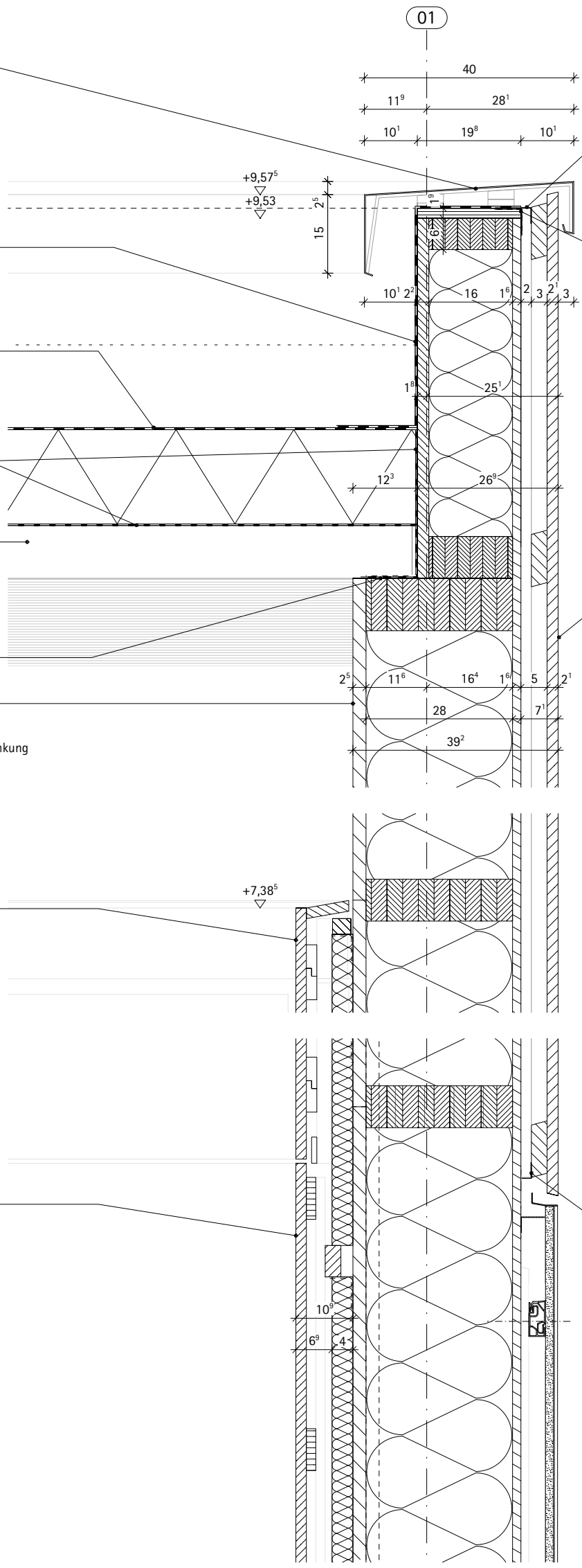

Attikaabdeckung VE 070
Alu-Kantblech d mind. 2mm RAL 9007 matt
Alu-Klemmhalter / -Stoßverbinder
Oberseite Rillen mit Lippendichtung
verdeckte Befestigung 2-seitig ausrichtbar
Oberseite Aufkantung Abdichtung diff.offen

Dachabdichtung VE 070
Abdichtung EPDM 1-lagig

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

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

Trapezblechfüller VE 070
Sickenfüller MiWo mit Rieselschutz

Dampfsperre VE 130
Montagestöße Abdichtung diffusionsdicht, schwarz

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

Wandbekleidung Halle oben VE144
3S-Platten Weißtanne mit Akustiklochung
rückseitig Polyester-Vlies-Kaschierung
verdeckte Befestigung auf
Holz-Unterkonstruktion KVH / Multiplex
Hohlraum-Schallabsorber Polyesterfaser-Dämmung

Wandbekleidung Halle unten VE144
3S-Plattenstreifen Weißtanne
vertikal, Fugenbreite 6mm
rückseitig Fugenhinterlegung Polyestervlies schwarz
verdeckte Befestigung auf
Holz-Unterkonstruktion KVH / Multiplex
Hohlraum-Schallabsorber Polyesterfaser-Dämmung

Fuge Hinterlüftungsebene VE 130
Insektenschutzprofil 18x30mm

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

Außenwand VE 130
Fassadenbekleidung vertikale Brettschalung hilü, geschlossen
Weißtanne sägerau, vorvergraut basaltgrau
Doppelrhombus-Falzprofil 21x140mm
Montageschrauben Edelstahl
UK 2-lagig, NH-Profile
Holzfaserdämmstoffplatte DWD WAB WLS≤100 diffusionsoffen
Abklebung Stöße winddicht, diffusionsoffen
Holzrahmenkonstruktion KVH
Hohlraumdämmung Zellulose WH WLS 040
Beplankung aussteifend OSB-3

Fuge Hinterlüftungsebene VE 130
Insektenschutzprofil 18x30mm

Det. Glaspaneel siehe GB3-V1 (VE085)

WLS: Wärmeleitstufe – Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit Dämmstoff

Einbaulage und Maße siehe Übersichtspläne

NEUBAU SPORTHALLE NIELS-STENSEN-SCHULE

Index	Gegenstand	Datum

Planinhalt:
Gebäudehülle Pos. HB3.1 - Westfass. Achse 1 V-Schnitt HB3-V1

Maßstab:	Datum:	gez:	Plannummer:
1: 10	09.10.2026	BI	6-731-NSS-6.HB3.1-0-f