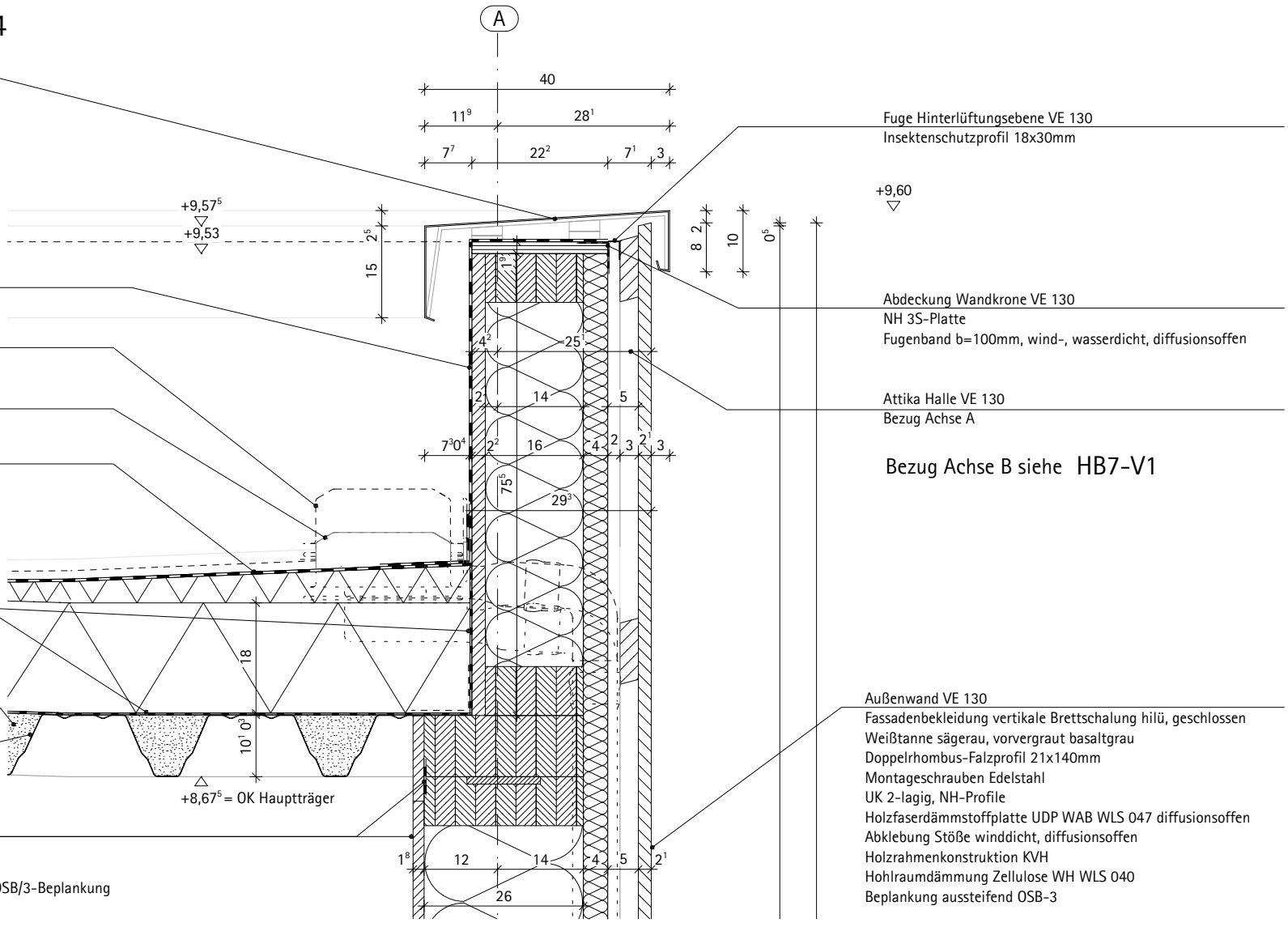
HB4-V1 Blickrichtung Achse 14



Attikaabdeckung VE 070
Alu-Kantblech d mind. 2mm RAL 9007 matt
Alu-Klemmhalter / -Stoßverbinder
Oberseite Rillen mit Lippendichtung
verdeckte Befestigung 2-seitig ausrichtbar
Oberseite Aufkantung Abdichtung diff.offen

Dachabdichtung VE 070
Abdichtung EPDM 1-lagig

Notablauf Hallendach VE 070
Druckströmung DN70

Attikaablauf Hallendach VE 070
Druckströmung DN70

Warmdachaufbau VE 070
Dachabdichtung EPDM 1-lagig
Wärmedämmung PIR DAA WLS 025 alukaschiert
Gegengefälle-Attika Dämmkeile längs 1% / quer 4%

Dampfsperre VE 070
Elastomerbitumen-Dampfsperr-Kaltselbstklebebahn
mit Alu-Polyester Einlage, sd ≥1500m

Trapezblechfüller VE 070
Sickenfüller MiWo mit Rieselschutz

Trapezblechdach VE 130
Trapenzblech AK100/275 t=0,88 mm
Akustiklochung
Pulverbeschichtung - Farbton RAL 9005 matt

Beplankung aussteifend VE 130
OSB-3 raumseitig deckende Beschichtung RAL 9005
von +7,40 bis UK Trapezblech / OK OSB-3
dampfdichte Abdichtung im Element- und Binderstoß hinter der OSB/3-Beplankung
Plattenstöße nachbeschichtet

Haupträger Hallendach VE 130
Träger BS-Satteldach 200x1275...1600mm

Fuge Hinterlüftungsebene VE 130
Insektenschutzprofil 18x30mm

Abdeckung Wandkrone VE 130
NH 3S-Platte
Fugenband b=100mm, wind-, wasserdicht, diffusionsoffen

Attika Halle VE 130
Bezug Achse A

Bezug Achse B siehe HB7-V1

Außenwand VE 130
Fassadenbekleidung vertikale Brettschalung hilü, geschlossen
Weißtanne sägerau, vorvergraut basaltgrau
Doppelrhombus-Falzprofil 21x140mm
Montageschrauben Edelstahl
UK 2-lagig, NH-Profile
Holzfaserdämmstoffplatte UDP WAB WLS 047 diffusionsoffen
Abklebung Stöße winddicht, diffusionsoffen
Holzrahmenkonstruktion KVH
Hohlraumdämmung Zellulose WH WLS 040
Beplankung aussteifend OSB-3

Schnittstelle VE130 / VE 080
Dämmung vertikal: VE 130
Folie wind-, wasserdicht, diffusionsoffen, 300mm: VE 130
Dämmung horizontal: VE 080

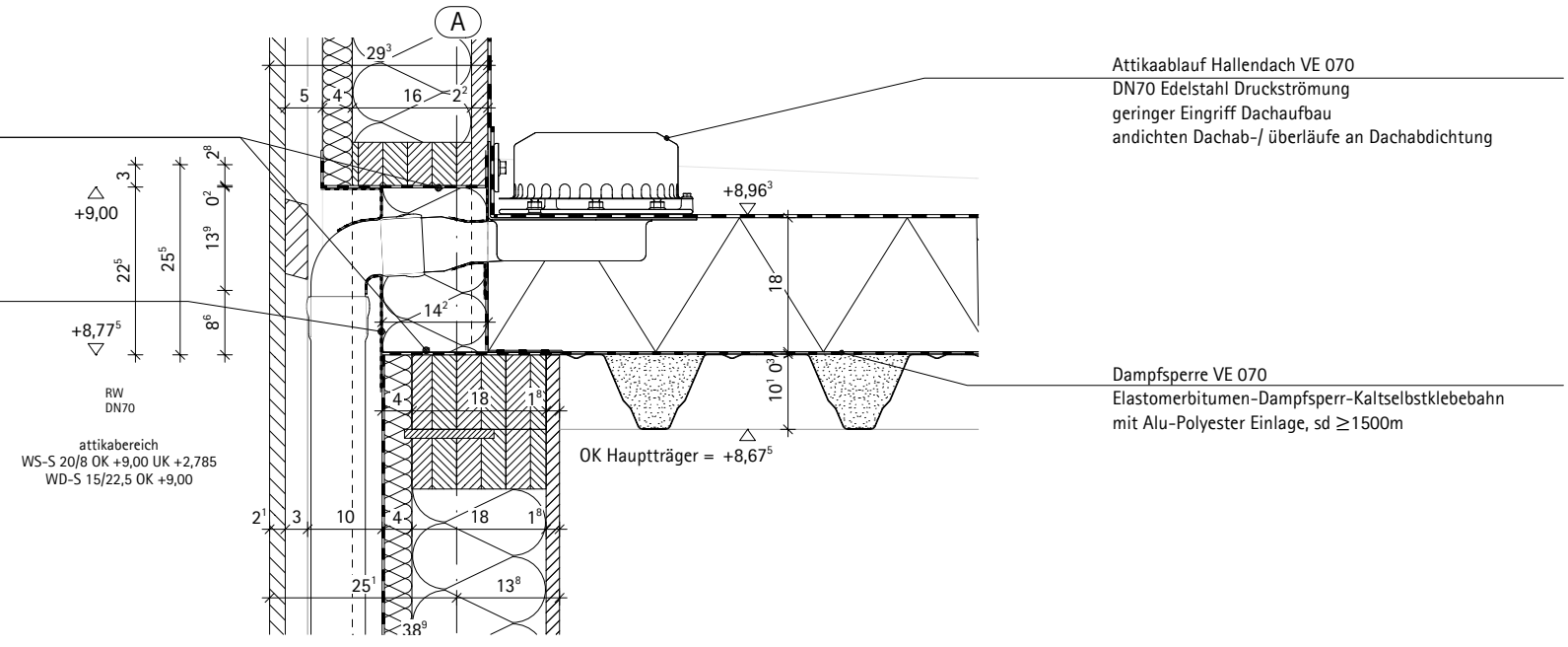
UK Brettschalung VE 130
Verstärkung Konterlattung
Kantblech 120x180x3mm

Fuge Hinterlüftungsebene VE 130
Insektenschutzprofil 50x30mm

siehe AF1-V1 (VE 080+130+070)

siehe AF1-V2 (VE 080+130+070)

HB4-V2 Blickrichtung Achse 1



Attikaablauf Hallendach VE 070
DN70 Edelstahl Druckströmung
geringer Eingriff Dachaufbau
andichten Dachab-/ überläufe an Dachabdichtung

Feuchte-, Windschutz VE 130
wind-, wasserdicht, diffusionsoffen
allseitig Abklebung Aussparung
Dämmung Hohlraum

Feuchte-, Windschutz VE 130
wind-, wasserdicht, diffusionsoffen

Dampfsperre VE 070
Elastomerbitumen-Dampfsperr-Kaltselbstklebebahn
mit Alu-Polyester Einlage, sd ≥1500m

siehe AF1-V2 (VE 080+130+070)

WLS: Wärmeleitstufe – Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit Dämmstoff

Einbaulage und Maße siehe Übersichtspläne

NEUBAU SPORTHALLE NIELS-STENSEN-SCHULE

Index	Gegenstand	Datum
a	Allg. Ergänz., Erg. Beschichtung Bepl.	09.10.26

Planinhalt:
Gebäudehülle Pos. HB4.1 - Südfass. Achse A V-Schnitt HB4-V1, -V2

Maßstab:	Datum:	gez:	Plannummer:
1: 10	01.09.2026	BI	6-731-NSS-6.HB4.1-a-f