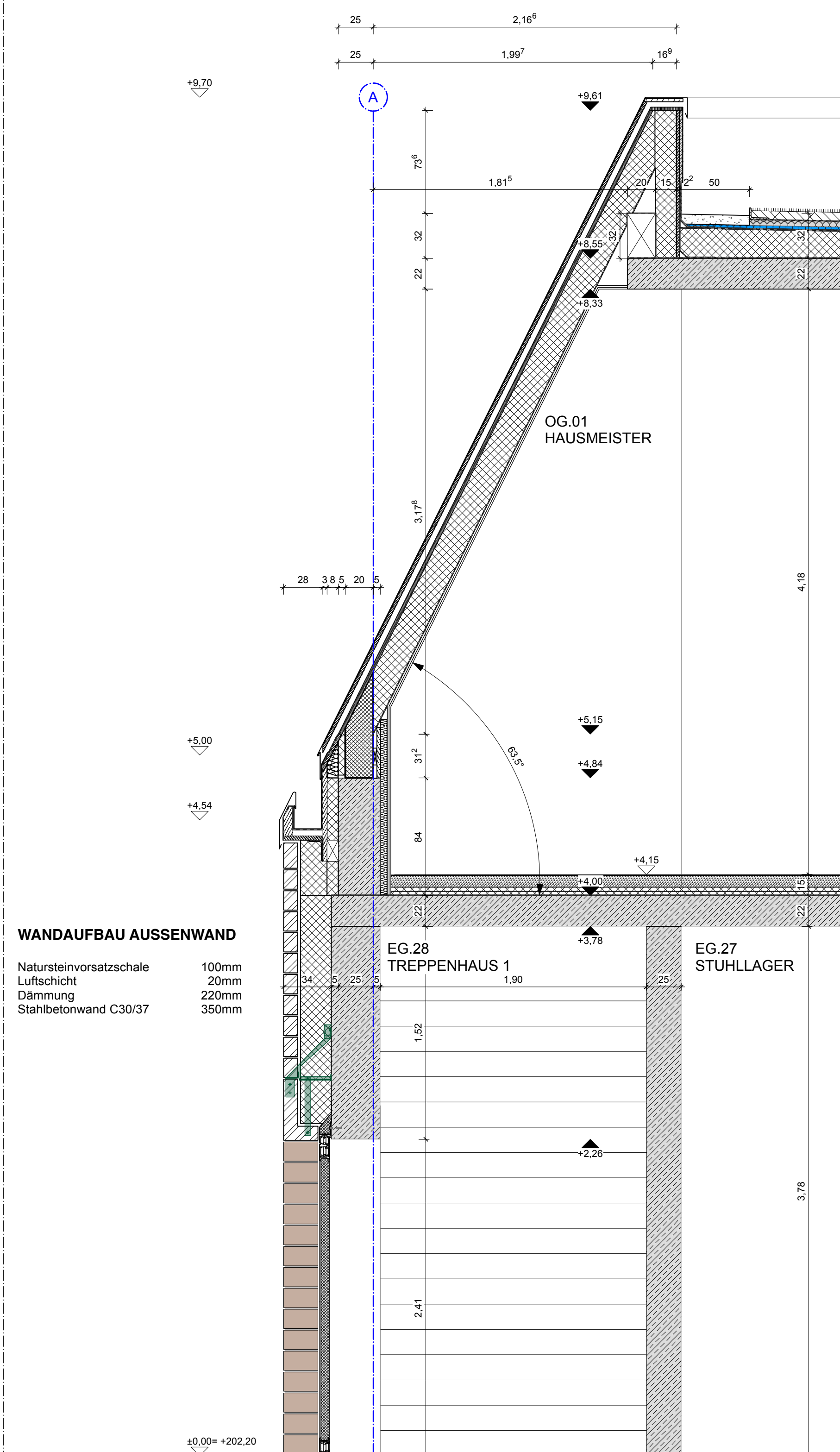


DACHKONSTRUKTION  
MANSARDSDACH

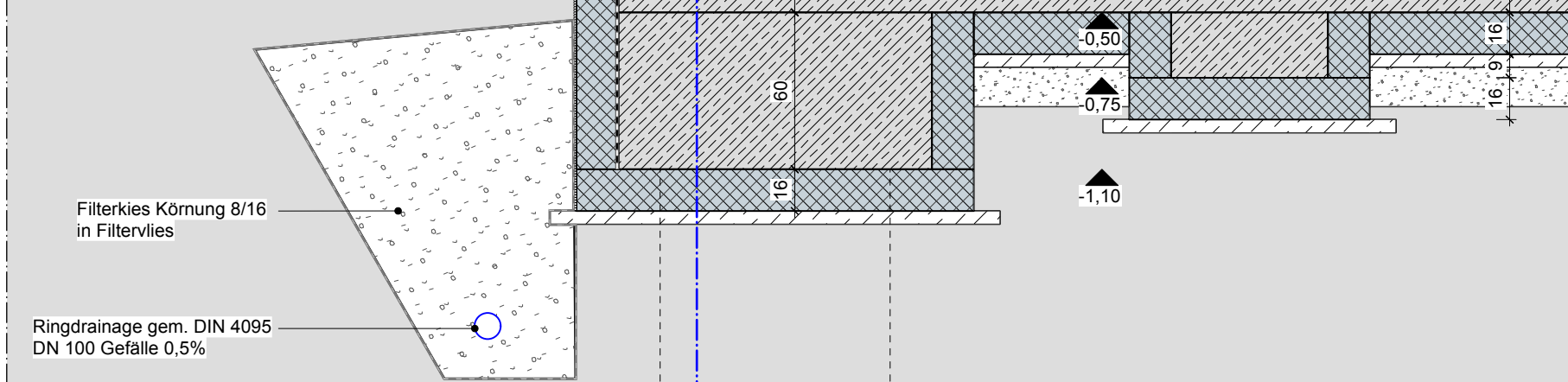
Stehflabdeckung Titanzink	
antrazit vorbewittert	22 mm
Schalung OSB	40 mm
Hinterlüftung / Lattung	40 mm
Unterspannbahn	
Holzfaserdämmung druckfest	22 mm
Mineralfolle als Zwischensparrendämmung	200 mm
Sparrenkonstruktion	
Dampfbremse bituminös	
Verkleidung GK	2 x 12,5 mm

Abstand Sparrenkonstruktion nach statischer Erfordernis

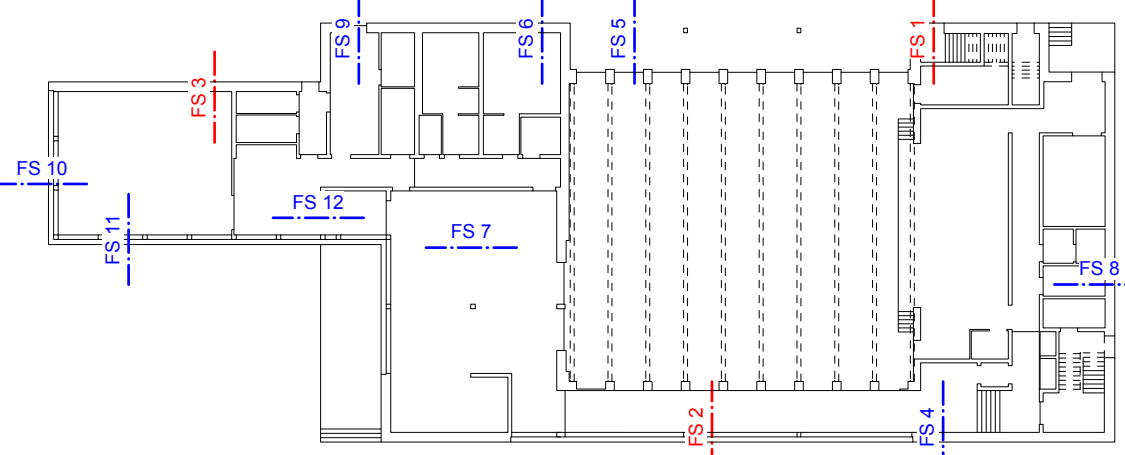


WANDAUFBAU AUSSENWAND

Natursteinvorsatzschale	100mm
Luftschicht	20mm
Dämmung	220mm
Stahlbetonwand C30/37	300mm



Fassadenschnitt - FS1 | Treppenhaus 1 | 1:25



Piktogramm Fassadenschnittsnitte | 1:500

DACH  
BEGRÜNT (BÜHNENRÜCKBEREICH)

Begrünung extensiv	20 mm
Vegetationssubstrat	60 mm
Filtervlies	
Dränschicht	40 mm
Bautenschutzmatte	20 mm
Abdichtung 2-lagig bituminös	
Gefälledämmung MW WLS 038	
druckfest, im Gefälle verlegt, 2%	
l. Mittel 220 mm	
Dampfsperre	
Stahlbetondecke C30/37	220 mm
Randstreifen Kies	

ZERRBALKEN  
BOHRPFÄHLE 120x85cm  
Ø 88cm

DACH  
BEGRÜNT (SAAL)

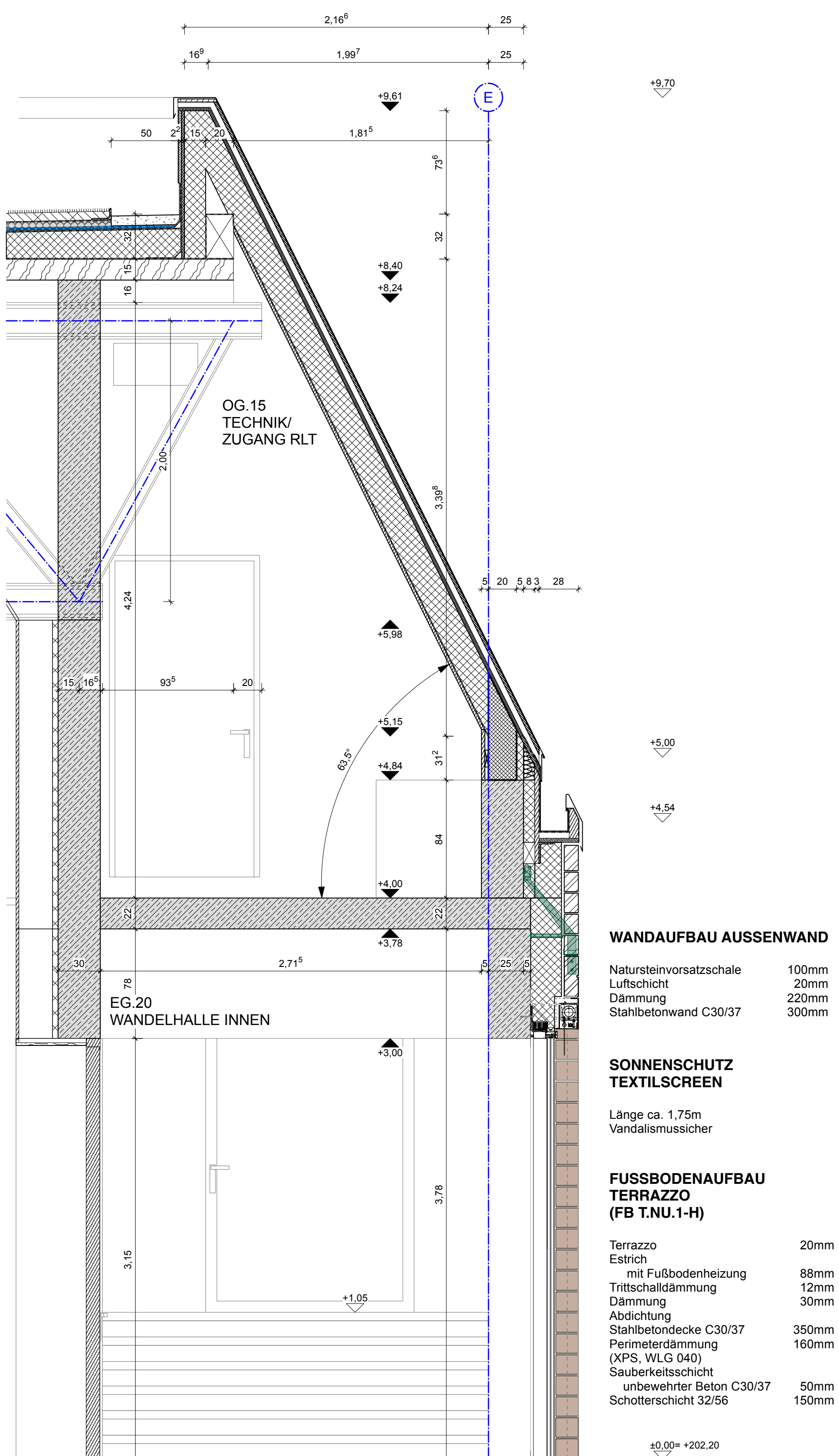
Begrünung extensiv	20 mm
Vegetationssubstrat	60 mm
Filtervlies	
Dränschicht	40 mm
Bautenschutzmatte	20 mm
Abdichtung 2-lagig bituminös	
Mineralfolle als Zwischensparrendämmung	
druckfest, im Gefälle verlegt, 2%	
l. Mittel 220 mm	
Dampfsperre	
BSP Decke Ht C24	150 mm
Randstreifen Kies	

ZERRBALKEN  
BOHRPFÄHLE 120x85cm  
Ø 88cm

DACHKONSTRUKTION  
MANSARDSDACH

Stehflabdeckung Titanzink	
antrazit vorbewittert	22 mm
Schalung OSB	40 mm
Hinterlüftung / Lattung	40 mm
Unterspannbahn	
Holzfaserdämmung druckfest	22 mm
Mineralfolle als Zwischensparrendämmung	200 mm
Sparrenkonstruktion	
Dampfbremse bituminös	
Verkleidung OSB	24 mm

Abstand Sparrenkonstruktion nach statischer Erfordernis



WANDAUFBAU AUSSENWAND

Natursteinvorsatzschale	100mm
Luftschicht	20mm
Dämmung	220mm
Stahlbetonwand C30/37	300mm

SONNENSCHUTZ  
TEXTILSCREEN

Länge ca. 1,72m  
Ventilationsmischer

FUSSBODENAUFBAU  
TERRAZZO  
(FB T.NU.1-H)

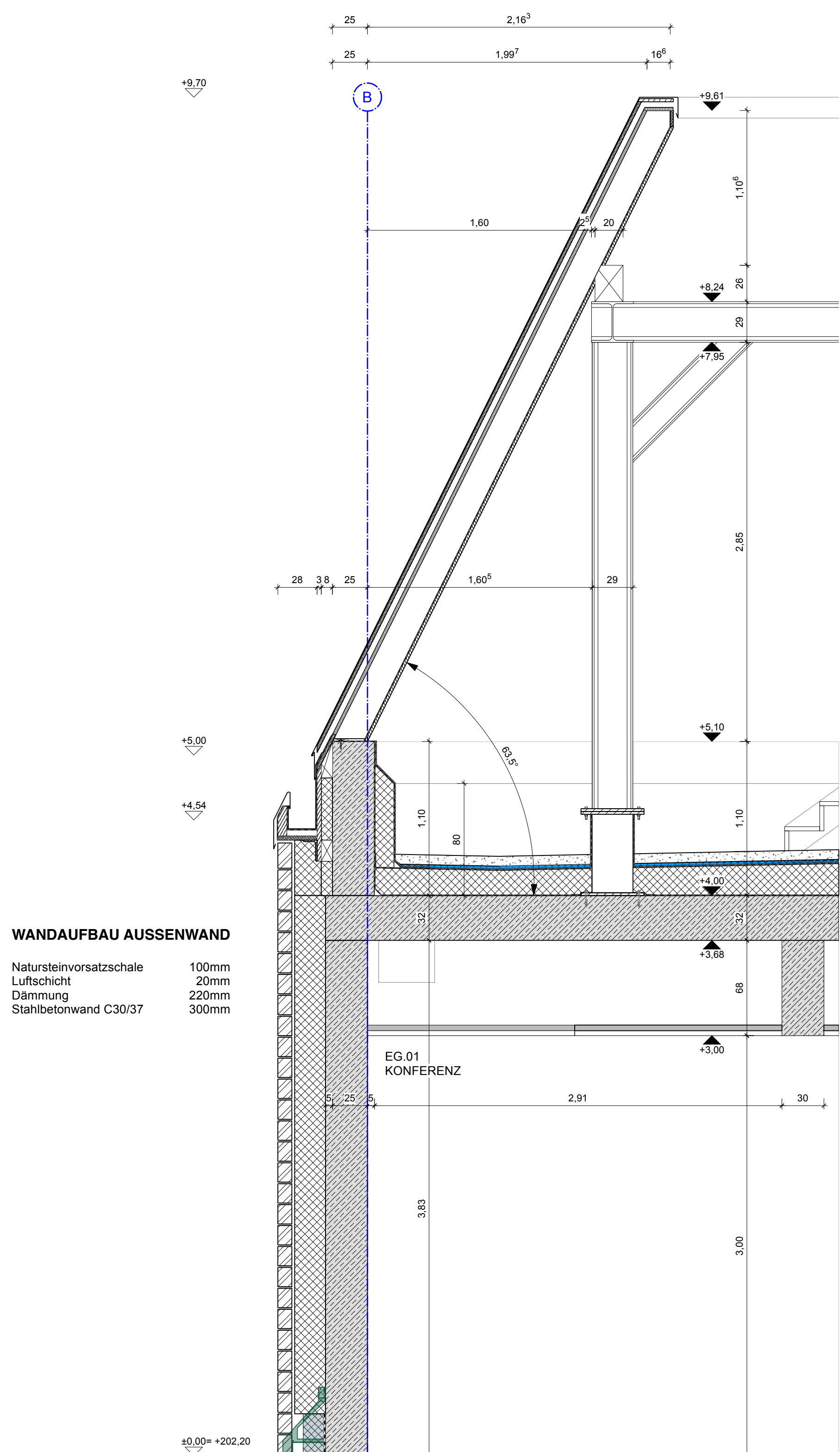
Terrazzo	20mm
Estrich	
mit Fußbodenheizung	88mm
Trittschalldämmung	12mm
Dämmung	30mm
Abdichtung	
Stahlbetondecke C30/37	350mm
Perimeterdämmung	160mm
(XPS, WLG 040)	
Sauberkeitsschicht	
unbewehrter Beton C30/37	50mm
Schotterschicht 32/56	150mm

Fassadenschnitt - FS2 | Wandelhalle innen | 1:25

DACHKONSTRUKTION  
MANSARDSDACH KALT

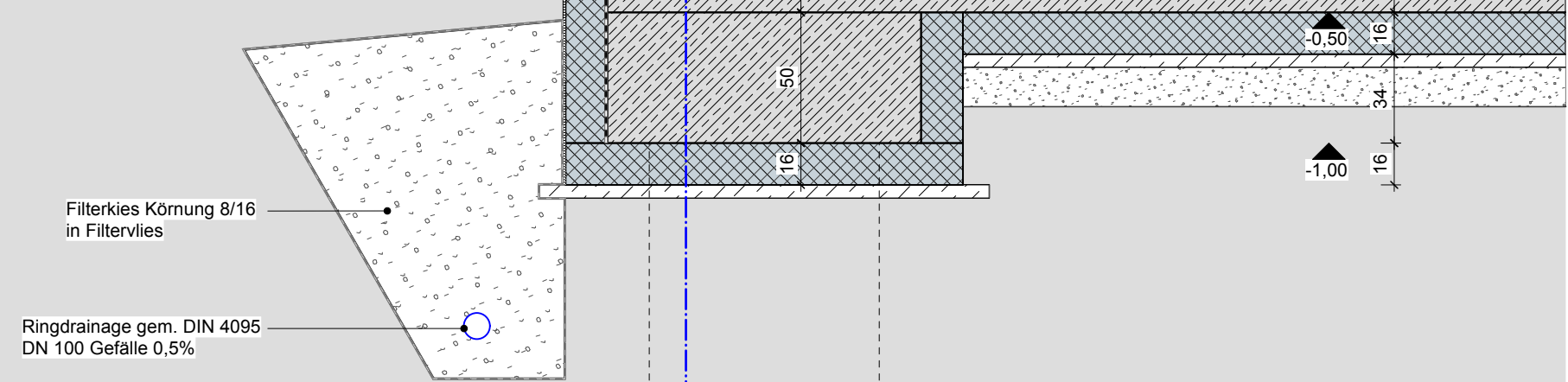
Stehflabdeckung Titanzink	
antrazit vorbewittert	22 mm
Schalung OSB	40 mm
Hinterlüftung / Lattung	40 mm
Unterspannbahn	
Holzfaserdämmung druckfest	22 mm
Sparrenkonstruktion	200 mm
Dampfbremse bituminös	
Verkleidung OSB	24 mm

Abstand Sparrenkonstruktion nach statischer Erfordernis



WANDAUFBAU AUSSENWAND

Natursteinvorsatzschale	100mm
Luftschicht	20mm
Dämmung	220mm
Stahlbetonwand C30/37	300mm



Fassadenschnitt - FS3 | Küche | 1:25

DACH  
KONFERENZ

Kies	70 mm
Bautenschutzmatte	20 mm
Abdichtung 2-lagig bituminös	
Gefälledämmung MW WLS 038	
druckfest, im Gefälle verlegt, 2%	
l. Mittel 220 mm	
Dampfsperre	
Stahlbetondecke C30/37	320 mm

ABHANGDECKE  
GK

FUSSBODENAUFBAU  
TERRAZZO  
(FB T.NU.1-H)

Terrazzo	20mm
Estrich	
mit Fußbodenheizung	88mm
Trittschalldämmung	12mm
Dämmung	30mm
Abdichtung	
Stahlbetondecke C30/37	350mm
Perimeterdämmung	160mm
(XPS, WLG 040)	
Sauberkeitsschicht	
unbewehrter Beton C30/37	50mm
Schotterschicht 32/56	150mm

ZERRBALKEN  
BOHRPFÄHLE 120x85cm  
Ø 88cm

Schraffuren und Symbole	Brandschutz
WU-Beton	BW Brandwand
Stahlbeton	F30 (feuerhemmend)
Beton-Fertigteil	F60 (hochfeuerhemmend)
Mauerwerk	F90 A (feuerbeständig)
Beton unbewehrt	Notwendiger Flur
Sauberkeitsschicht	Notwendiger Treppenraum
Dämmung hart	Nutzungseinheiten
Dämmung weich	Fluchweg
Dämmung Perimeter	Feuerwehr
Dämmung Trittschall	Auflastflächen
Holz	Zufahrt
Klinker	
Putz	
Trockenbau	
GIS-Wände HLS	
GK-Wände Trockenbau	
Erdbreich/Boden gewachsen	
Kies/Splitt	
Sand	
Schotter	
Abstandsflächen	
Bearbeitungsgebiet	
Grundstücksgrenze	
vorhanden bauliche Anlage	
geplante bauliche Anlage	
Abbruch	
Ergänzung	
Frischbetonverbundfolie	
Bestandsgelände	
Verbau (überschnittene Bohrpfahlwand)	

Koten	Türen / Verglasungen / Öffnungen
OKFFB	DS dichtschießend
OKRFB	VDS vollwandig dichtschießend, selbstschließende Tür
UKFD	VT vollwandig dichtschießend
UKRD	DS-S dicht- und selbstschließend
UKST	RS rauchdicht / Rauchschießtür
UKUZ	T30 feuerhemmende Tür
UKST	T30-RS feuerhemmende, rauchdichte Tür
FBR	T90 feuerbeständige Tür
RBR	T90-RS feuerbeständige, rauchdichte Tür
Brüstung fertig	DB Schallschutztür
Brüstung roh	G 30 Brandschutzverglasung stahlungsdurchlässig
	F 30 Brandschutzverglasung stahlungsdurchlässig
	RWA Rauch-Wärme-Abzug

Durchbrüche / Schlitze

D0 Deckendurchbruch
WD Wanddurchbruch
BD Bodendurchbruch
FD Fundamentdurchbruch
DA Deckenaussparung
WA Wandaussparung
BV Bodenvertiefung
FA Fundamentaussparung
WN Wandnische

Planymbole	Baustoffklassen
Indexpfeil	A1 nicht brennbare Baustoffe
Schnittmarke	A2 nicht brennbare Baustoffe
Sichtbetonklasse	B1 mit brennbaren Bestandteilen
Detailverweis	B2 schwerentflammbare Baustoffe
	B3 normalentflammbare Baustoffe
	B4 leichtentflammbare Baustoffe

Index

Datum	Gez.	Änderung/Ergänzung
-------	------	--------------------

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--

--	--	--