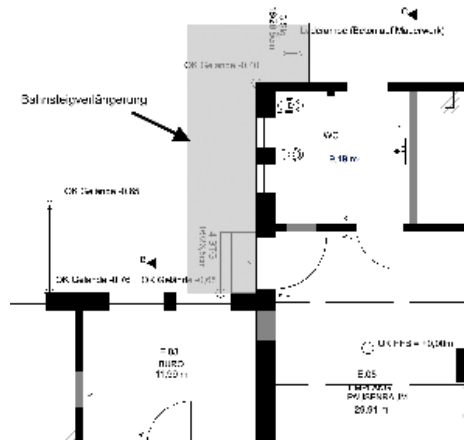


Barrierefreier Zugang zur GPA

Um auch barrierefrei in die GPA zu kommen, ist es Geplant eine Auffahrrampe für Rollstuhlfahrer zu bauen.

Diese soll den Zugang zum Empfangsraum ermöglichen.

Die bestehende Bahnsteigkante soll ums Eck laufen und am Eingang zum Empfangsraum abschliessen.



Aktuell planen wir mit neuen Trägern, da die dafür gedachten und auch die Schienen nicht mehr zur Verfügung stehen.

Podest am Gebäude:

Für das Podest gibt es drei Entwürfe.

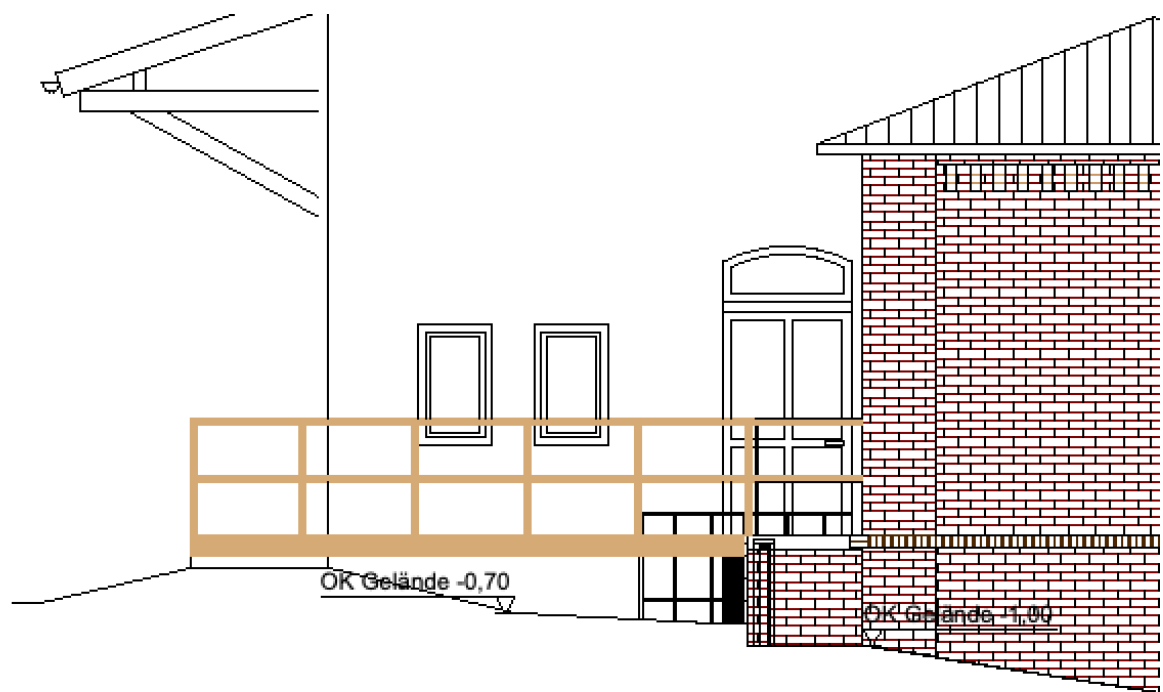
Zwei aus Stahl

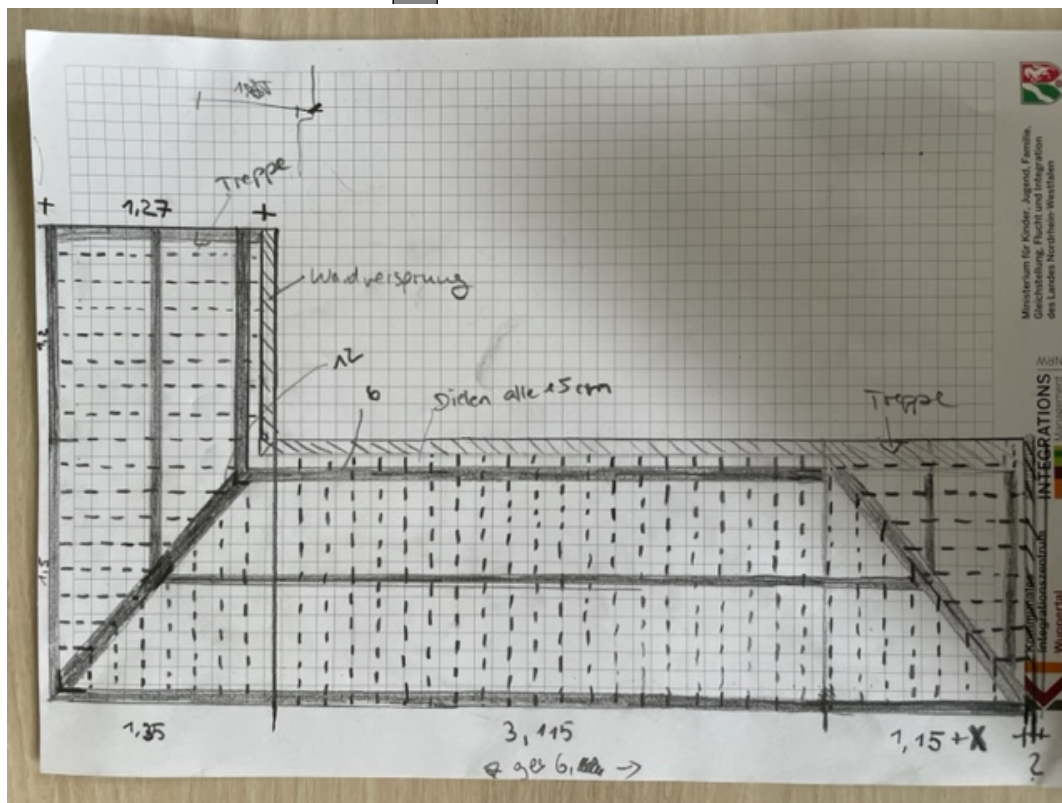
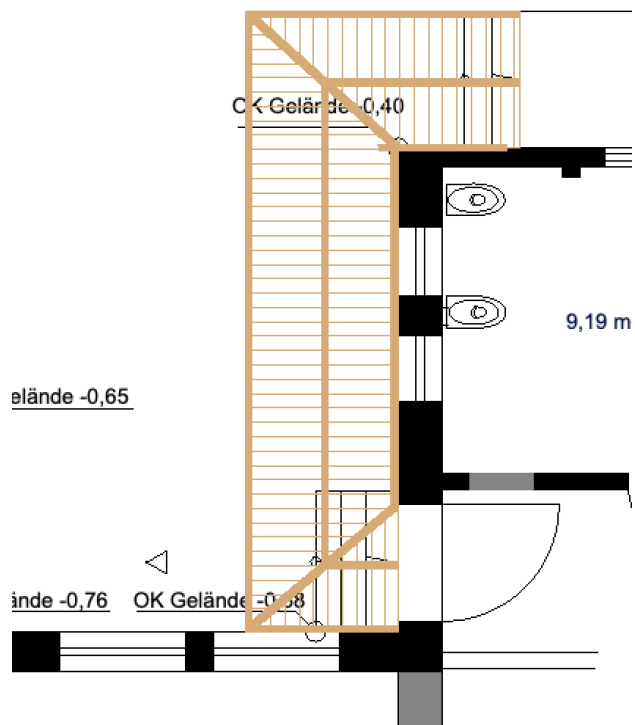


die Unterkonstruktion aus IPE 120 Träger und die Absturzsicherung aus Flachprofil mit Rundstäben.

Die Gitterroste in verzinkt in 40 mm stärke.

Entwurf aus Holz.







146_180309_v20...bestuhlung.dwg

Das meiste Material ist vom Vorbau des DeplyHigh Hauses

Die Balken sind 60*200mm und die Dielenbrette ca. 16*135mm

Die Stützen können wir mit Höhenverstellbaren Pfostenstützen/Stützfüßen, die wir noch von Bieberach haben, aufbauen.

Rampe:

Vom Bahnsteig kann dann eine Rollstuhlgerichte Rampe bis zur Nordbahntrasse führen.

Im Bereich der Tür auf dem Bahnsteig führt eine Fundamentaler aus Ziegel auf das Gelände. Dies führt dann in fast 90 Grad Winkel erst Richtung Bahnhofsgebäude um dann nach ca 5 Metern wieder im 90 grad Winkel Richtung Trasse abzubiegen. Weiter 5 Meter erfolgt ein weiterer 90 Grad Winkel Richtung Uellendahler Strasse . Das Fundament läuft so fast parallel zur Nordbahntrasse.

Siehe Skizze

Dieses Fundament könnten wir verwenden um darüber die Wegeführung der Rampe zu realisieren.

Zum einen brauchen wir dann kein Fundament bauen, und zum Anderen heben wir das Historische Fundament wieder ans Tageslicht.

[Material für Auffahrrampe](#) steht leider nicht mehr zur Verfügung.

Auch hier haben wir jetzt eine Skizze

Anforderung an Barrierefreie Rampen

Maximal 6% Steigung

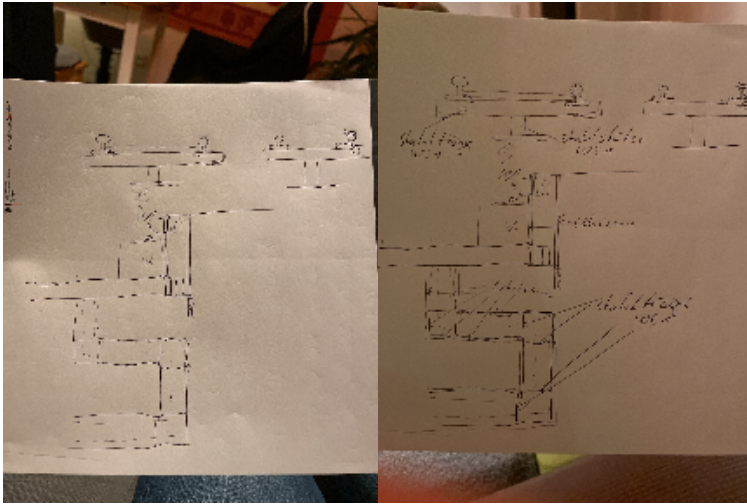
Maximal 6m lange Steigung.

Mindestens 1.20m breite Rampe

Wendepunkte Mindestens 1,50 breit.

<https://nullbarriere.de/rampen-steigung.htm>

IDEE:



Zeichnungen (Entwurf)

[Rampe.dxf](#) (die Längen der Rampenabschnitte sind noch idealisierte 6m Stücke und auch die Winkel sind auf 90° Idealisiert. Das Fundament auf dem die Rampe aufgebaut werden soll, muss noch ausgemessen werden.)

[Rampenprofil.dxf](#)

[Schienenprofil.dxf](#)