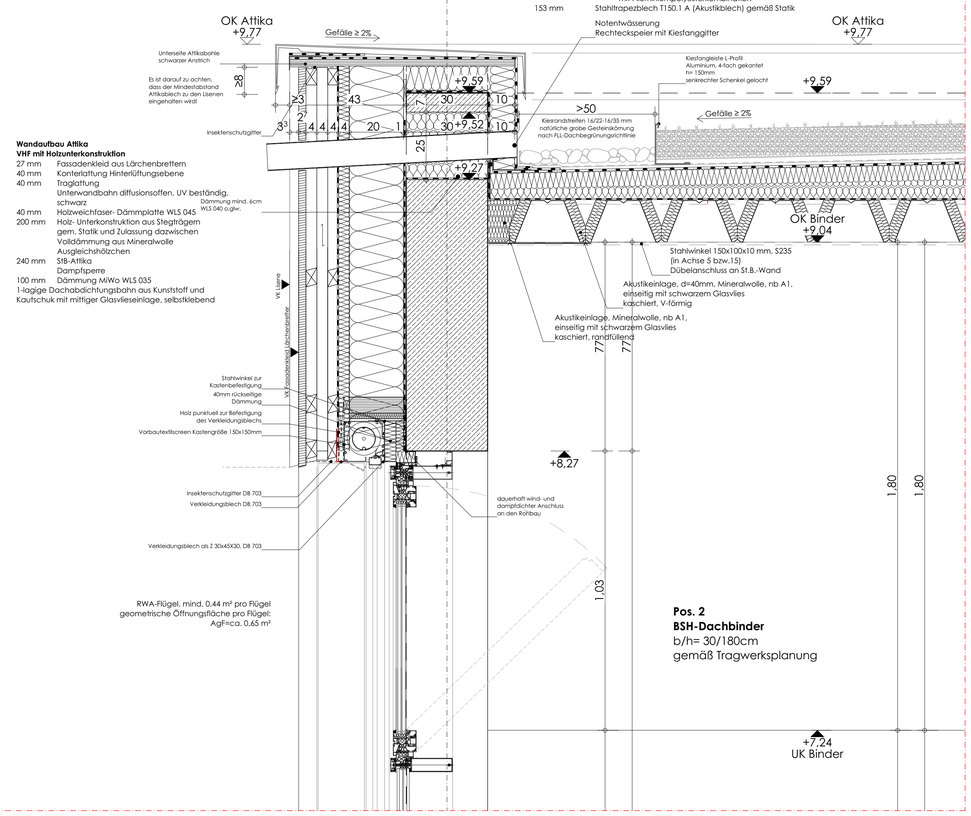


Attikaabdeckung nach Flachdachrichtlinie
Abdeckung aus Aluminium EV1 C0, d=4 mm
Abdichtung
Attikabohle, nicht brennbar
Attikadämmung MiWo WLG 035 d=100 mm
Dampfsperre
StB-Attika gemäß Statik

Wandaufbau Attika
VHF mit Holzunterkonstruktion

27 mm	Fassadenkleid aus Lärchenbrettern	
40 mm	Konterlattung Hinterlüftungsebene	
40 mm	Traglattung Unterwandbahn diffusionsoffen, UV beständig, schwarz	Dämmung mind. 6cm WLS 040 o.gl.w.
40 mm	Holzweichfaser- Dämmplatte WLS 045	
200 mm	Holz- Unterkonstruktion aus Stegträgern gem. Statik und Zulassung dazwischen Volldämmung aus Mineralwolle Ausgleichshölzchen	
240 mm	StB-Attika Dampfsperre	
100 mm	Dämmung MiWo WLS 035	
	1-lagige Dachabdichtungsbahn aus Kunststoff und Kautschuk mit mittiger Glasvlieseinlage, selbstklebend	

25 mm	Drän- und Wasserspeicherelement	
1,5 mm	Trenn-, Schutz- und Speichervlies einlagige Dachabdichtungsbahn aus Kunststoff und Kautschuk mit mittiger Glasvlieseinlage und Selbstklebeschicht gem. DIN EN 13956, durchwurzelungs- und rhizomfest nach FLL und DIN EN 13948, Nachweis gem. DIN 4102-7 (harte Bedachung) Spezialvoranstrich für SK-Bahnen	
60 mm	obere Dämmlage aus druckbelastbaren Mineralfaserplatten WLS 039 DAA	
40-520 mm	nicht brennbar (A1), Druckspannung CS(10) ≥ 70 kPa, oberseitig mineralvlieskaschiert Grunddämmung aus druckbelastbaren Mineralfaserplatten WLS 039 DAA nicht brennbar (A1), Druckspannung CS(10) ≥ 70 kPa, Gefälle 2%	
4 mm	Kaltselbstklebende Elastomerbitumen-Dampfsperrbahn (brandlastreduziert) mit Aluminiumpolyestereinlage	
153 mm	Stahltrapezblech T150.1 A (Akustikblech) gemäß Statik	

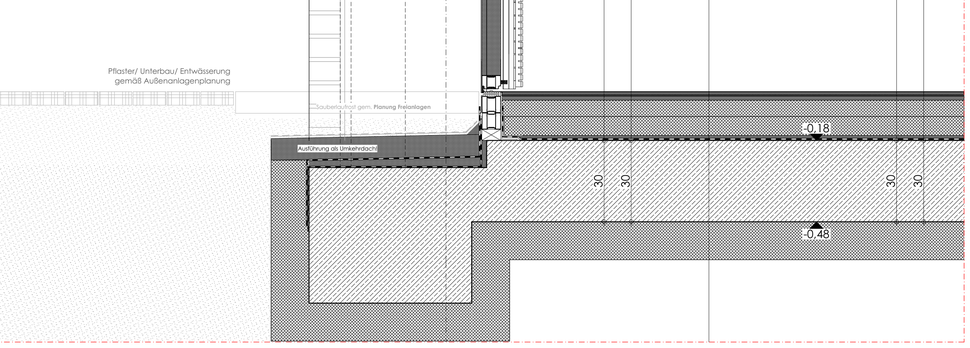
Notentwässerung
Rechteckspeier mit Kiesfanggitter

OK Attika +9.77

Wandaufbau Attika
VHF mit Holzunterkonstruktion

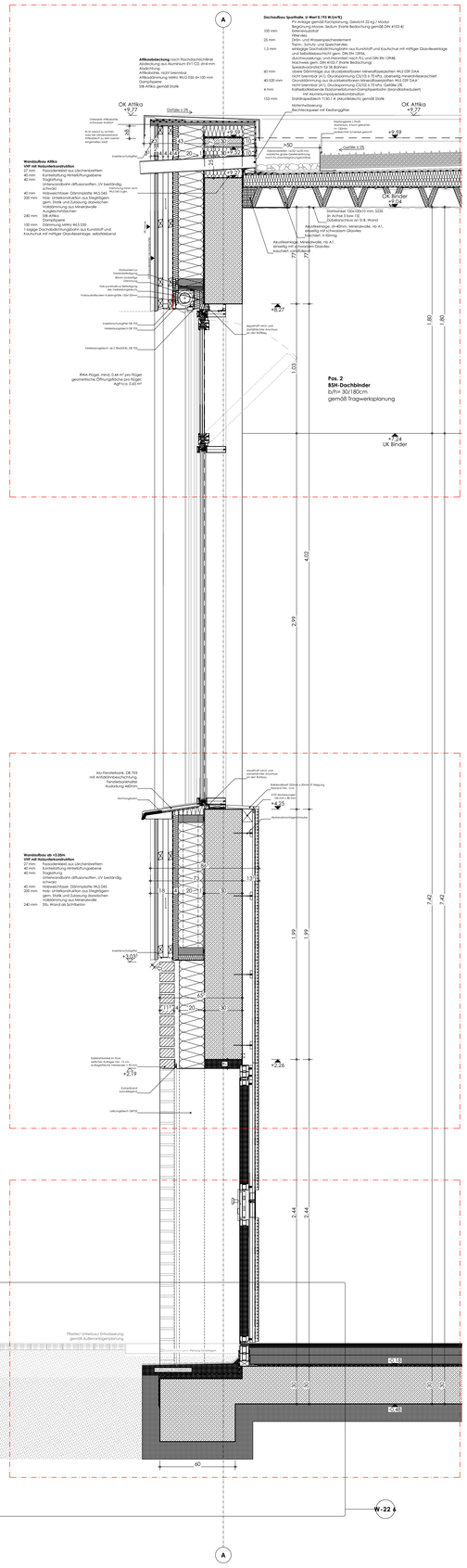
27 mm	Fassadenkleid aus Lärchenbrettern	
40 mm	Konterlattung Hinterlüftungsebene	
40 mm	Traglattung Unterwandbahn diffusionsoffen, UV beständig, schwarz	Dämmung mind. 6cm WLS 040 o.gl.w.
40 mm	Holzweichfaser- Dämmplatte WLS 045	
200 mm	Holz- Unterkonstruktion aus Stegträgern gem. Statik und Zulassung dazwischen Volldämmung aus Mineralwolle Ausgleichshölzchen	
240 mm	StB-Attika Dampfsperre	
100 mm	Dämmung MiWo WLS 035	
	1-lagige Dachabdichtungsbahn aus Kunststoff und Kautschuk mit mittiger Glasvlieseinlage, selbstklebend	

Pos. 2
BSH-Dachbinder
b/h= 30/180cm
gemäß Tragwerksplanung



Wandaufbau ab +3.05m
VHF mit Holzunterkonstruktion

27 mm	Fassadenkleid aus Lärchenbrettern
40 mm	Konterlattung Hinterlüftungsebene
40 mm	Traglattung Unterwandbahn diffusionsoffen, UV beständig, schwarz
40 mm	Holzweichfaser- Dämmplatte WLS 045
200 mm	Holz- Unterkonstruktion aus Stegträgern gem. Statik und Zulassung dazwischen Volldämmung aus Mineralwolle
240 mm	Stb. Wand als Sichtbeton



LEGENDE

- Alle Maße und Angaben sind vor Baubeginn vom Ausführenden verantwortlich zu prüfen. Differenzen sind dem Architekten unverzüglich mitzuteilen, ansonsten haftet der Ausführende.
- Tür- und Brüstungshöhen (roh) beziehen sich auf OK FFB.
- Fensteröffnungsmaße beziehen sich auf OK Rohbrüstung oder OK FFB, bis UK RD oder UK Sturz.
- Treppen, Inneneinrichtungen, Abmauerungen, Installationswände, Geländer etc. sind nach Detail auszuführen.
- Aufzugsschächte sind nur in Verbindung mit der freigegebenen Werkplanung des Herstellers zu errichten.
- Alle Flächenangaben beziehen sich auf Rohbaumaße (ohne Putzabzug).
- Plan gilt nur in Verbindung mit den Positions-, Schal- und Bewehrungsplänen, dem Schall- und Wärmeschutznachweis, dem Baugrundgutachten, der TGA-Planung sowie dem Brandschutzkonzept des entsprechenden Fachplaners in der jeweils gültigen Fassung.

SYMBOLE/ ABKÜRZUNGEN

KOTEN/ MAßE BAUTEILE

▼	Höhenkote Rohbau
▽	Höhenkote fertig
▽ OK	Oberkante
△ UK	Unterkante
◁ VK	Vorderkante
RFB	Rohfußboden
FFB	Fertigfußboden
RD	Rohdecke
AD	abgehängte Decke
DS	Deckensprung AD
RDS	Rohdeckensprung
BRH	Brüstungshöhe
li RH	lichte Raumhöhe
i.L.	im Lichten
rh	raumhoch
MP	Mittelpunkt
HP	Hochpunkt
TP	Tiefpunkt
GW	Grundwasserstand
HGW	höchster GW

BAUTEILE/ GEOMETRIE

Bopla	Bodenplatte
SO	Sockel z.B. unter MW
W	Wand
UZ	Unterzug
ÜZ	Überzug
S	Sturz
SW	Schwelle
DF	Dehnfuge
TW	Trennwand
VM	Vormauerung
VSS	Vorsatzschale
INST	Installationswand
WV	Wandverstärkung GK (Holz/ Traverse)
STG	Steigung
TRH	Treppenhaus

DACH

DAS	Dachaustieg
DFF	Dachflächenfenster
DV	Dachvorsprung
VD	Vordach
OL	Oberlicht
LS	Lichtschacht
Gi	Gitterrost
SEK	Sekurant

BODEN

DF	Dehnfuge/ Bewegungsfuge
SF	Scheinfuge
BW	Belagswechsel

FENSTER/ FASSADEN/ TÜREN

DR	Drehflügel
K	Kippflügel
DK	Drehkippflügel
FV	Festverglasung
PRK	Pfosten-Riegel-Konstruktion
ROL	Rollladen
SoSchu	Sonnenschutz
SV	Sonnenschutzverglasung
ESG	Einscheibensicherheitsglas
VSG	Verbundsicherheitsglas
RC	Widerstandsklasse (DIN EN 1627)
SSK	Schallschutzklasse (VDI 2719/ DIN 4109)
R_w	(dB) bewertetes Schalldämm-Maß im eingebauten Zustand
DF	Dehnfuge

HLSKE

SW	Schmutzwasser
RW	Regenwasser
	Grundleitung SW
	Grundleitung RW
RR	Regenrohr
BE	Bodeneinlauf
	Falleitung beginnend
	Falleitung endend
	Falltlg. durchgehend
ENTL	Entlüftung
DN	Nennweite
HK	Heizkörper
BK	Brüstungskanal
BT	Bodentank
REV	Revisionsklappe/-öffnung (L x B)
LR	Leerrohr
LG	Lüftungsgitter
WSG	Wetterschutzgitter
	Notüberlauf
	Drainage
	Kontrollrohr DN100
	Spülrohr DN300

BRANDSCHUTZ

BMZ	Brandmeldezentrale
FSD	Feuerwehrschlüsseldepot
FSE	Freischaltelement
BSK	Brandschutzklappe
FM	Feuermelder
RM	Rauchmelder
RWA	Rauch-Wärme-Abzug
TRST	Trockensteigleitung
WHY	Wandhydrant

SCHLITZE UND DURCHBRÜCHE

BD	Bodendurchbruch	je mit einzelnen Gewerkeangaben
BS/BA	Bodenschlitz/-aussparung	H- Heizung
DD	Deckendurchbruch	K- Klima
DS/DA	Deckenschlitz/-aussparung	L- Lüftung
WD(R)	Wanddurchbruch (rund)	S- Sanitär
WS	Wandschlitz	E- Elektro

Alle Stahlbetonflächen sind als Sichtbeton SB 2 ausführen und bilden die fertige Oberfläche.

ALLGEMEIN

	Bestand
	Abbruch
	Änderung
	Klärung

MATERIALIEN/ OBERFLÄCHEN

	Stahlbeton - StB
SB 1(-4)	Sichtbetonklassen
	Wasserundurchlässiger Beton - WU
	Unbewehrter Beton
	Stahlbeton-Fertigteil
	Mauerwerk Kalksandstein - MW
	Mauerwerk nichttragend
WÄDÄ	Wärmedämmung
WDVS	Wärmedämmverbundsystem
A	Anstrich
SA	Spachtelung + Anstrich
P	Putz + Anstrich
N	Natursteln
AL	Aluminium
H	Holz
St	Stahl
G	Glas
GPa	Glaspaneel
MePa	Metallpaneel
HB	Hohlraumboden
DB	Doppelboden
	Porenbeton
	Ziegel
	Naturstein - N
	Holz - H
	Dämmung Mineralwolle - MiWo
	Dämmung EPS
	Gipskarton-Ständerwand - GK
Est	Estrich
CT	Zementestrich
CA	Anhydritestrich
AS	Gussasphaltestrich
F	Fliesen
T	Teppichboden
PK	Parkett
TZ	Terrazzo
L	Linoleum
K	Kautschuk
P	PVC
B	Beschichtung
Epoxi	Epoxidharzbeschichtung
SLM	Sauberlaufmatte

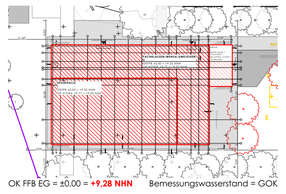
BRANDSCHUTZ (DIN 4102 ff)

	feuerhemmend (fh) - F30	A	nichtbrennbare Baustoffe
	hochfeuerhemmend (hf) - F60-AB	B	brennbare Baustoffe
	feuerbeständig (fb) - F90-AB	AB	wesentliche Teile sind nichtbrennbare Baustoffe
	BWEW - Brandwandersatzwand F90-A		
	BW - Brandwand F90-A		
NA	Notausgang, lichtes Durchgangsmaß gem. LBO, ASR	rs	Rauchschutztür nach DIN 18095
s	Tür selbstschließend	T30	Tür feuerhemmend
d	Tür dichtschließend	T30rs	Tür fh, rauchdicht nach DIN 18095
ds	Tür dicht- und selbstschließend	T90	Tür feuerbeständig
		T90rs	Tür fb, rauchdicht nach DIN 18095

BAUVORHABEN
GSB Delmenhorst
Neubau Sporthalle+Mensa & Fachklassen
Beethovenstraße 14
in 27753 Delmenhorst

BAUHERR
Stadt Delmenhorst, Die Oberbürgermeisterin
Stadthaus I
27749 Delmenhorst

Bauwerksübersicht



23-01_AF-FSN.4
PLANNUMMER
FREIGEGEBEN
BAUHERR

1:20, 1:10
MAßSTAB
PLANER

Fassadenschnitt 04 Ausschreibung