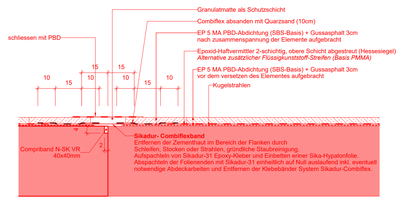
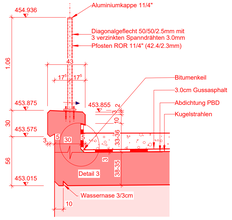
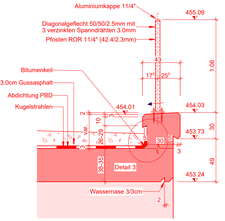
Detail Deckenfuge, 1:10



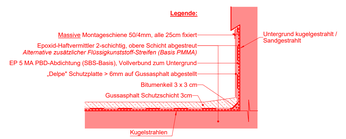
Detail 1, 1:20



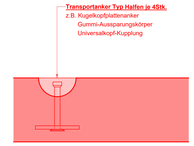
Detail 2, 1:20



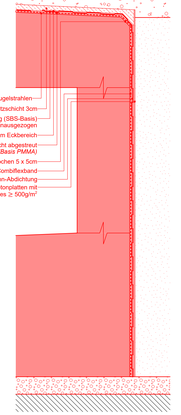
Detail 3, 1:10



Detail Transportanker, 1:10

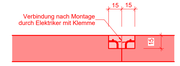


Detail 1, 1:10

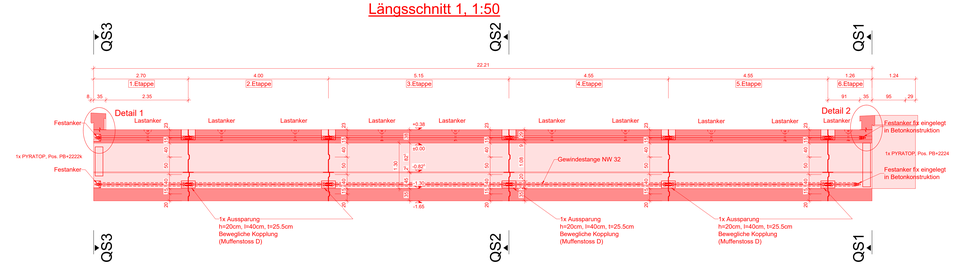


Detail 5, 1:20

Erdung

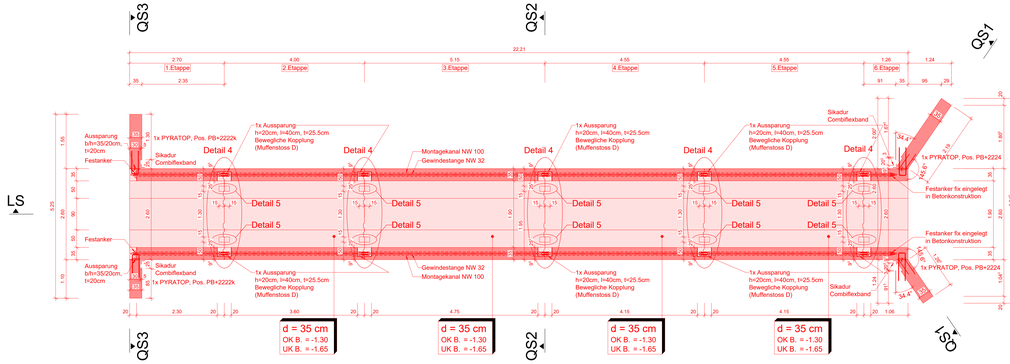


Längsschnitt 1, 1:50



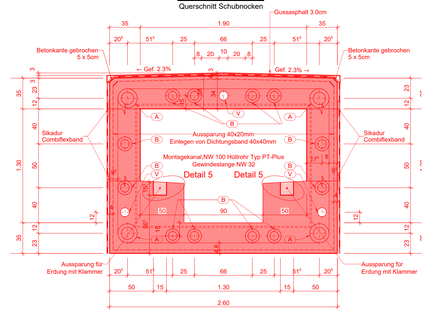
Grundriss 1:50

Bodenplatte u. Wände

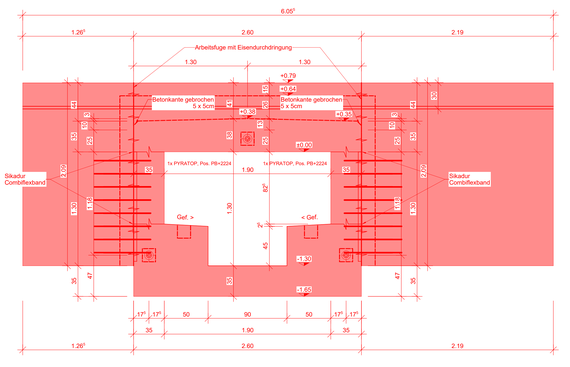


Detail 4, 1:20

Querschnitt Schubnocken

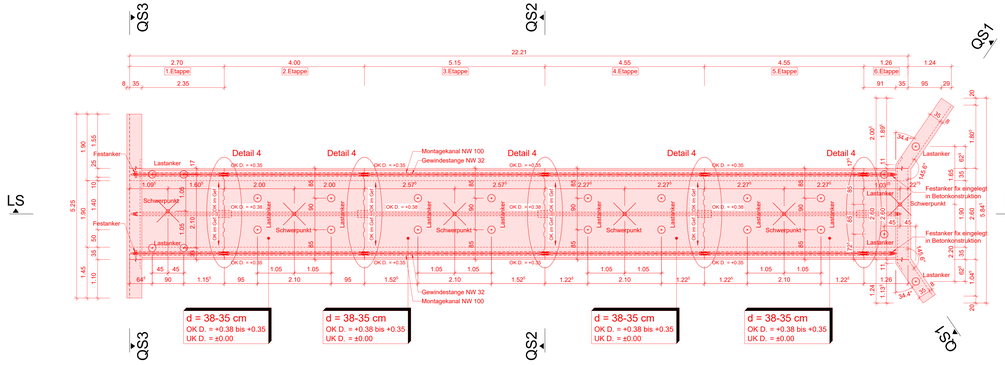


Querschnitt 1, 1:20

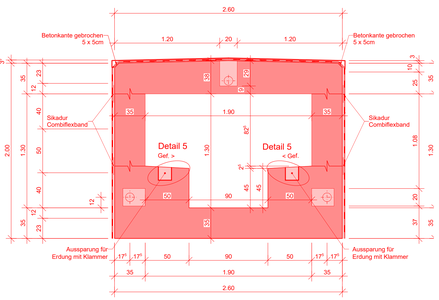


Grundriss 1:50

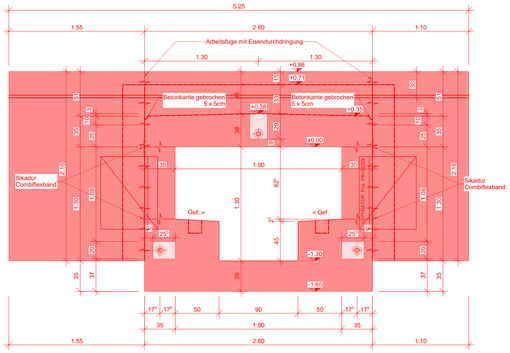
Decke u. Brüstung



Querschnitt 2, 1:20



Querschnitt 3, 1:20



Legende allgemein

- Beton geschnitten
- Ansicht Beton
- Projekt

Schalung : alle Bauteile: Typ 4.13 (BOK 2)

Beton : Unterlagsboden: C25/ / 40,5 150kg/m³
Boden/Wände/Decke: NPK D C30/37 (XC4, XD1, XF2)
Flügelmauer: NPK C C30/37 (XC4, XD3, XF4)

Stahl : B500B

Vorspannung : DYWIDAG — NW 32mm (Y1050/1,32 D)
Einpressmörtel — CEM I 42,5R nach SN EN 447

Eisenüberdeckung : Generell: 40mm (Boden / Wände / Decke)
50mm (Flügelwände)

Einlagen und Aussparungen : -gemäss SIB
-nach Angabe Bauleitung

Kanten : Alle sichtbaren Kanten mit Dreikantleisten 1.5cm x 1.5cm brechen

Eisenabnahme :
Eine Eisenabnahme ist min. 24 Std. vor dem Betonieren für die Eisenabnahme zu beschichtigen!

Zugehörige Pläne :
Projektplan: 3534.30/002

INtURA Ingenieurkompetenzen
Intura AG
Baregrabenstrasse 12
6340 Baar/Zug
041 624 27 77
info@intura.ch
intura.ch

Linie: 761
Bezeichnung: Oberglatt - Niederweningen Gleisende
Km: 19.096

12.201.01-02

Kanton: Zürich
Gemeinde: Steinmaur

Projekt: **Sanierung BDu Rohrbach km 19.096**

ISP-Nr.: 1167499

Phase: **Auflageprojekt**

Unterschriften:

Bauherrenvertretung SBB	Projektverfasser
Abteilung: I-AEP-PJM-ROT-T3	Firma: Intura AG
Name: Marco Neuenschwander	Name: Daniela Mazenauer
Datum und Unterschrift:	Datum und Unterschrift:

Übersichtsplan:



SBB CFF FFS

Fertigelementplan

Grundriss 1: 50, Längsschnitt 1:50,
Querschnitte 1:20, Detail 1:20/1:10

Plan Nr. 3534.30 - 006^A

Index:	Erstellt:	Vis.	Geprüft:	Vis.	Freigabe:	Vis.
—	13.05.26	ms	13.05.26	dm		
A	17.06.26	ms	17.06.26	dm	23.09.26	NEM

Linie: 761 km: 19.096
SBB, Infrastruktur, Projektmanagement
Vulkanplatz 11, Postfach, 8048 Zürich

Microstation Nr:
Filename: 12.201.01-02_3534.30_006_Fertigelementplan.pdf

Format: 67 / 168

© Alle Rechte an diesem Dokument stehen der SBB zu. Jede Nutzung, auch auszugsweise, ausserhalb unternehmerischen Anliegen bedarf seine Genehmi

Index:	Datum:	Gez:	Bemerkungen:
A	17.06.26	ms	Einlagen für die Abdichtungen der Elementetappen und Abdichtung Randbord gem. PAlng8 und AQV Bauwerksabdichtung, Eckanschluss der Flügelwände mit Sikadur Combiflex und bei allen Eroberhrten Arbeitfugen abkleben, Material der Vorspannung, Legende Drittprojekt entfernen