

Gewerk:

V.H.Fassade Holzverkleidung

Titel:

Detail Anschlussverkleidung an Fenster

Lage im Gebäude:

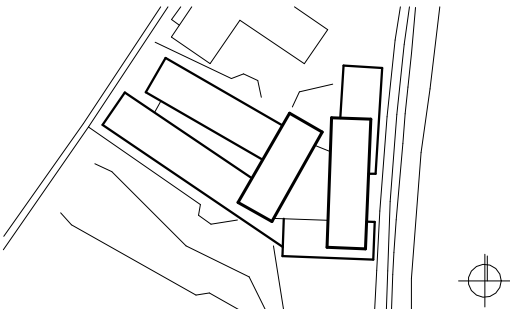
Werkstätte, E0/E1

Maßstab: 1:5

VORABZUG

Alle Maße sind verantwortlich am Bau zu prüfen.
Alle Maße sind ca. Angaben.
Statische Berechnung der zum Einbau kommenden Teile durch den Auftragnehmer.

Datum	Index	Änderung	Kürzel



+384,15 üNN = +/-0.00

Neubau Bildungszentrum Landshut

Bauherr Handwerkskammer
Niederbayern-Oberpfalz
Ditthornstraße 10
93055 Regensburg
Tel: 0941 7965 - 0

3016.2 Fenster
dauerhaft Luftdicht und Dampfdicht verkleben

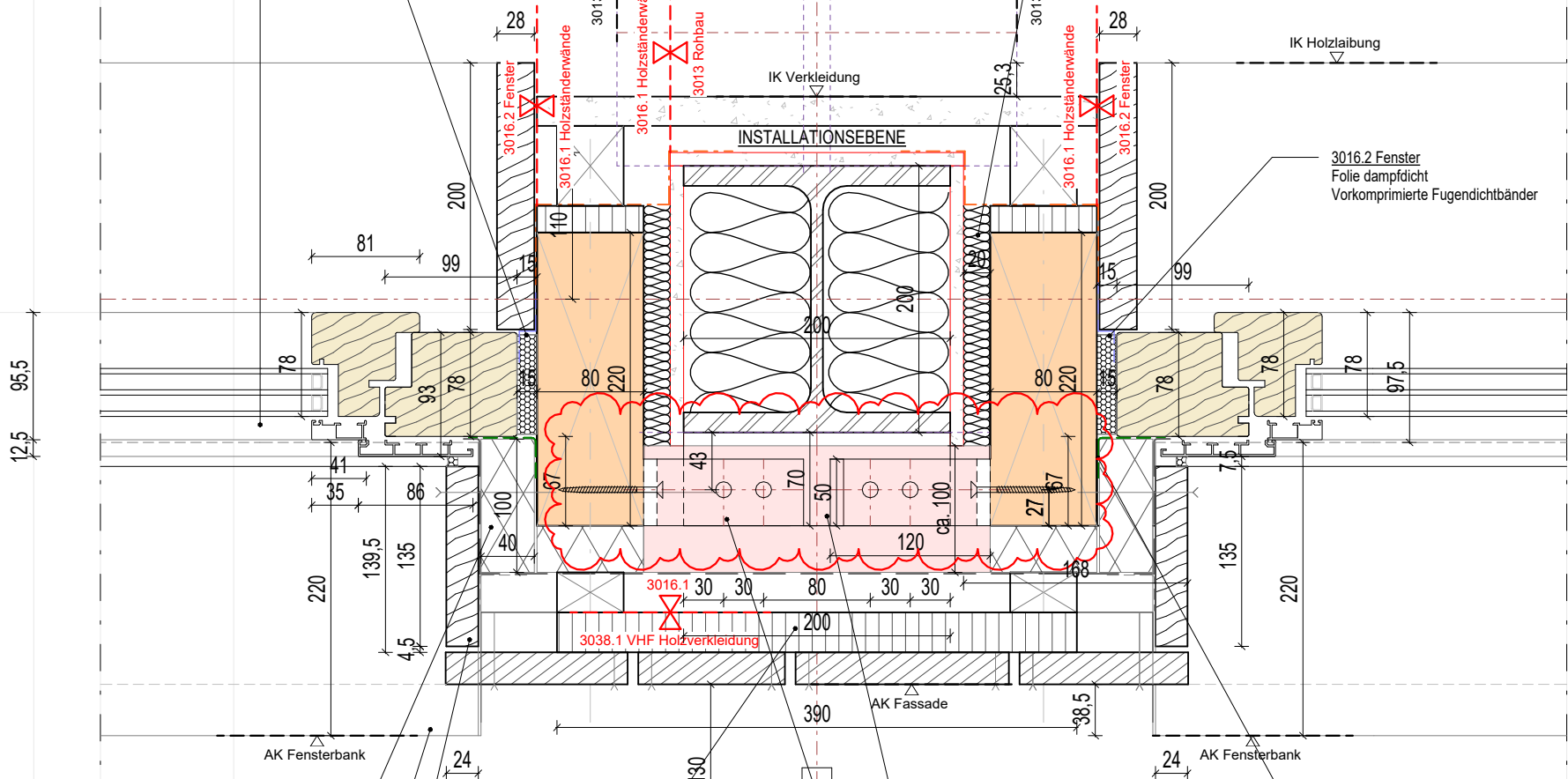
Vorkomprimiertes Dichtungsbahn

3016.2 Fenster
Dreh- und Kippflügel Holz-Aluminiumfenster
Rahmenprofil und Flügelprofil bilden eine flächenversetzte Ebene
Abmessungen und Eigenschaften gem. Positionsplan
dampfdichter Anschluss an Holzständerwand
Fassadendämmung mit 4cm überlappend inkl. Schlagregenfolie
Befestigung des Fensterseslementes nach Statische Erfordernis
Verglasungen gemäß Positionsplan
Oberflächenbeschichtung Aluminium: Farbe in Absprache mit dem AG NCS oder Eloxal
Holz lamelliert, Fichte/Läche Oberfl. 2 % weiß lackiert, UV Bestätigt
Alle zugängliche Fenster: Ausführung in RC2N

3013 Baumeister
BSH Binder b/h=300x150 cm, CL24c
Schlitzblech t=20 mm
Stabdübel Durchmesser 20 mm

3016.1 Holzrahmenwände
Angaben zur Ausbildung der Bauteifuge siehe Regel Detail 104

dauerhaft Luftdicht verkleben



3016.2 Fenster
Laibungsdämmung aus Holzfaserdämmplatte mit einem Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit von 0,048 W/mK nach DIN 4108-4, Anwendungsgebiet WAB, Außendämmung der Wand hinter Bekleidung nach DIN 4108-10.
Die Unterspannbahn muss bis zum Fensterrahmen ergänzt und fachgerecht an der HSW-Unterspannbahn verklebt werden.

3016.2 Fenster
2mm Fensterbankblech aus Alu mit integriertem Bewegungsausgleich
Oberfläche Farbe nach Ang. AG NCS/RAL/RAL Design Palette, Neigung mind. 5°, 3 fach gekantet
Abgewinkelte Länge: ca. 330 mm

3038.1 VHF Holzverkleidung
24 mm Laibung aus Vertikale Holzlatten aus karbonisiertes Holz, leicht gebürstet

3038.1 VHF Holzverkleidung
24x300x390 mm Mehrschicht Platte (Außenbereich geeignet) als untergrund für die Befestigung der Regenfallrohr)

3013 Rohbau
- Befestigungslasche (ca. 200 x 70 x 10 mm, S235JR) an HEB-200-Stahlstütze angeschweißt, mit 4 Langlöchern Ø 10 * 24) für die zukünftige Befestigung der HSW, Achsabstand: ca. 1 m,
- Aussparung der Brandschutzverkleidung im Bereich der Befestigungslasche

3016.1 Holzrahmenwände
- Befestigungswinkel: 120 x 50 x 120x 10 mm, Achsabstand: ca. 1 m, jedoch abhängig von den statischen Erfordernissen, Befestigungsmittel: gemäß Statik, befestigt an einer geschweißten Stahllasche an der Stahlstütze

Belastung: nur Streichlast, da Windlastabtrag vertikal
Anschluss Stahlschenkel an Randständer mit 5 Kammnägeln 3,4 x 80 mm
Nagelbild vorschlag gem. Axo Detail 3016.1 104
ACHTUNG! Abstand oberster Nagel zu Stirnholz mindestens 30 mm

- Zwischenplatz mit Mineralwolle (d = 100 mm, breite 260 mm) ausgestopft.
Mineralwolle nach DIN EN 13162, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,033 W/mK nach DIN 4108-4 Schmelzpunkt> 1000 °C nach DIN 4102-17 Anwendungsgebiet WAB Außendämmung der Wand hinter Bekleidung DIN 4108-10 Brandverhalten :nichtbrennbar, A1 | DIN EN 13501-1

AUßEN