

Brandriegel

Vorhangfassade

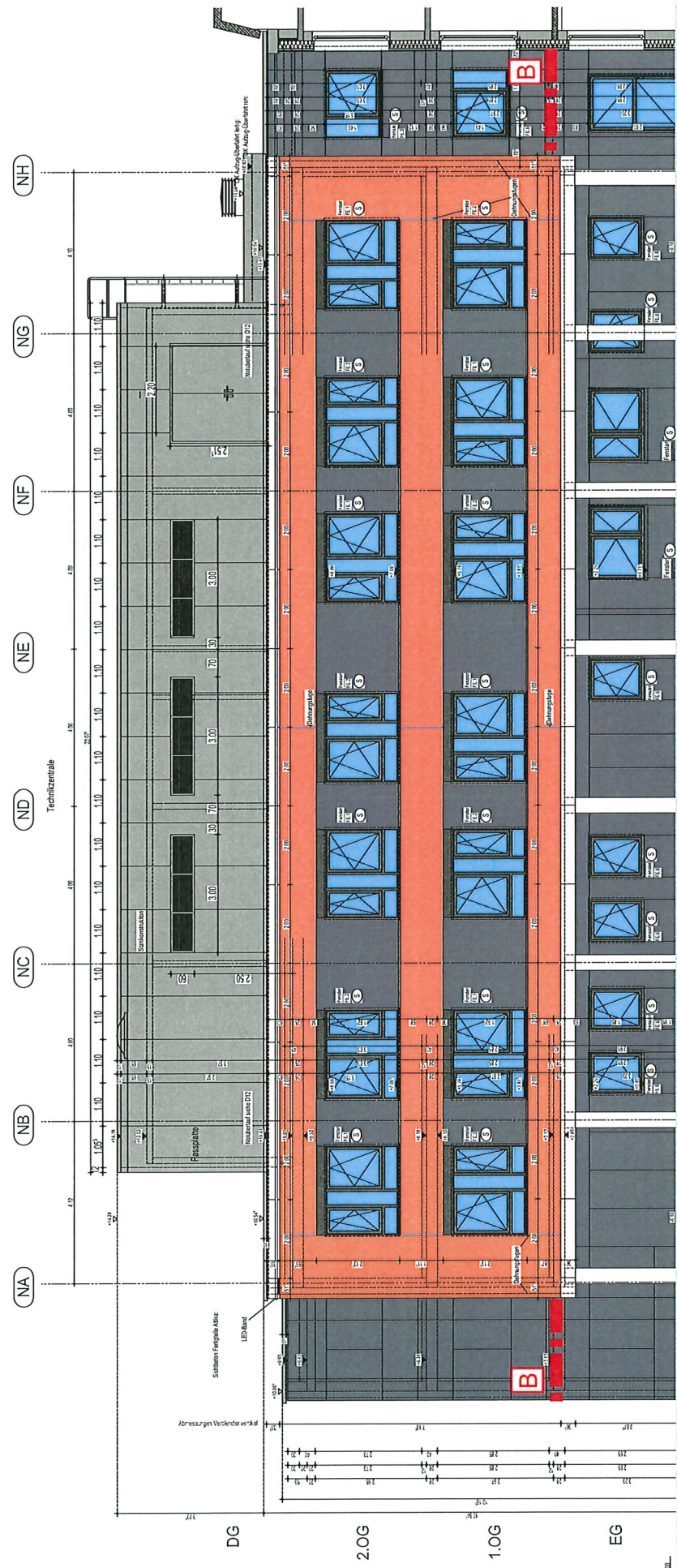
Ansicht Ost

Ansicht Süd

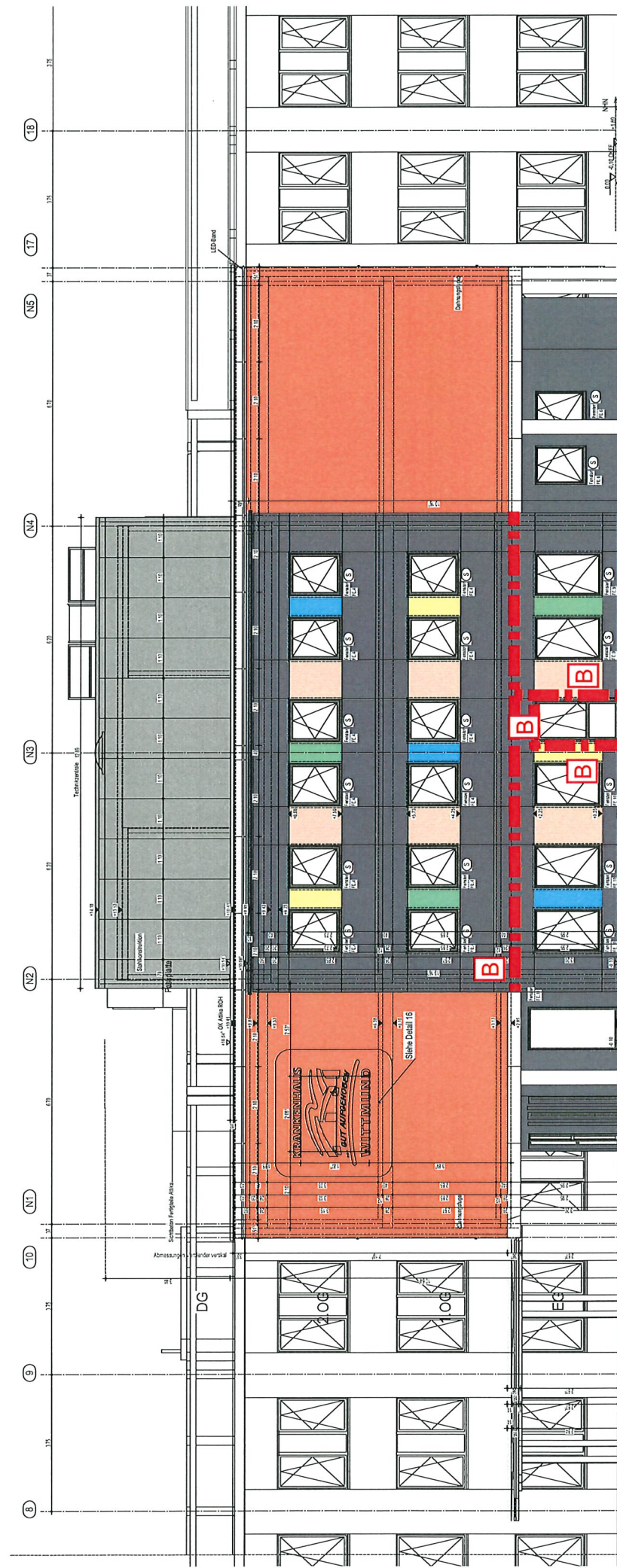
Ansicht West

KH Wittmund, 2.BA Neustrukturierung der Pflege
Brandriegel

Ansicht Osten



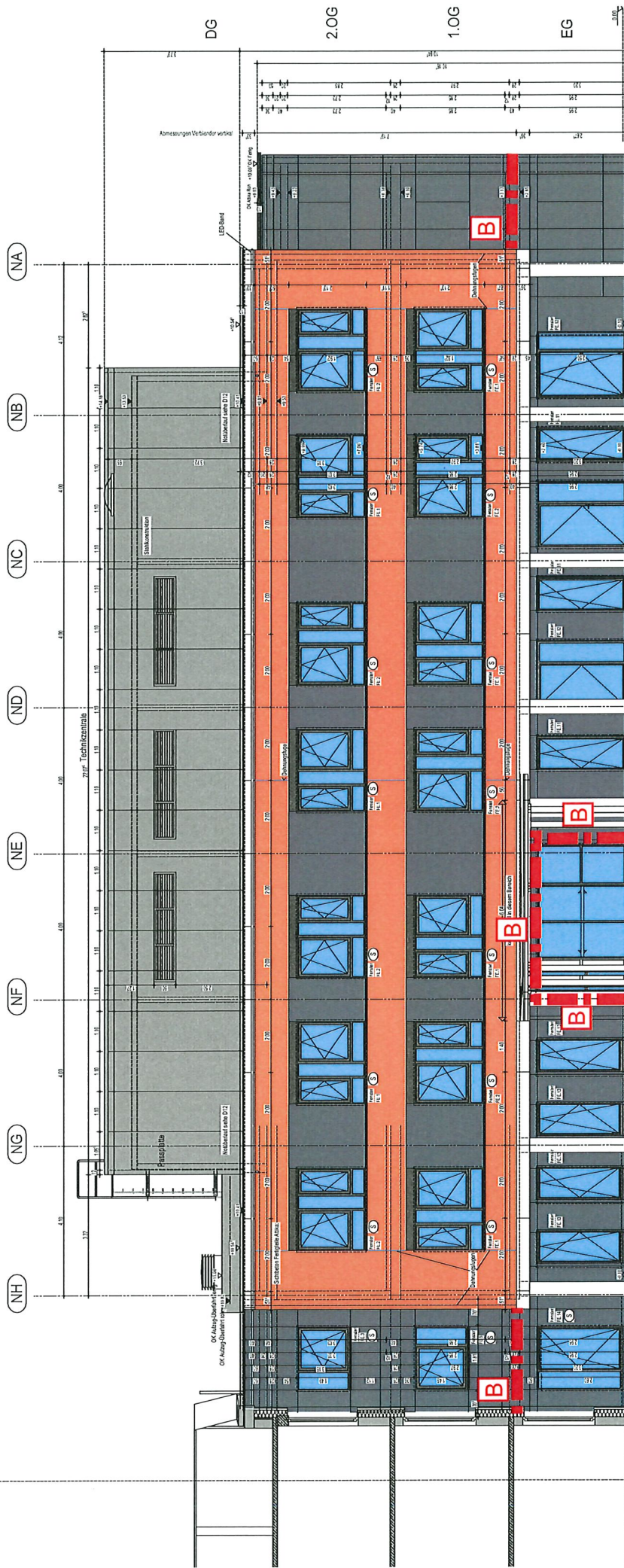
Ansicht Süd



KH Wittmund, 2.BA Neustrukturierung der Pflege
Brandriegel

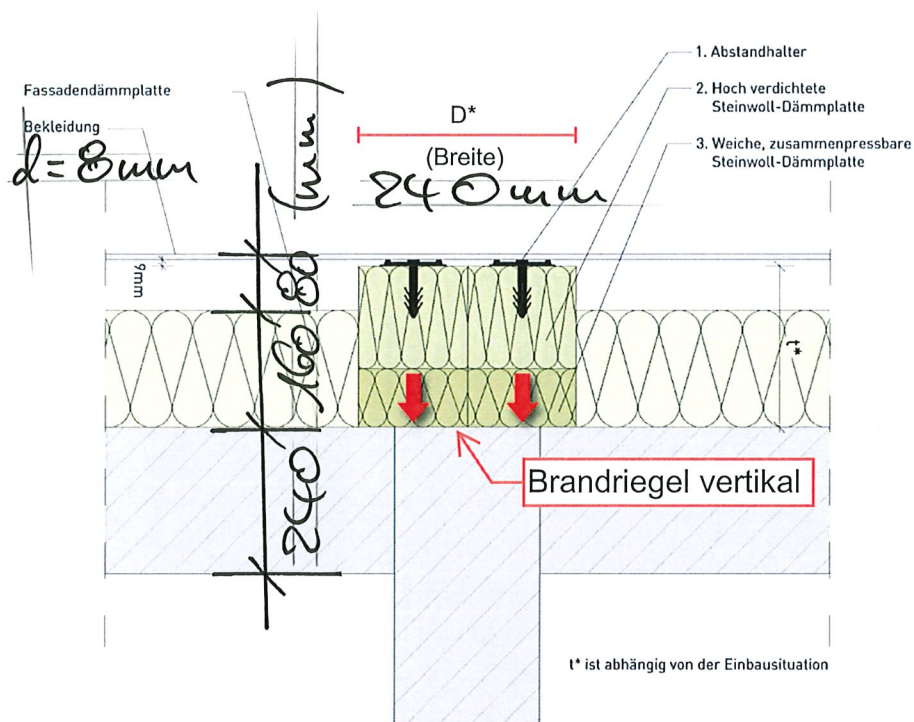
Anlage 27.2

Ansicht Westen



Plandetail Fassade

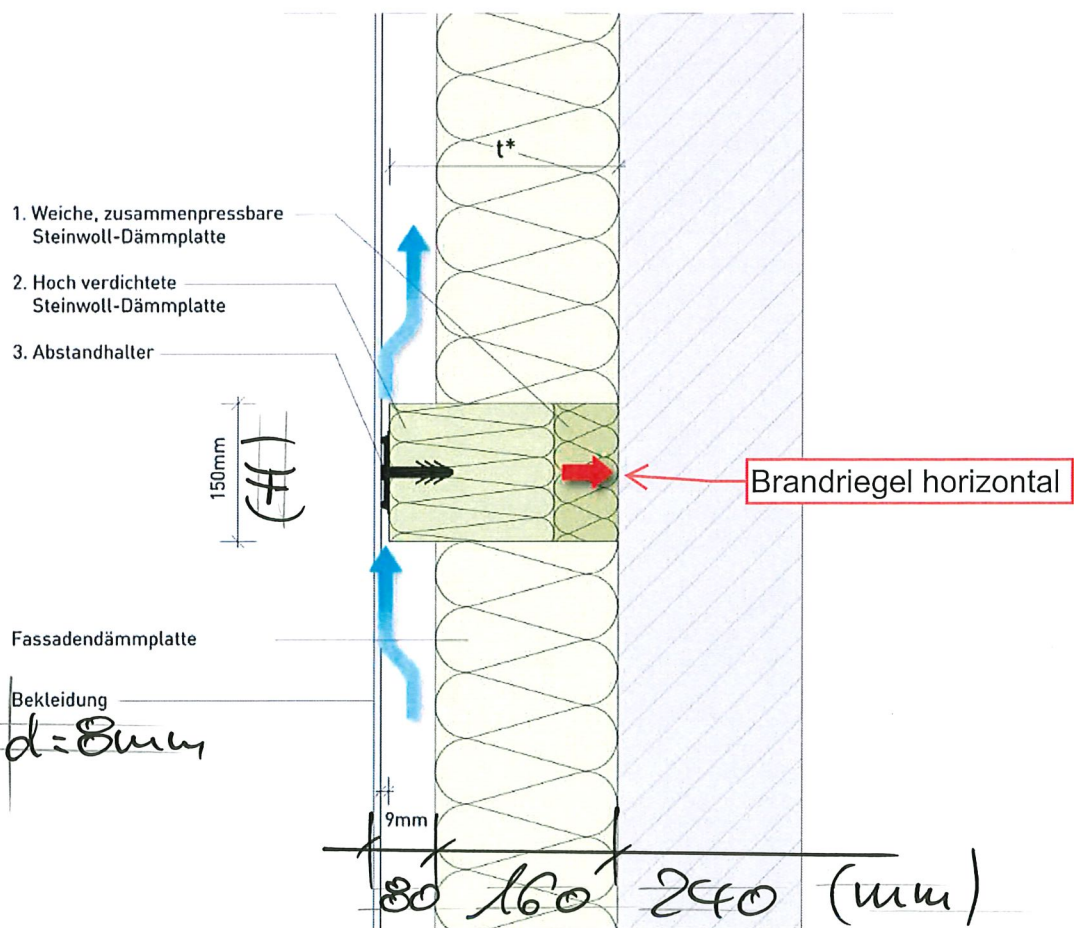
- Vertikaler Brandriegel
- Horizontaler Brandriegel



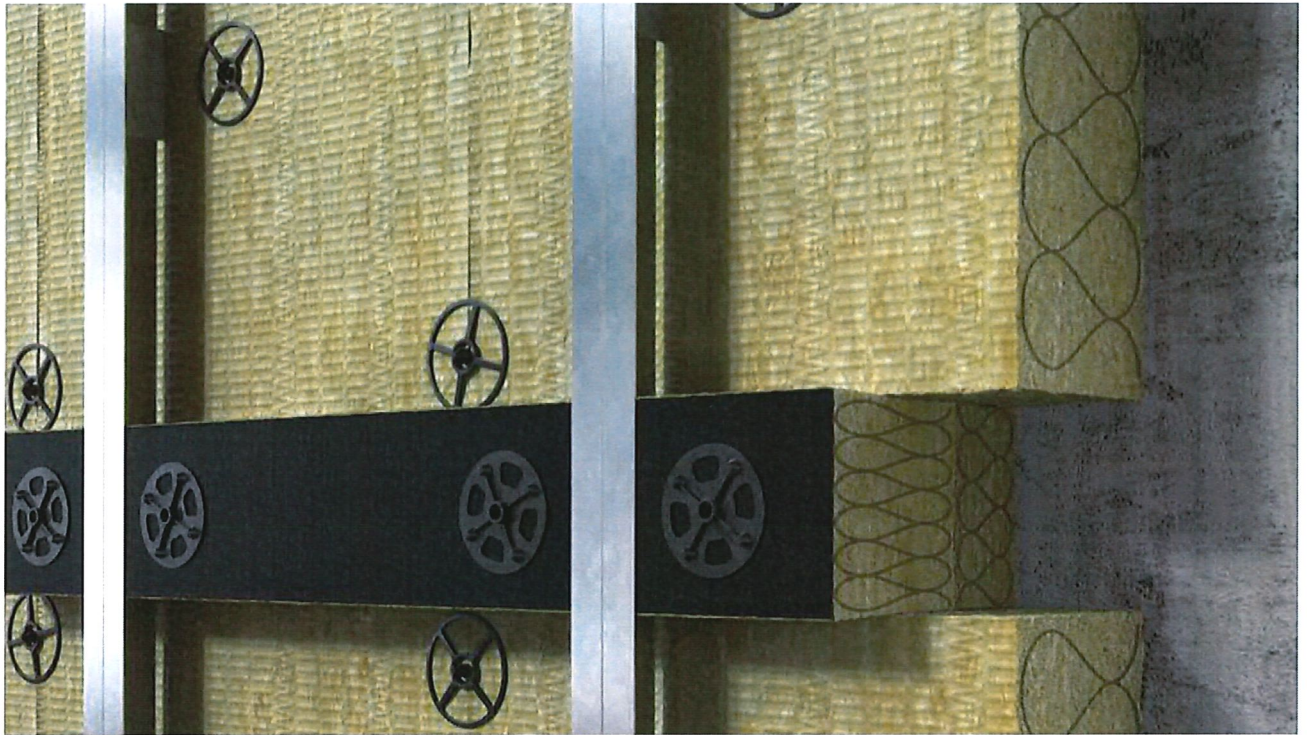
D^* = Breite Brandriegel entspricht Dicke der tragenden Außenwand

mind. d_{er}

Vertikaler Brandriegel
Horizontalschnitt



Horizontaler Brandriegel
Vertikalschnitt



Bilddokumentation (exemplarisch)
Horizontaler Brandriegel
Wanddämmung jedoch mit schwarzer Vlies-Kaschierung

Fensterbandmaße

Vorgehängte Hinterlüftete Fassade

Ansicht Ost

Ansicht Süd

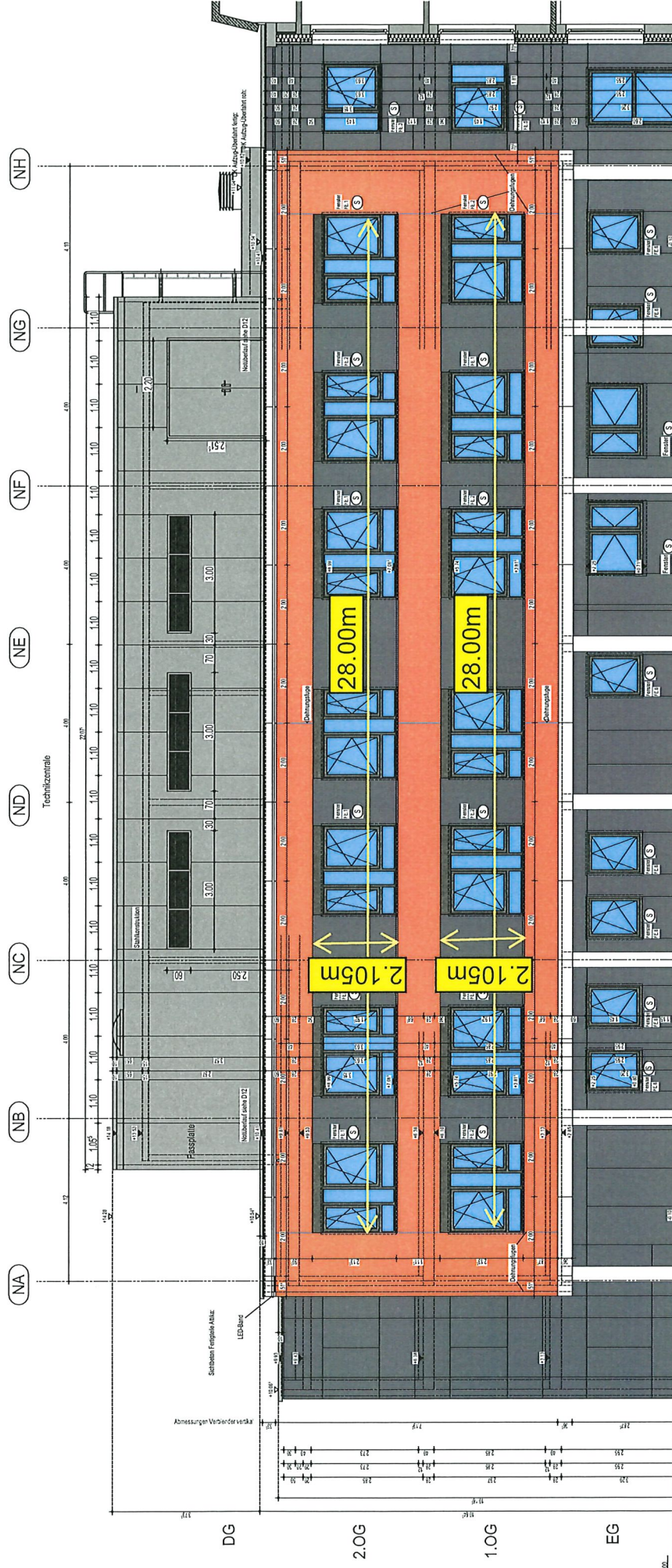
Ansicht West

KH Wittmund, 2.BA Neustrukturierung der Pflege Fensterband Maße

Anlage

28

Ansicht Osten

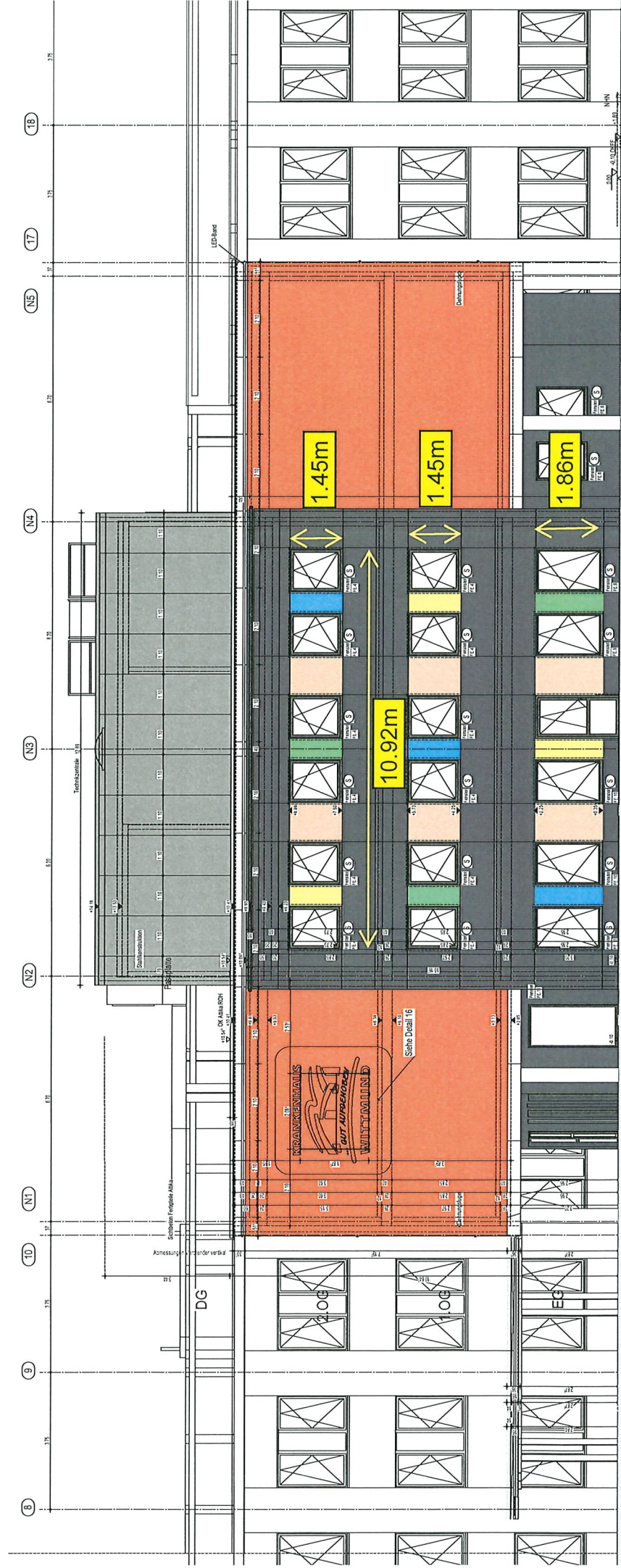


NHN
1:100
20.10.2020

KH Wittmund, 2.BA Neustrukturierung der Pflege
Fensterband Maße

Anlage 28.1

Ansicht Süd



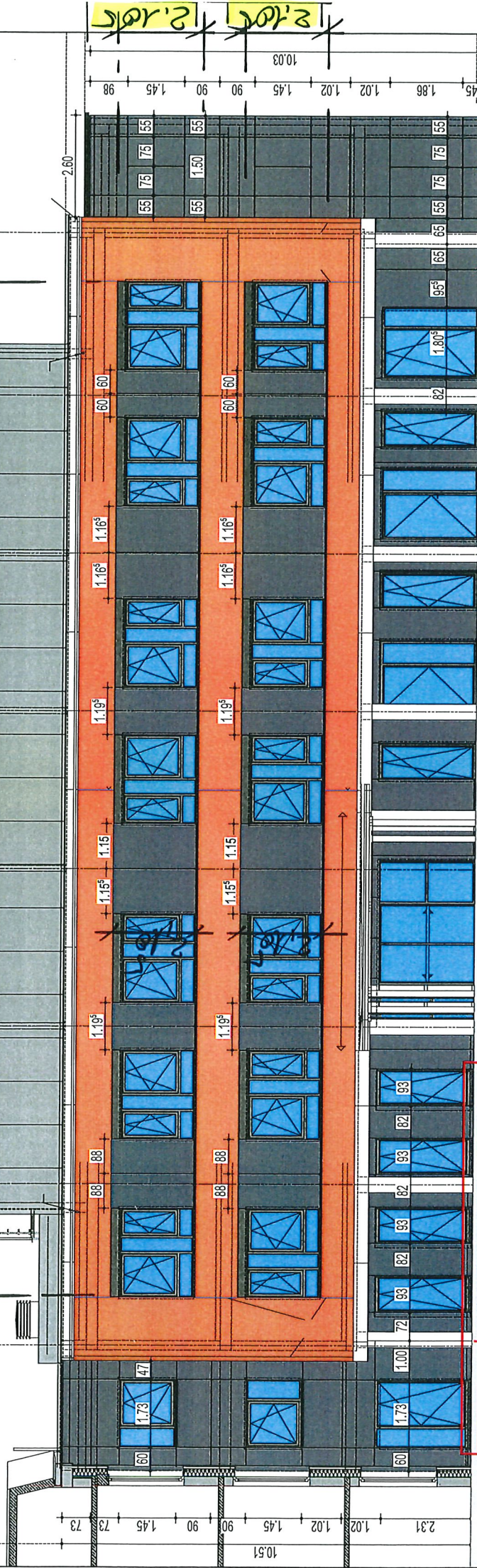
KH Wittmund, 2.BA Neustrukturierung der Pflege

Fugenplan Ansicht West

Feusterband 11a/1e

Anlage 28.2

~ 28,00 m



NCS-Farbzuoordnung

Vorgehängte Hinterlüftete Fassade

Fassadenbekleidung

Faserzement-Fassadentafeln

Ansicht Ost

Ansicht Süd

Ansicht West

Bilddokumentation

Angabe NCS-Farbtöne mit Zuordnung

zu den o. g. Fassaden (Ansichten)

KH Wittmund, 2.BA Neustrukturierung der Pflege

Fugenplan Ansicht Ost

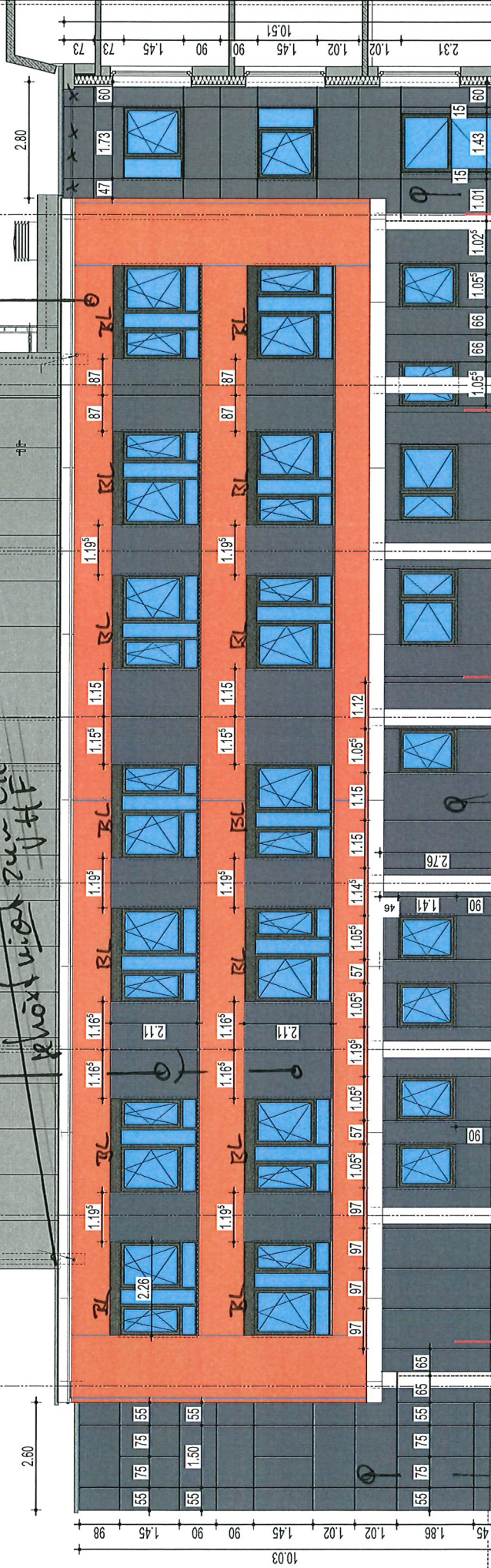
Anlage 29

Faserzement-Fassadentafeln / VCS-Farbanordnung
BL: Alu-Isolier aus Sonnenstrahl s. Anlage 26.16
gehört nicht zum Gewerk VHF

* zwischen d. Fenstern i. Verschlussbereich
antragbar

Verlänger

gehört nicht zum Gewerk
VHF



Ecke

Schräge s. Grundriss EG

Hauptfassade
antragbar

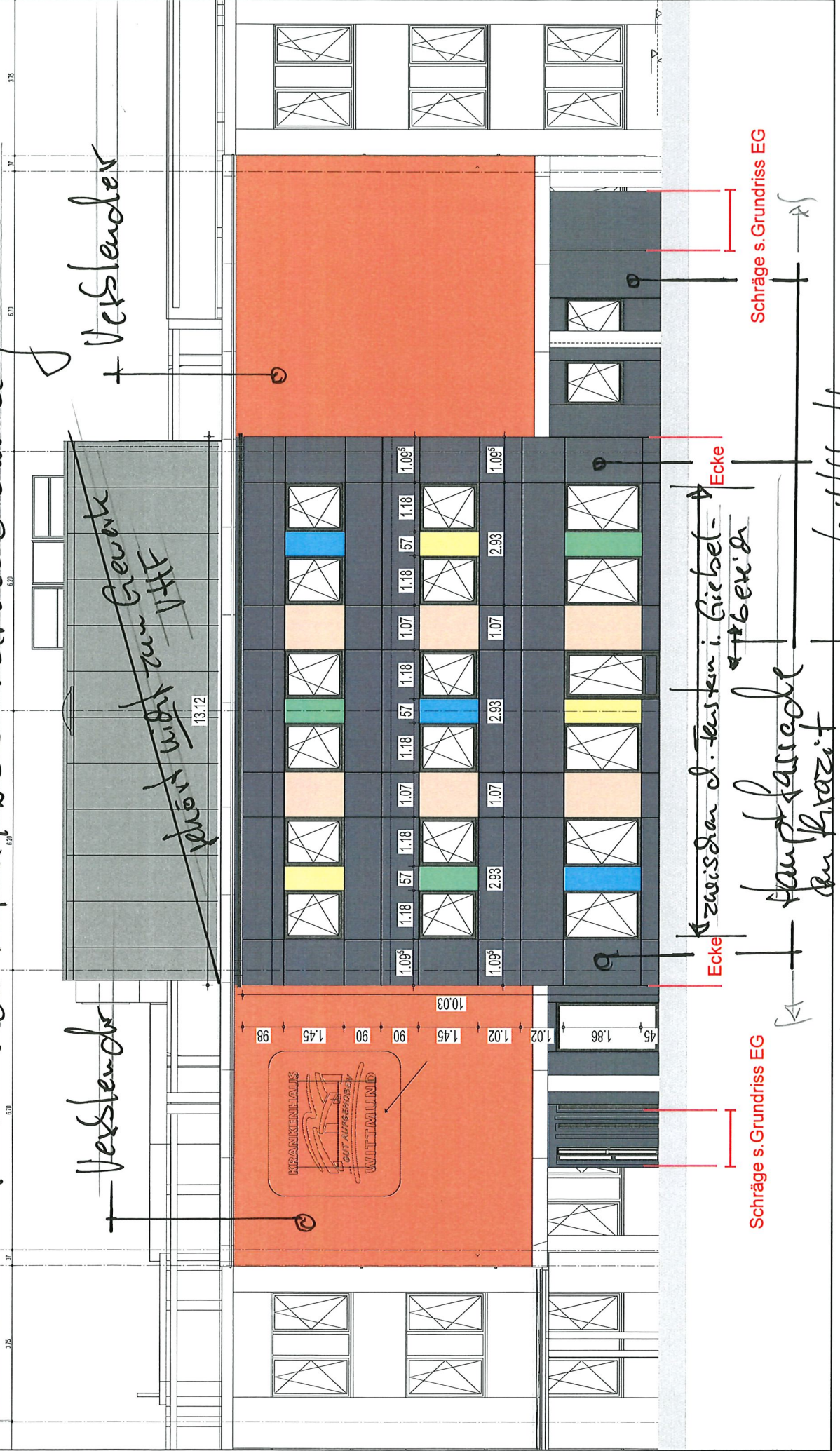
Hauptfassade
antragbar

KH Wittmund, 2.BA Neustrukturierung der Pflege

Eugenplan Ansicht Süd

Anlage 29.1

faseremen + Fassadentafeln / VCS-Farbzuordnung



→ grün / gelb / blau / braun

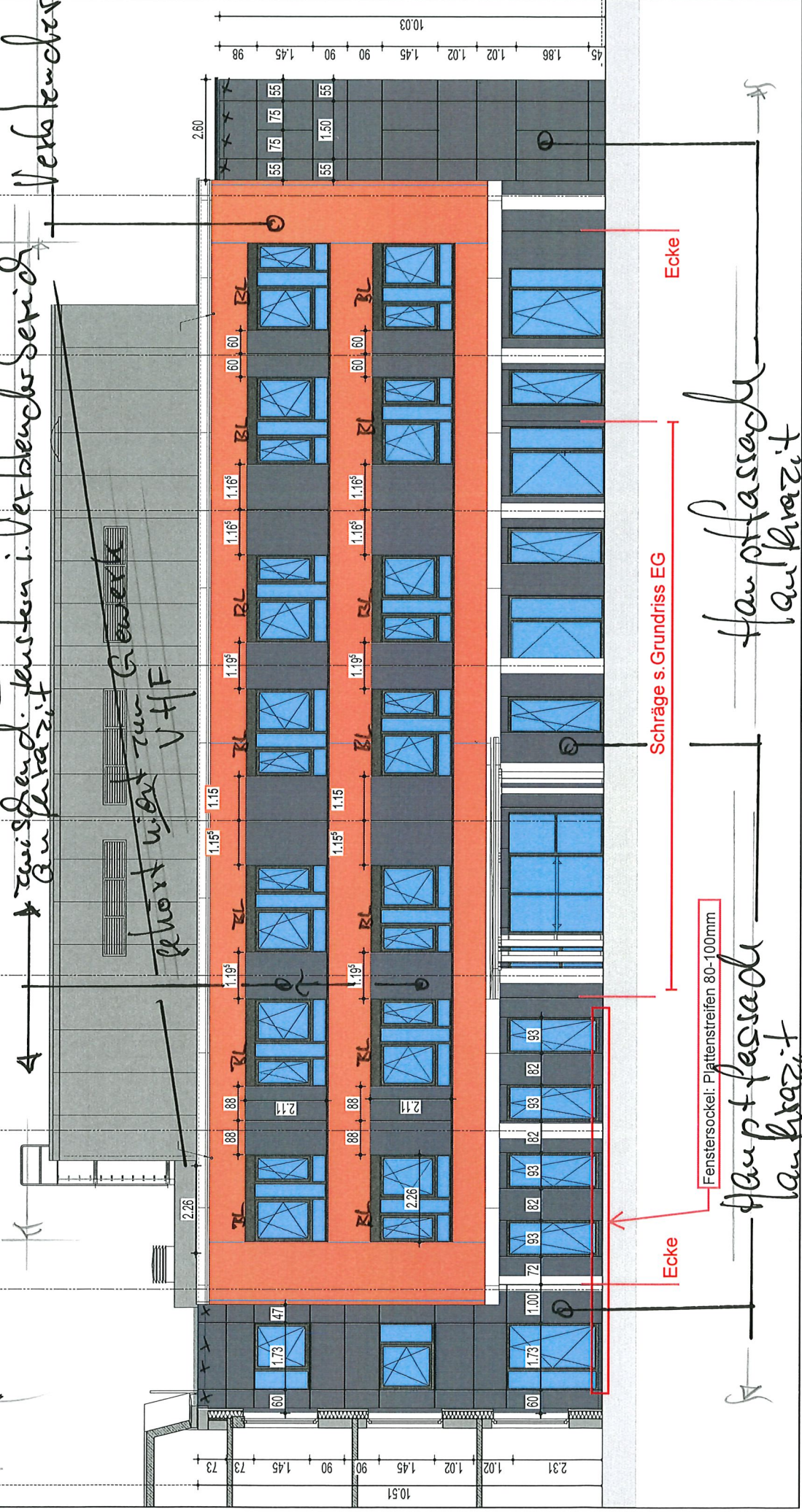
Fugenplan Ansicht West

Faserzement - Fassadenplatten / NCS - Farbzuordnung

BL: Alu-Blende aus Sonnenschutz s. Anlage 26.16

gehört nicht zum Gewerk UHF

Zwischend. Leisten i. Verblechsseiden



Fenstersockel: Plattenstreifen 80-100mm

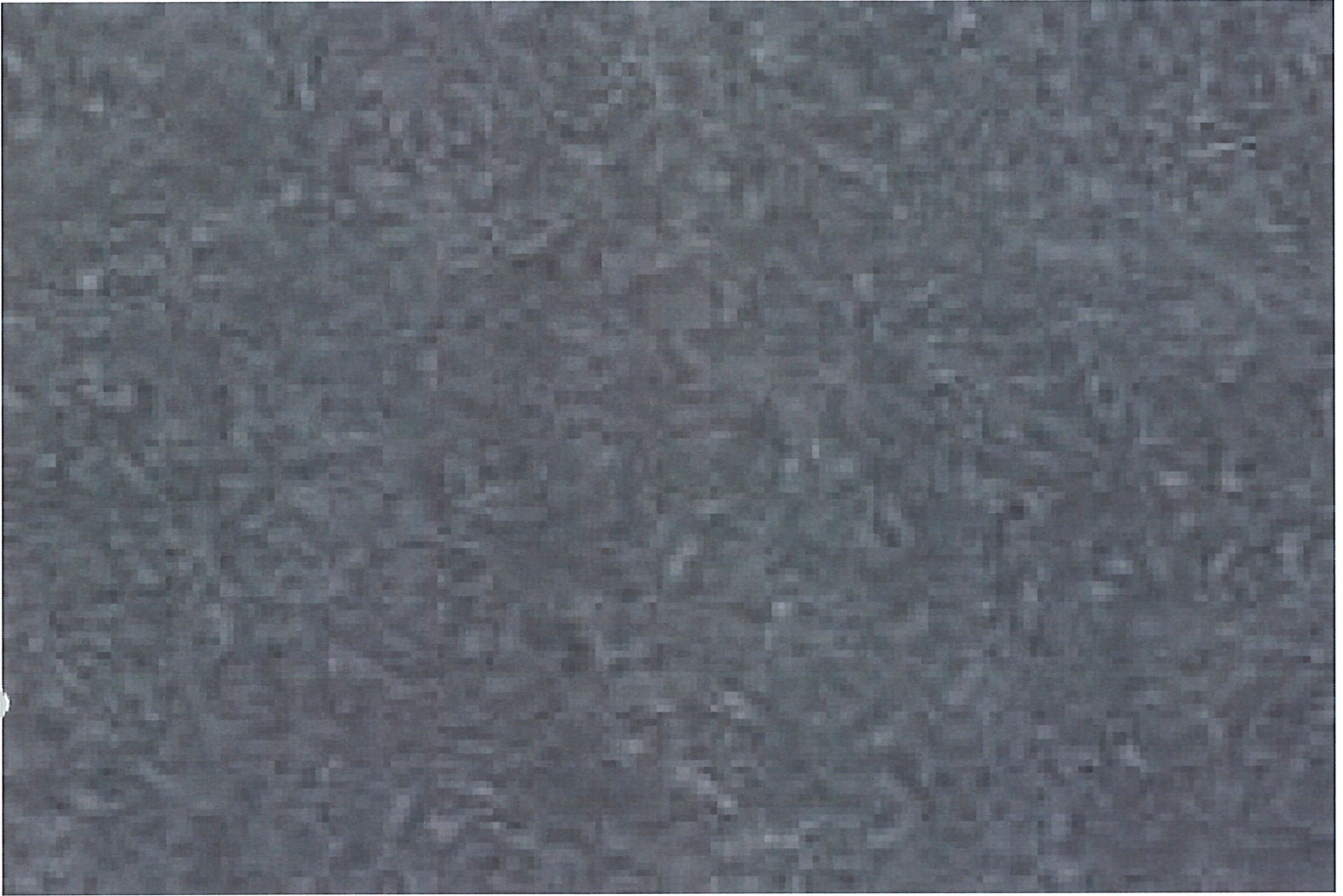
Schräge s. Grundriss EG

Ecke

Ecke

Handpassch
au Kratzit

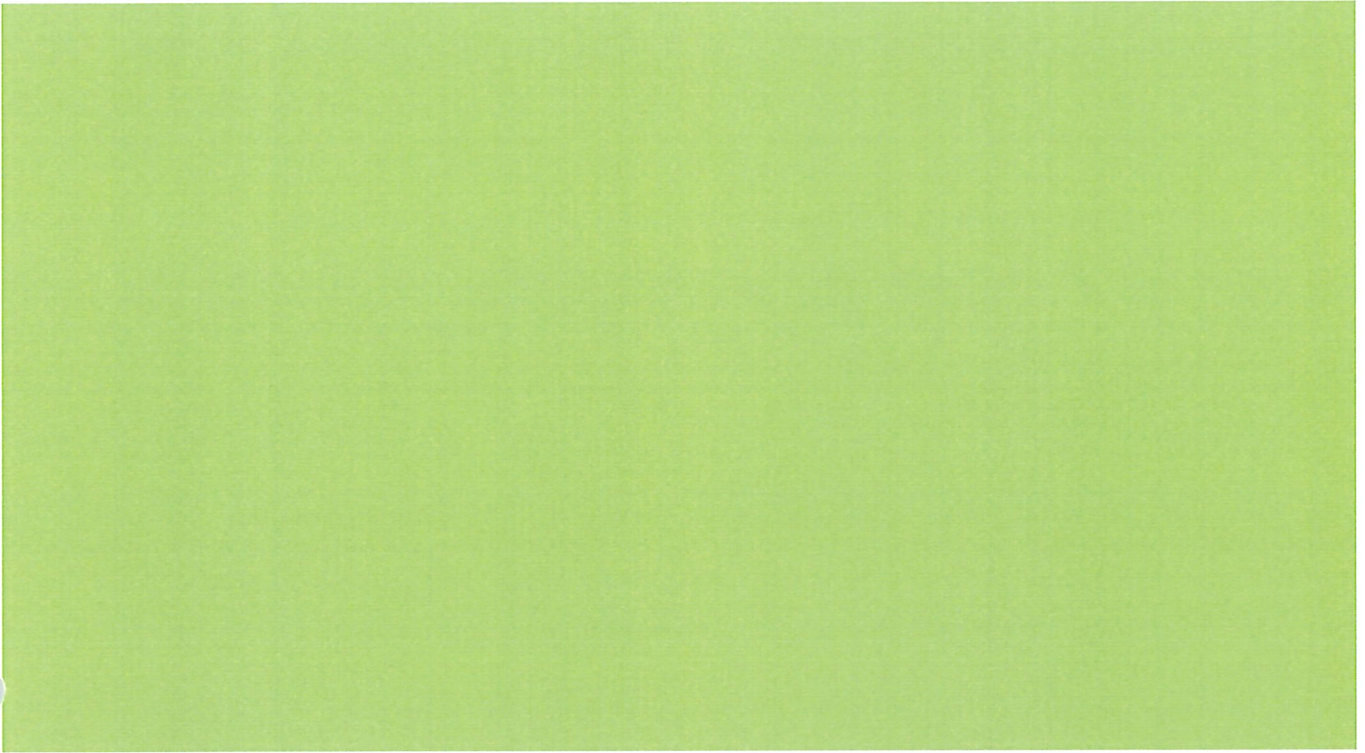
flump + passad
lambrat



anthrazit

NCS S 7500-N

Farbton Faserzement-Fassadenplatten
NCS-Farbzusordnung
Hauptfassaden + Bereich zwischen d. Fenstern
im Verblenderbereich
transparenz Farbschichtung



grün

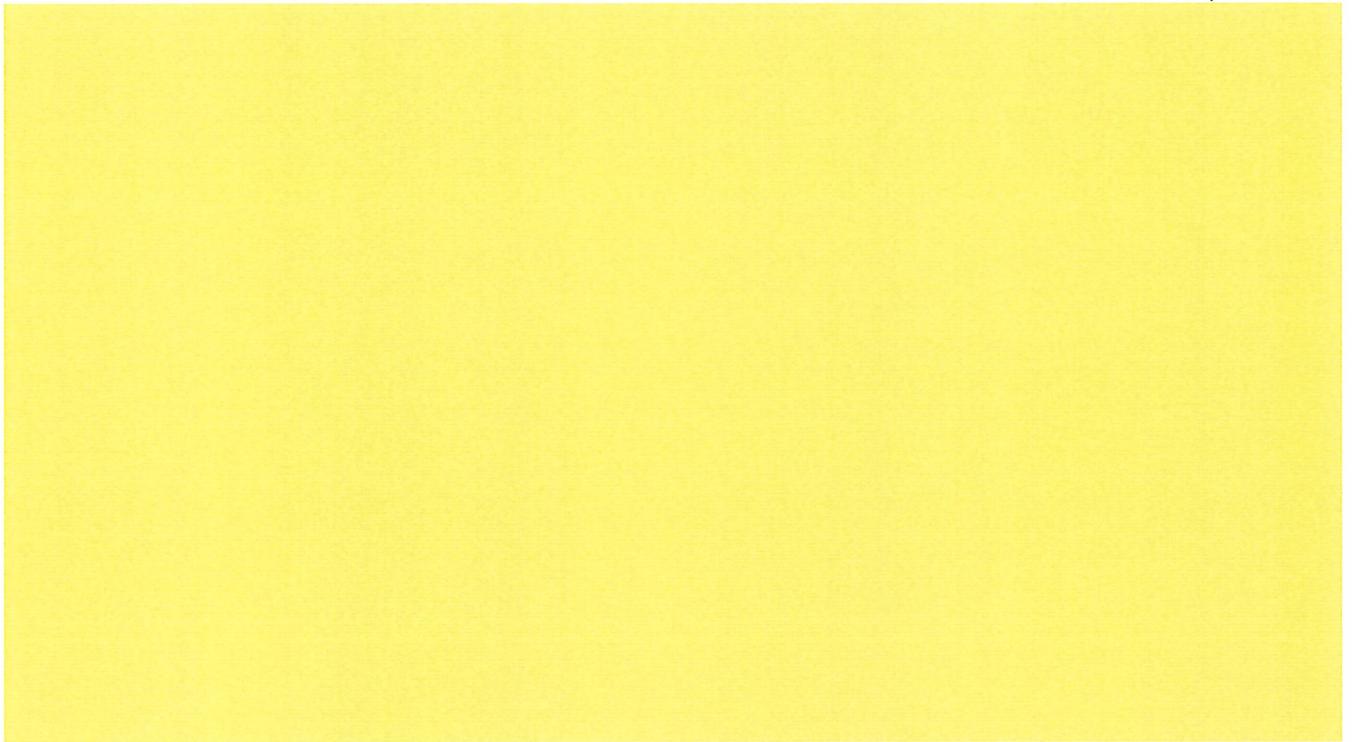
NCS S 2040-G30Y

Farbton Farbzement - Fassadenplatten

NCS - Farbzurordnung

zwischen d. Fenstern i. Giebelbereich

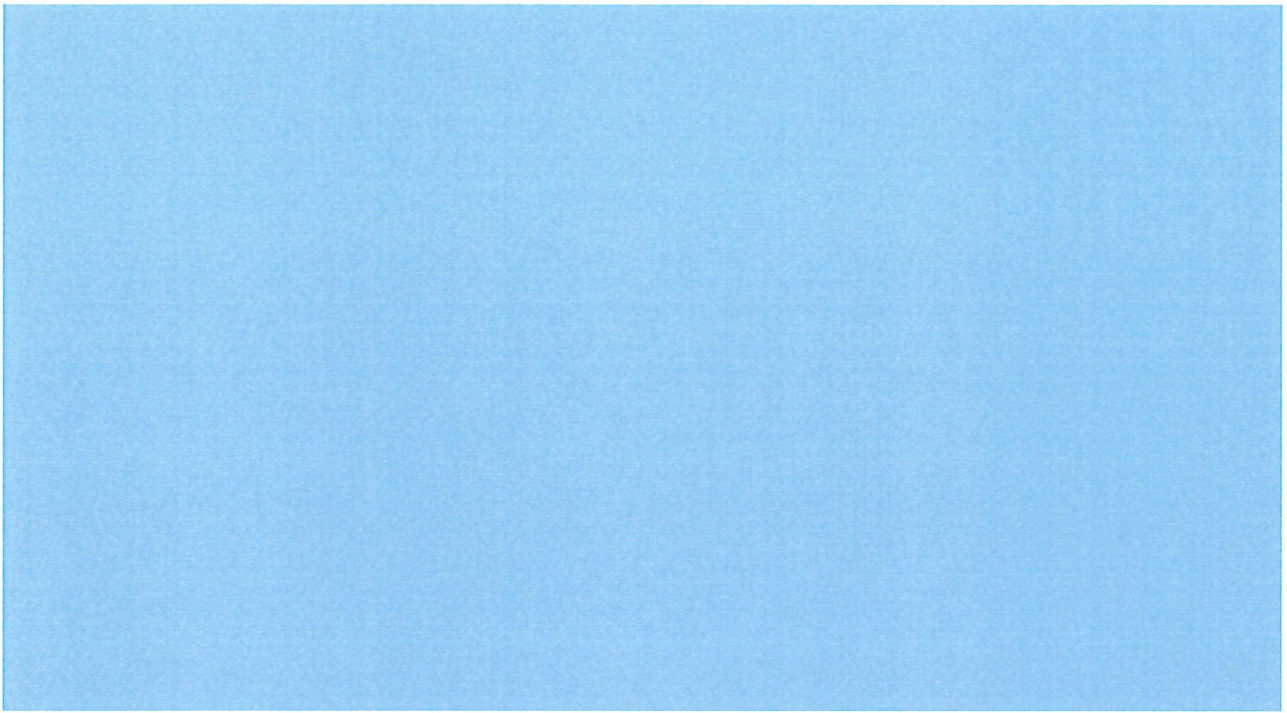
deckende Farbbeschichtung



gelb

NCS S 0550-G80Y

Farben Farbzement - Fassadenfarben
NCS - Farbzusammensetzung
zwischen d. Farben i. Riesebereich
deckende Farbbezeichnung



blau

NCS S 2040-R90B

Fasson Fasszement - Fassadentafeln
NCS-Farbzusammenf.
zwischen d. Fenstern i. Giebelbereich
gleiche Farbbeschreibung

Aufgabe 29.7



braun

NCS S 4005-Y20R

Farbton Faserzement-Fasradentafeln
NCS-Farbzusordnung
zwischen d. Faseren i. Giebelbereich
transparente Farbschichtung

Vordach- Haupteingang

Übersichtspläne

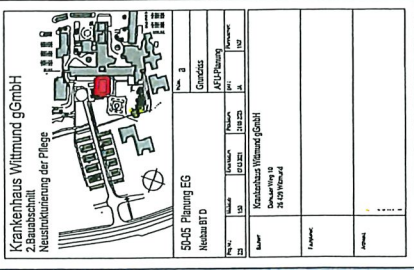
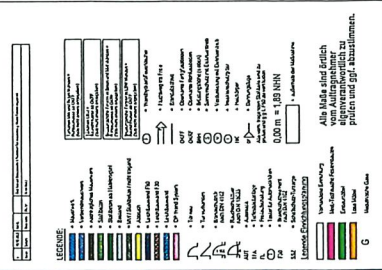
Vordach-Haupteingang

Ansicht

Grundriss

Anlage 30.1

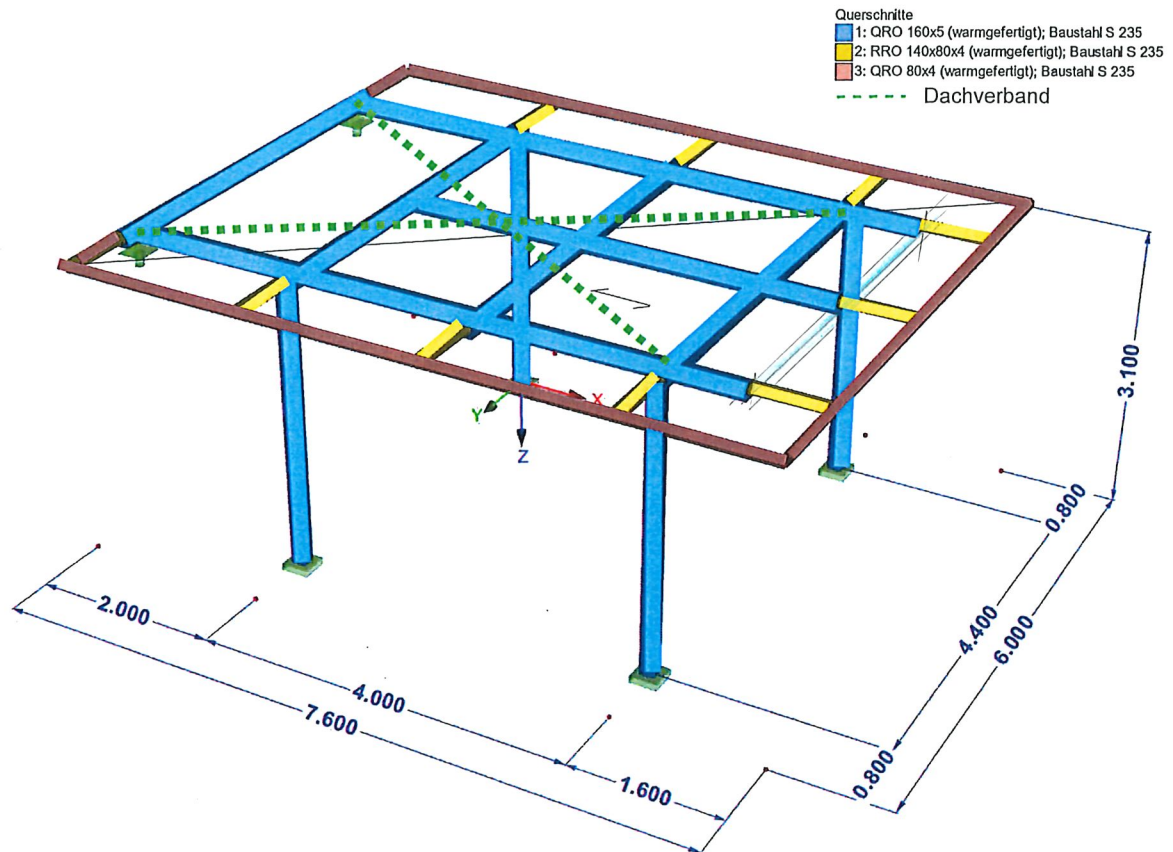
Edgeschoss
Grundriss



Grundriss Erdgeschoss

Plandetails

Vordach-Haupteingang

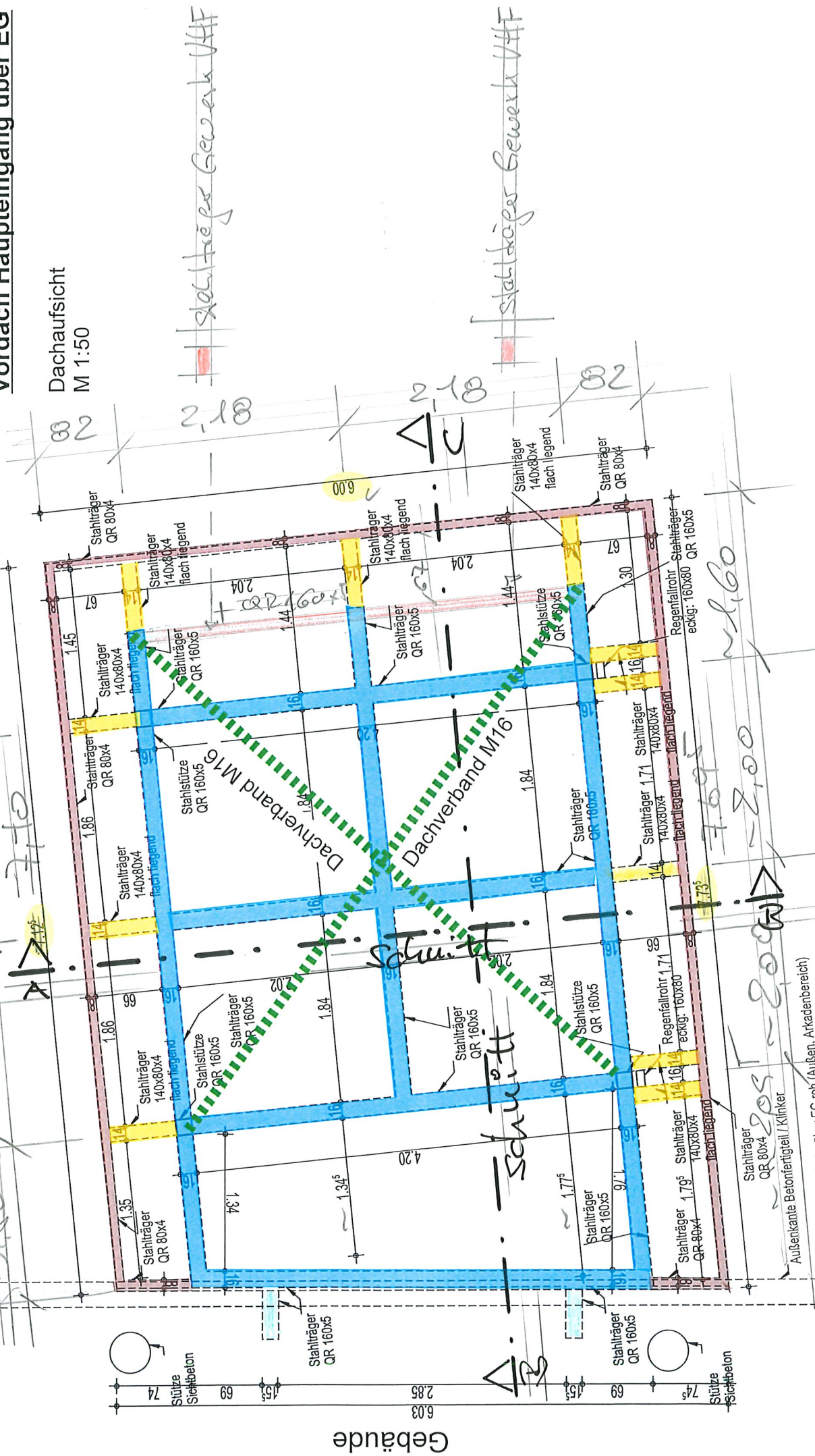
Pos. 9.2 Vordach/HaupteingangÜbersichtgewählt:**Pos. 9.2 Vordachkonstruktion**

Pos. 9.2.1	Trapezblech	PS 50/250-0,88, Positivlage
Pos. 9.2.2	Stahlstütze	QR 160x5
Pos. 9.2.3	Stahlträger	QR 160x5
Pos. 9.2.4	Stahlträger	QR 140x80x4, flachliegend
Pos. 9.2.5	Stahlträger	QR 80x4

Material: S235 JR

Vordach Haupteingang über EG

Dachaufsicht
M 1:50



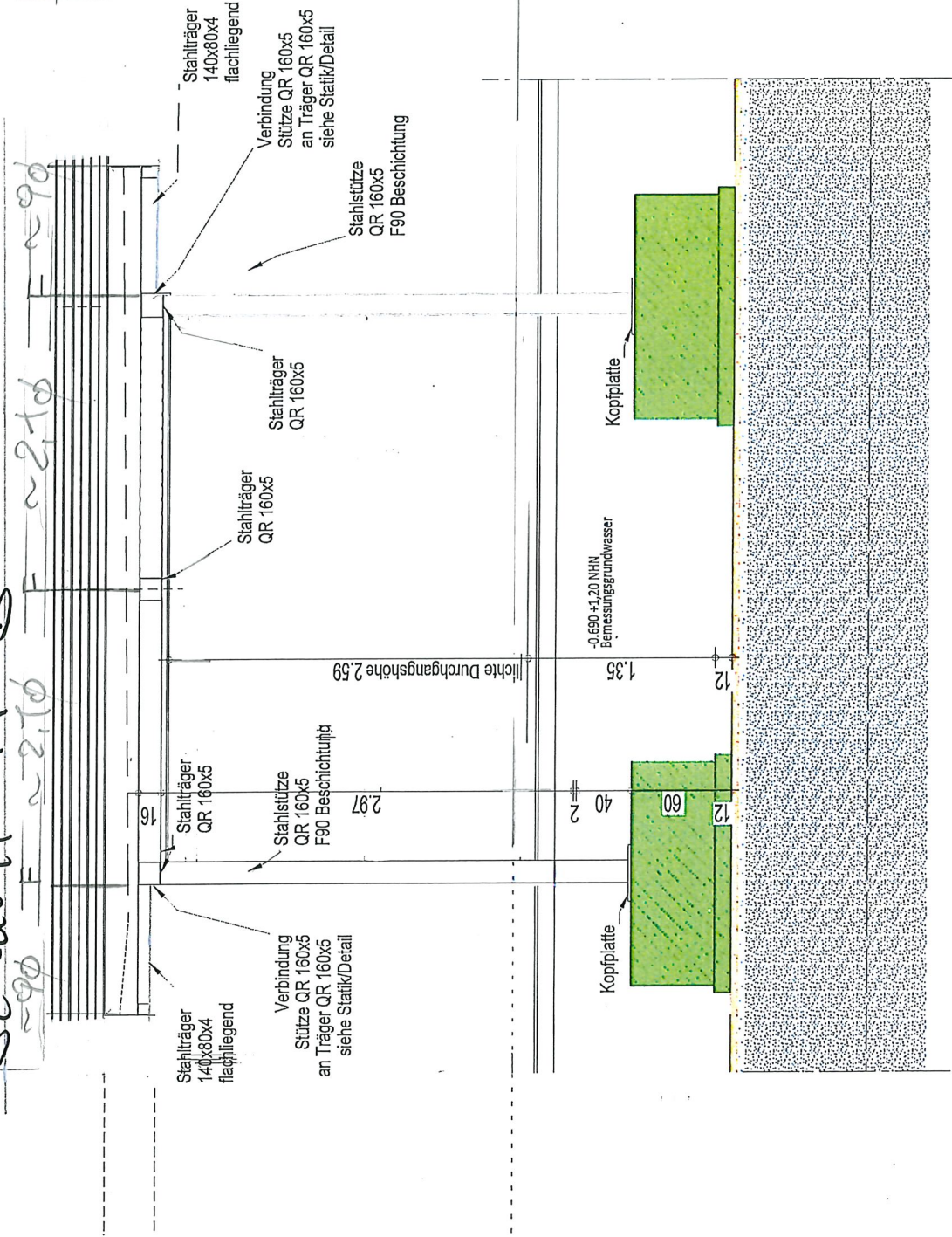
Maßblatt Stahlkonstruktion / ca. Maße

VHF = Vorführung hinterer Fassaden

Aufgabe 30.4

Vordach Hauptträger auf über EG Schnitt A-B

F = Tufftonnen
Platte

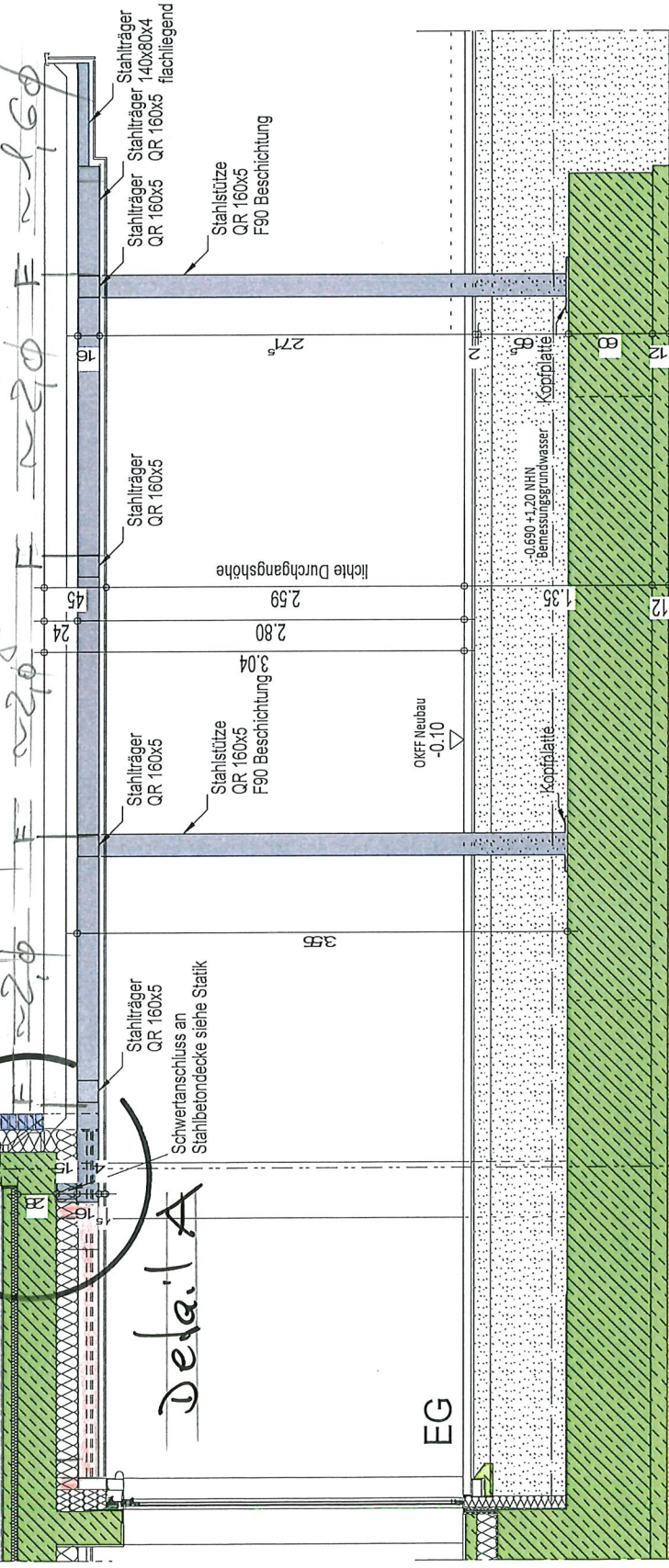


Anlage 30.5

Vordach Hauptelement über EG Schnitt B-C

F = Referenzum (Plate)

Stahlträger-Gewerk VHF



N1/N5

VHF = Vordach-Gewerk

Vordach Hauptenquiry über EG Deckenunterkante 30.6

Spannsrichtung LK abhängig Decke

Winkelstahl $L100 \times 100 + 10$ S235 JR

Stahlbauhohlprofil $\phi 160 + 5$ S235 JRH

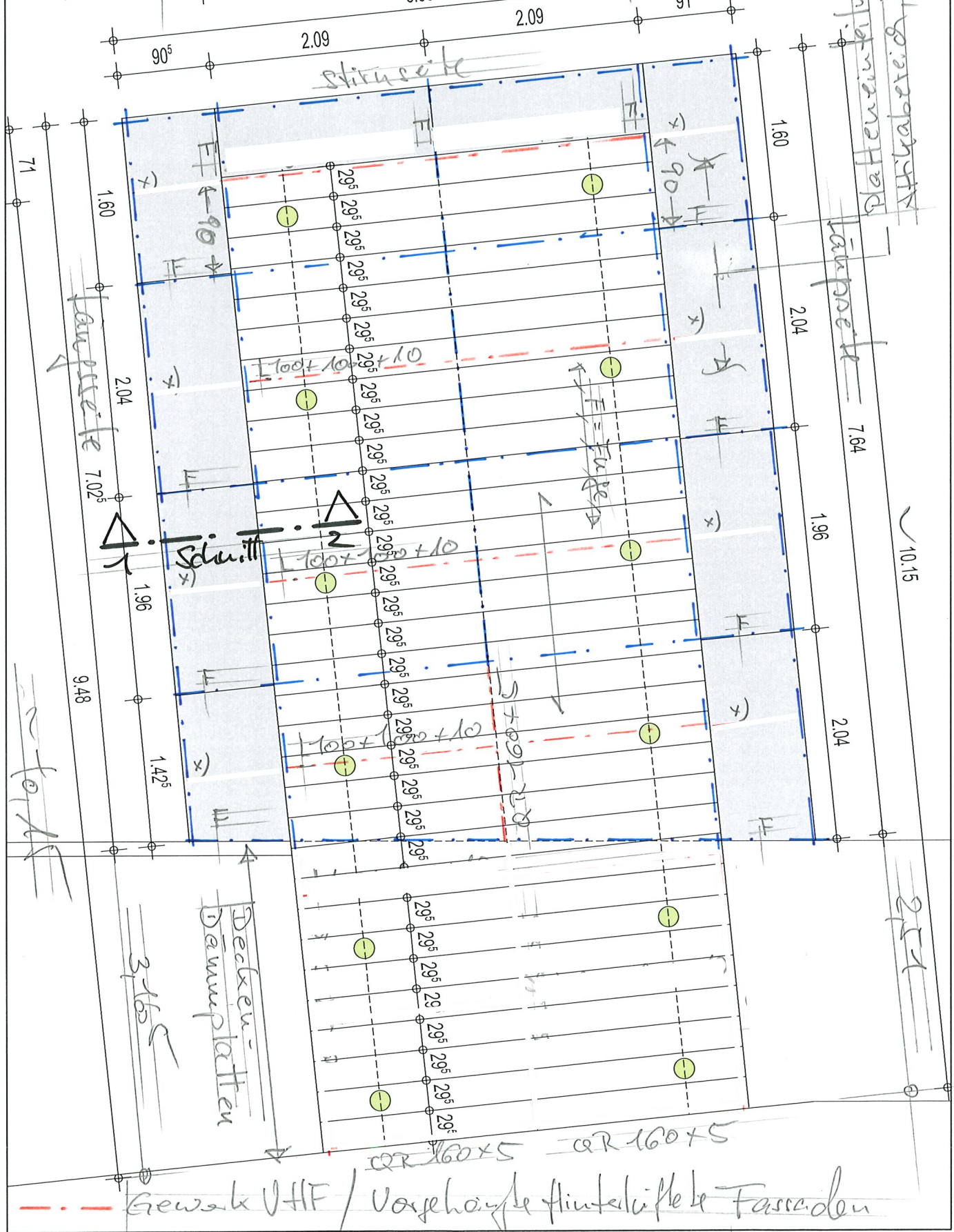
F =

Fuge (onmm (Platte))

Quadrantrohr

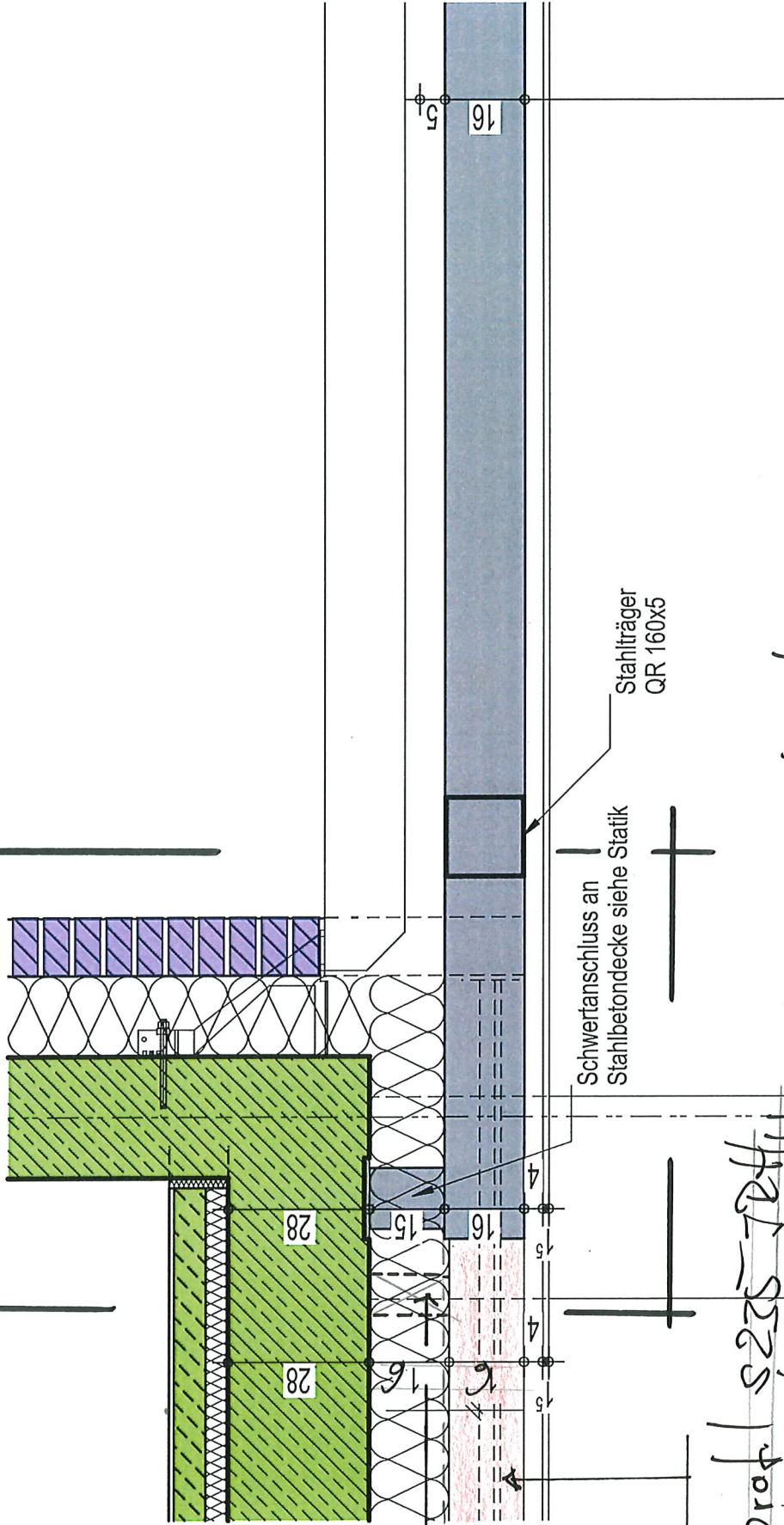
x)

Winkelstahl $L100 \times 100 + 10$ S235 JR / Bereich Attika



Anlage 30.7

Detail A



Ausschluss an
Stahlbeton-
decke

Stahlträger
QR 160x5
Stahlträger
QR 160x5

Stahlträger
QR 160x5
Stahlträger
QR 160x5

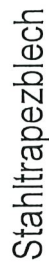
Vertikalschnitt über EG
Detail A

Gewerk V4F / Vorgehängte hinterlüftete Fassade

Area 30.8

Wabe sind ca. 70%

29



Winkel Unterkonstruktion zur Befestigung der Tragprofile

$$\frac{G + G + G + G}{4} = G$$

S225-TR
Winkel Gewerk V411

10-fun prof:

— Wofür steht es?
Wofür steht es?

L 80480 x 8 S235 JR
Dinkel Gewerke V-HF

#PL833

Hauptfächerbezeichnung: APL German

HPL-Platten

Vordach-Haupteingang

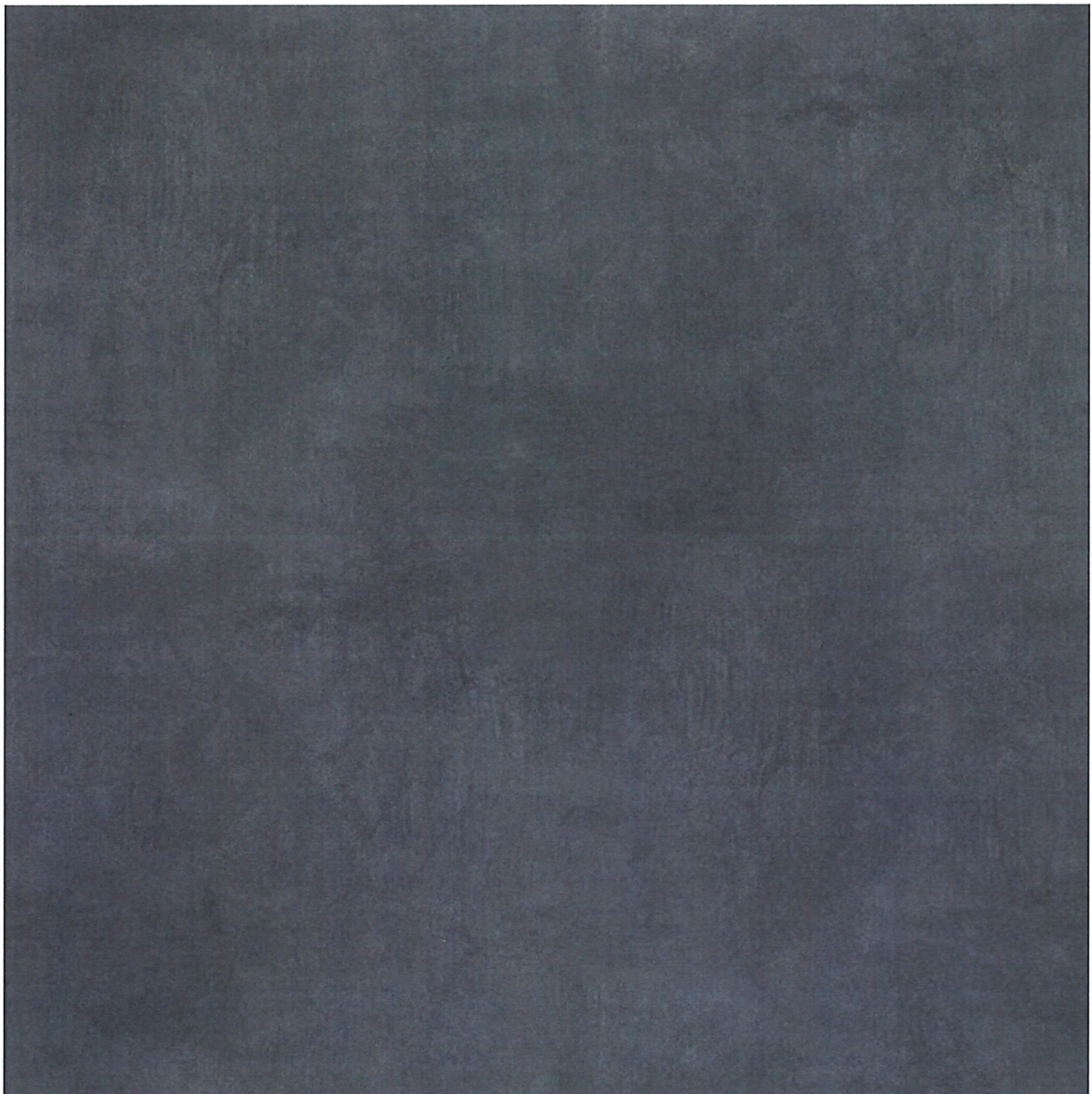
- Eichenoptik
- Schieferoptik



Eichenoptik (ohne Maßstab) / Holzoptik / matt

Zuordnung s. Anlage 30.11

Anlage 30.10



Schieferoptik (ohne Maßstab) / Maß

Zuordnung s. Anlage 30.11

Aufgabe 30.f2



295 mm

Randausschnitt
Plattenscheitel
Steinunterstützung
Draufsicht