

Gewerk:
V.H.Fassade Holzverkleidung

Titel:
Regeldetail Brandriegel

Lage im Gebäude:

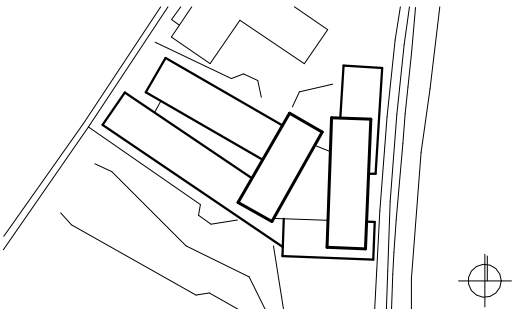
Werkstätte, E1

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



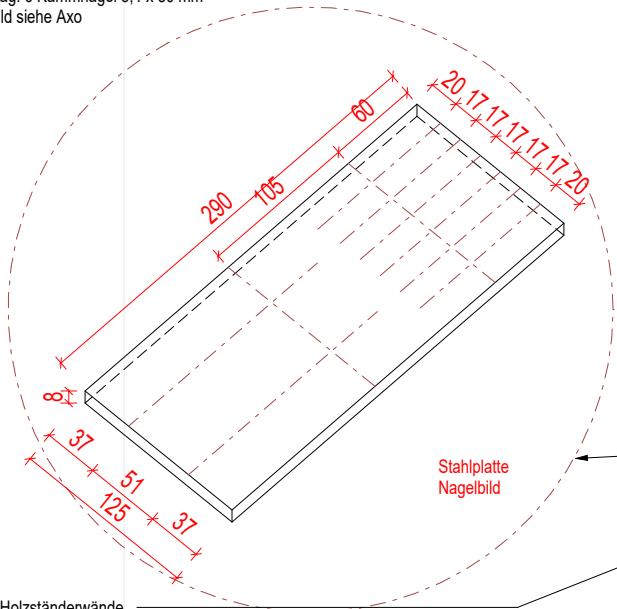
+384,15 üNN = +/-0.00

Neubau Bildungszentrum Landshut

Bauherr
Handwerkskammer
Niederbayern-Oberpfalz
Ditthornstraße 10
93055 Regensburg

Tel: 0941 7965 - 0

3016.1 Holzständerwände
- Befestigungslasche: ca. 290 x 125 x 8 mm, Achsabstand: ca. 1 m, jedoch nach statischer Erfordernis
Anschluss Stahlplatte - Holzbalken:
2 Stk. Teilgewindeschraube Tellerkopf 10 x 180
Anschluss Stahlplatte - Schwelle:
Vorschlag: 6 Kammnägel 3,4 x 80 mm
Nagelbild siehe Axo



3016.1 Holzständerwände
Horizontale Brandsperren bei Außenwandbekleidungen aus Holz.
Edelstahlwinkel mit einer Dicke von mindestens 3 mm als Brandschutzabschottung.
Die Auskragung der Brandsperre muss mindestens 30 mm ab VK Holzverkleidung betragen.
Die Schrauben der Befestigung müssen aus Stahl sein.
 $\phi \geq 4$ mm, $e \geq 250$ mm.
Die Brandsperren sind entweder mechanisch oder durch Verschweißen kraftschlüssig und fugenlos (max. 1 mm) miteinander zu verbinden oder mit einer Stoßüberlappung von mindestens 150 mm auszuführen.
Gesamte abgewinkelte Länge: ca. 280 mm und 2% Neigung

3038.1 VHF Holzverkleidung
Tropfblech, 2 mm, 3-fach gekantet, gesamte abgewinkelte Länge ca. 170 mm, pulverbeschichtet, Farbe nach Angabe. AG, Farbe nach NCS oder RAL Design Palette, Neigung 3°

3016.1 Holzständerwände
Befestigungswinkel: 120 x 80 x 125x 8 mm
Achsabstand: ca. 1,5 m, jedoch nach statischer Erfordernis,

Anschluss Winkel - Holzbalken:
1 Stk. Teilgewindeschraube Tellerkopf 10 x 180
ohne Langloch

Anschluss Winkel - Schwelle:
Anschluss Stahlschenkel an Schwelle mit Schrauben wegen Randabständen nicht möglich.
Vorschlag: 6 Kammnägel 3,4 x 80 mm
Nagelbild siehe Axo

