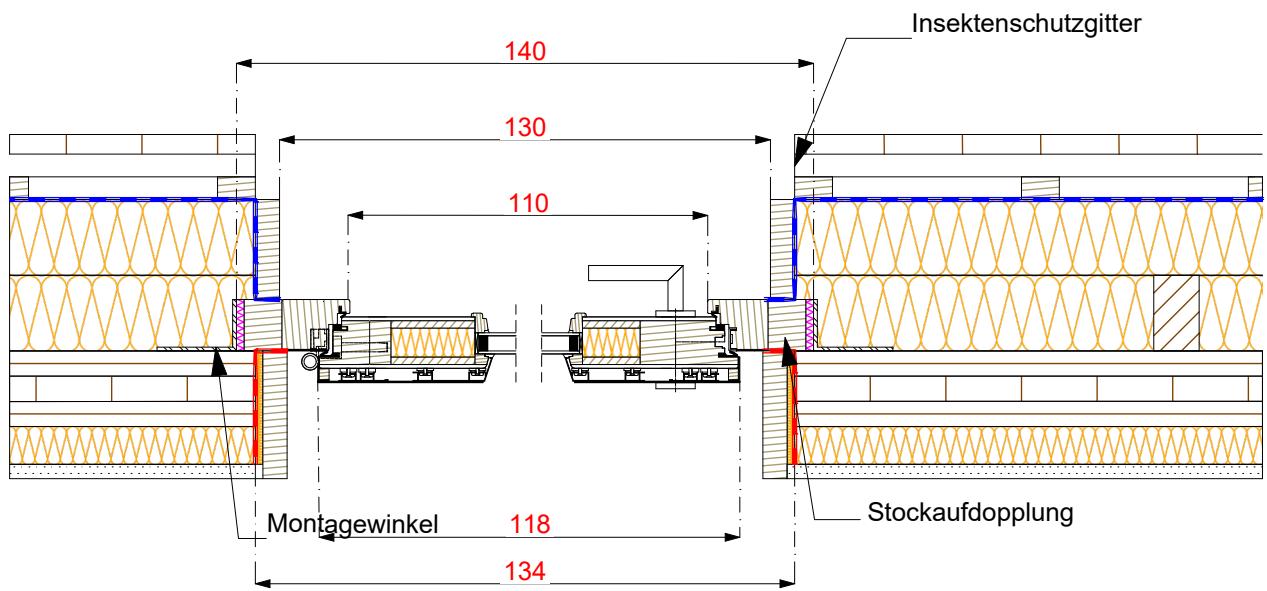
Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR **16**

DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESE ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.



<b>Milestone 06</b>			<b>848139 V U Baukonstruktion 2</b>		
Planungsphase: Ausführungsplanung					
Planinhalt: Detail Eingangstür Schnitt		M 1 :10			
TEAM-NR: 16	PLAN-NR: DET-08	DATUM: 06.12.2021	Planverf.:	JOSEF ROTT	TEAM-NR <b>16</b>
DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESE ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.					

**Milestone 06**

Planungsphase: Ausführungsplanung

Planinhalt: Detail Eingangstür Grundriss

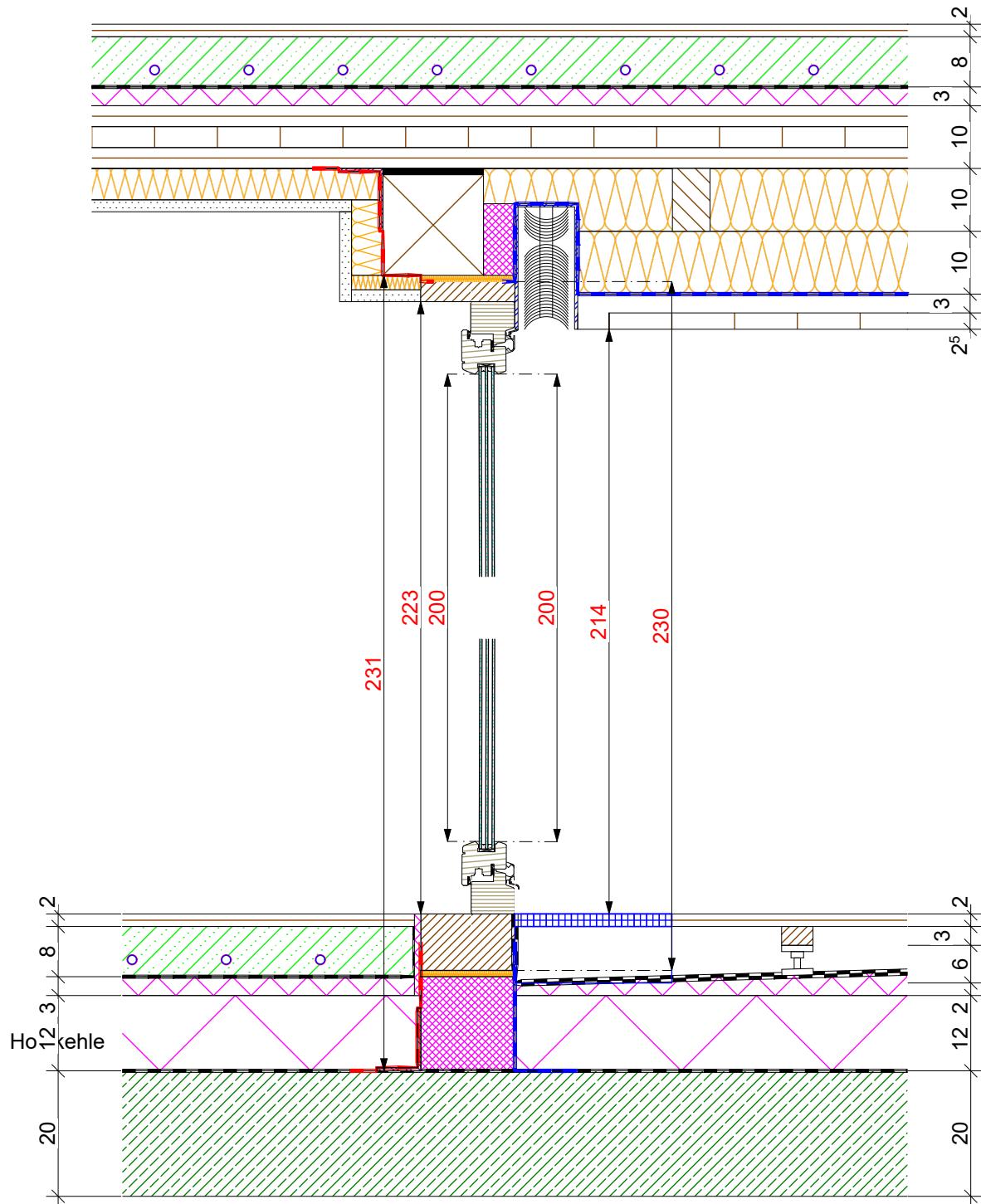
M 1:10

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
DET-08DATUM:  
06.12.2021**848139 V U Baukonstruktion 2**

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR  
**16**

DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESER ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.

**Milestone 06**

Planungsphase: Ausführungsplanung

Planinhalt: Detail Terrassentür Schnitt

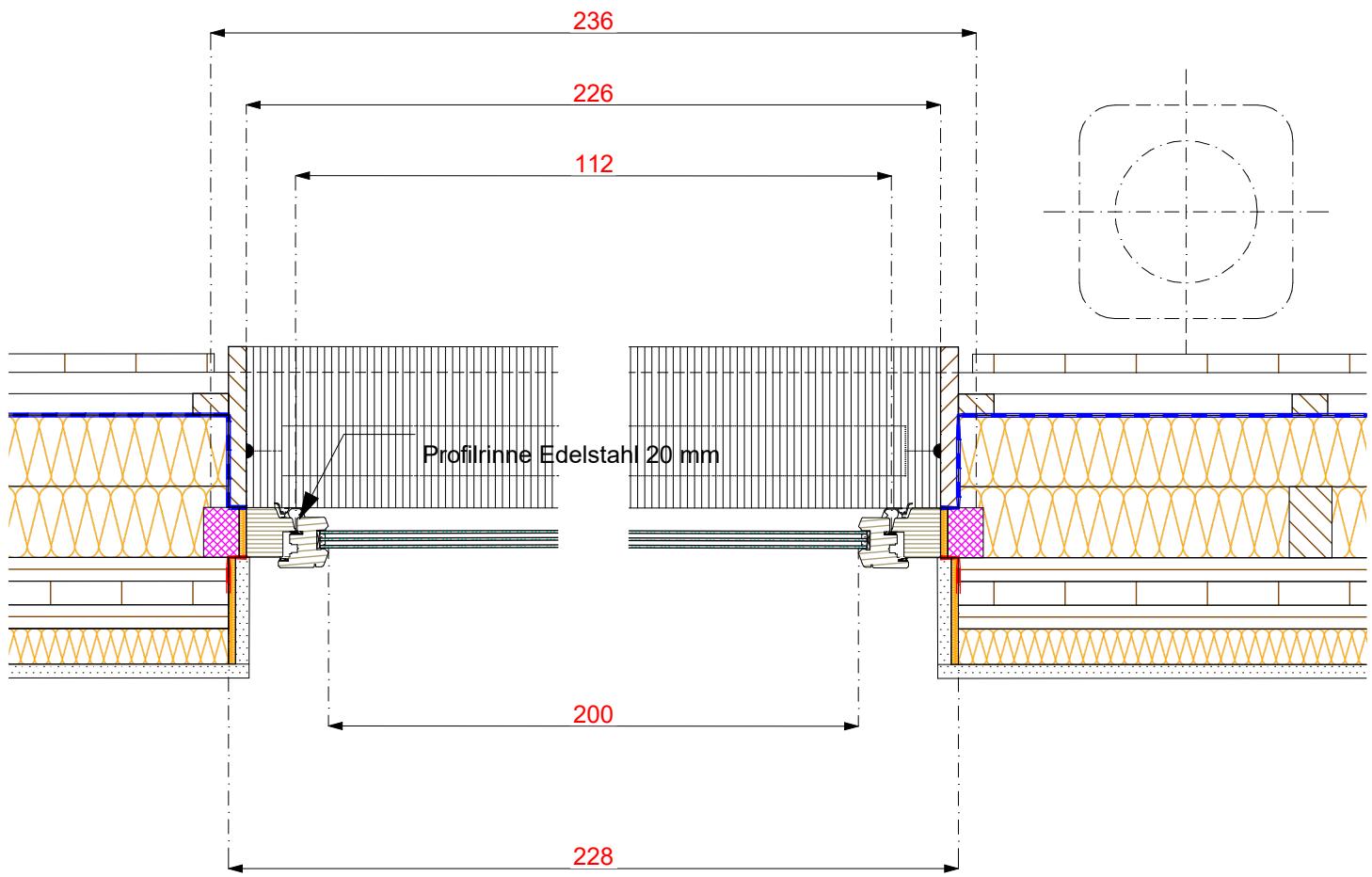
M 1 :10

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
DET-08DATUM:  
06.12.2021**848139 V U Baukonstruktion 2**

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR  
**16**

DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESE ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.

**Milestone 06**

Planungsphase: Ausführungsplanung

Planinhalt: Detail Terrassentür Grundriss

M 1:10

TEAM-NR:  
16PLAN-NR:  
DET-08DATUM:  
06.12.2021**848139 V U Baukonstruktion 2**

Planverf.: JOSEF ROTT

TEAM-NR  
**16**

DER AUSFÜHRENDE IST VERPFLICHTET, ALLE BESTANDSMASSE UND PLANKOTEN VOR ARBEITSBEGINN ZU ÜBERPRÜFEN. DIESE ZEICHNUNG IST UNSER GEISTIGES EIGENTUM UND UNTERLIEGT DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG, AUSHÄNDIGUNG AN DRITTE PERSONEN ODER ÜBERLASSUNG AN KONKURRENZFIRMEN IST UNTERSAGT.