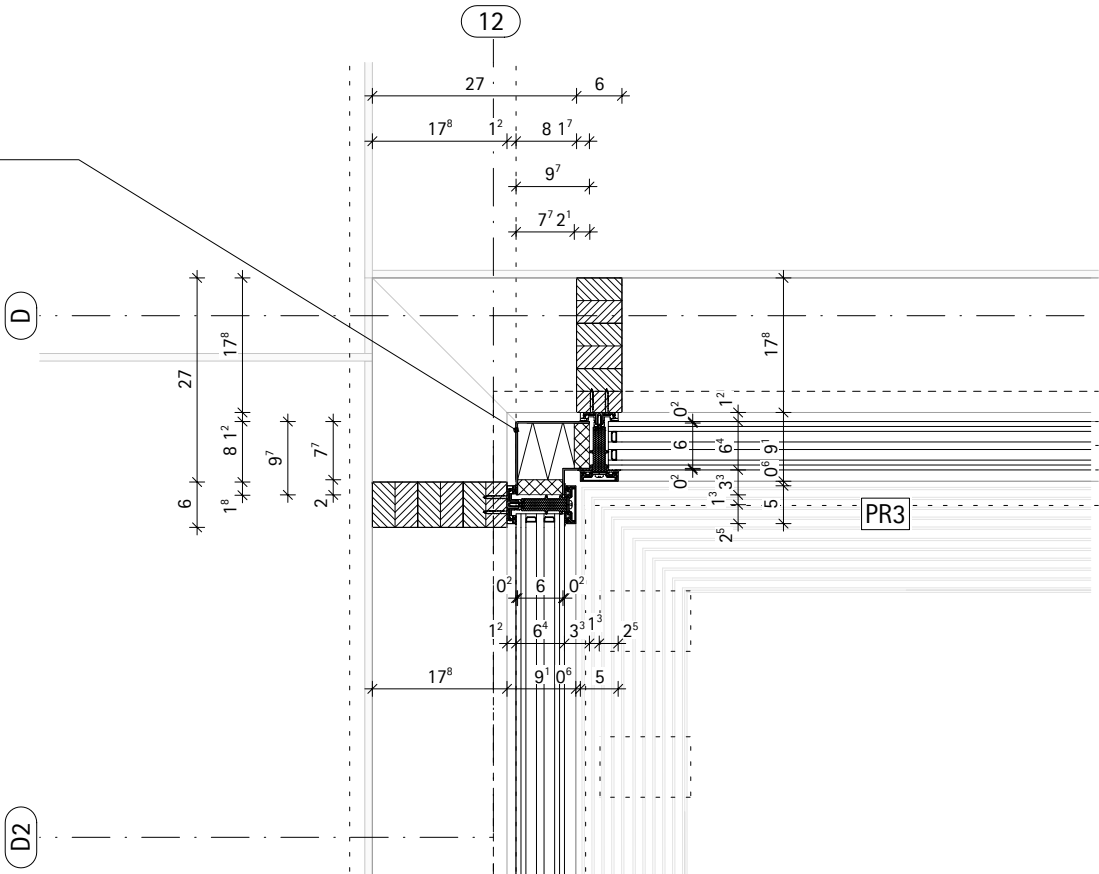


Dämmpaneel VE 080
innen: Alukantblech d=2mm RAL 9005 matt
Dämmkern: XPS WLS 034
außen: Alukantblech d=2mm RAL 9005 matt
UK Paneel -0,400m EFH
Paneelkanten: dampfdicht, Druckleisten
Konstruktionswerkstoff druckfest WLS 076

siehe PR3-H1 (VE 080)



EFH 48,60m üNNH =
+/- 0,000 FFB EO

Elementierte Glasfassade VE 080
Holz-Alu-P/R-Fassade mit Festverglasung
Tragkonstruktion aus BSH-Profile mit farbloser Holzbeschichtu
verdeckte Verbindungen P/R-Profile
ausenliegende Alu-Grund-, Klemm- und Deckleistenprofile
3-fach-Sicherheits-Sonnenschutzverglasung
mit integrierter Vogelschutzmarkierung
sichtbare Metalloberflächen RAL 9005 matt
Anschlussausbildung oben und seitlich nach RAL-Montageleitf
Sockelabdichtung W2.1-E nach DIN 18533

Lamellenrost BSH Lärche 8x12cm UK +2,550m EFH
Lieferleistung VE 130
Montage VE 080
Rückseite Einhängeverbinder 2-teilig

OK Fassadenrinne GaLaBau -0,020 = 48,58

Leistung GaLaBau:
Rinne, Aussenbelag, Schutzmatte

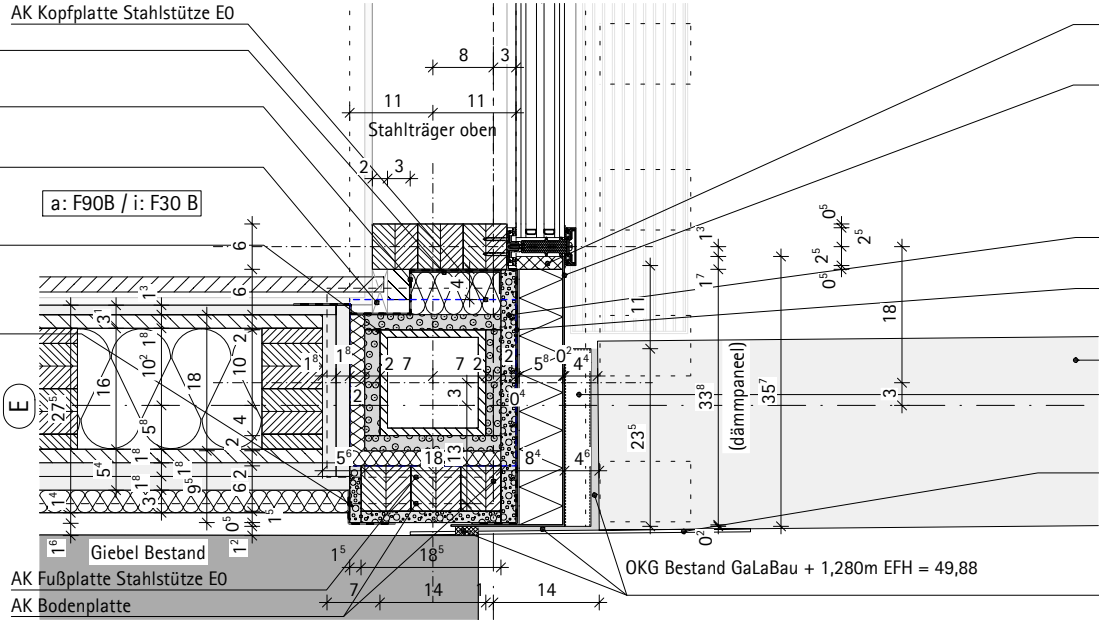
Wandanschluss VE 080
Wärmeleitblechwinkel / Unterkonstruktion Alu-2mm
Hohlraumdämmung Mineralfaser WLS 035
Wandanschluss Randpfosten innen VE 080
Dampfsperrband zw. Randpfosten und Wand
Passleiste VE 080
NH Vollholz mit farbloser Holzbeschichtung, OK = OK FFB
Querschnitt nach Aufmaß
Stahlstütze F30 VE 130
Stahlstütze QRo.140x140mm
Bekl. BS-Platte 20mm, 4-seitig, F90

AK Kopfplatte Stahlstütze EO

a: F90B / i: F30 B

Stoßfugenabdichtung außen VE 080
Dichtband diff.offen, wind- und wasserdicht

Außenwand Kontruktion a.F90B / i. F30B VE 130
Innenseitige Beplankung mit GKB-Platten
Beplankung aussteifend OSB-3
Hohlraumdämmung Zellulose WH WLS 040
Holzrahmenkonstruktion KVH
Beplankung aussteifend OSB-3
2-lagige Beplankung mit 18mm GKF-Platten
Mineralfaserdämmung, WLS 035, nicht brennbar
Fuge
Giebelwand Bestand, Ziegelmauerwerk



Kante Dämmpaneel VE 080
Druckleiste Konstruktionswerkstoff druckfest WLS 076

Dämmpaneel VE 080
außen: Alukantblech d=2mm RAL 9005 matt
Dämmkern über +0,300m EFH: Steinwolle A1
Dämmkern unter +0,300m EFH: XPS WLS 034
Paneelkanten: Druckleiste Konstruktionswerkstoff WLS 076
UK Paneel -0,400m EFH

F30-Beplankung Wandanschluss VE 080
Zementgebundene Fassadenplatte
Abdichtung außen VE 080
Dichtband diff.offen, wind- und wasserdicht

OK Mauer GaLaBau +1,300m EFH = 49,90

Schattenfugenblech VE 080
Alukantblech RAL 9005 matt, d= 1,5mm
U-Querschnitt 30+35+30mm, Breite nach Aufmaß

Anschluss Böschungswand - Giebelwand VE 080
Edelstahlblech 450x4mm, OK +1,300m EFH UK -1,100m EFH
Dübelverankerung in Rückseite Böschungswand, Abdichtung
an Böschungswand u. Sockel Bestand gem. DIN 18533 W2.1-E

Fugenabdichtung außen VE 080
Kompriband schwarz

WLS: Wärmeleitstufe – Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit Dämmstoff

Einbaulage und Maße siehe Übersichtspläne

NEUBAU SPORTHALLE NIELS-STENSEN-SCHULE	Index	Gegenstand	Datum	Planinhalt:			
				Gebäudehülle Pos. PR4 - Westfassade EO Achse 12 H-Schnitt PR4-H1			
				Maßstab:	Datum:	gez:	Plannummer:
				1: 10	01.09.2026	BI / WA	6-731-NSS-6.PR4.3-0-f