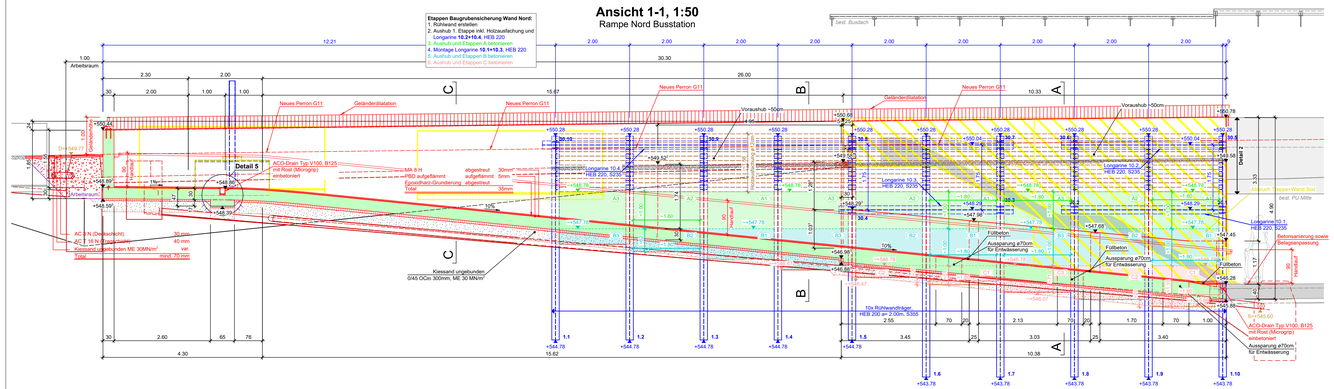
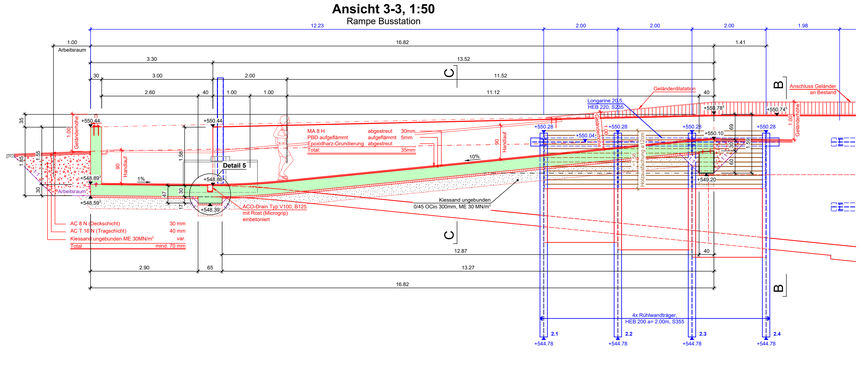
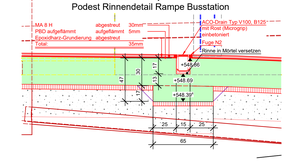
Ansicht 1-1, 1:50
Rampe Nord Busstation



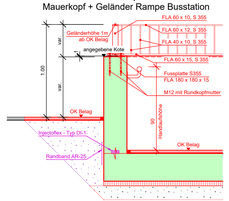
Ansicht 3-3, 1:50
Rampe Busstation



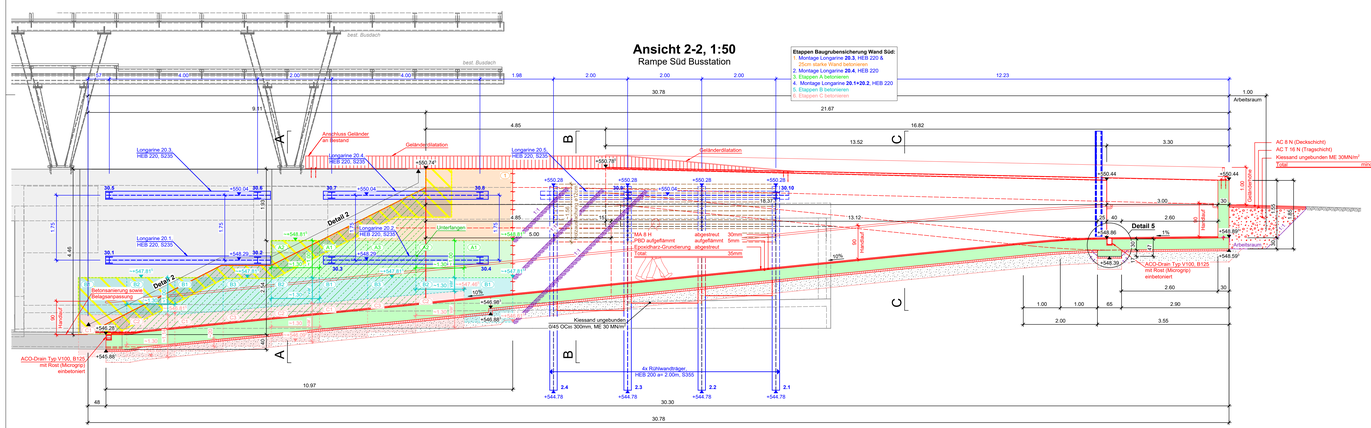
Detail 5, 1:20
Podest Rinnendetail Rampe Busstation



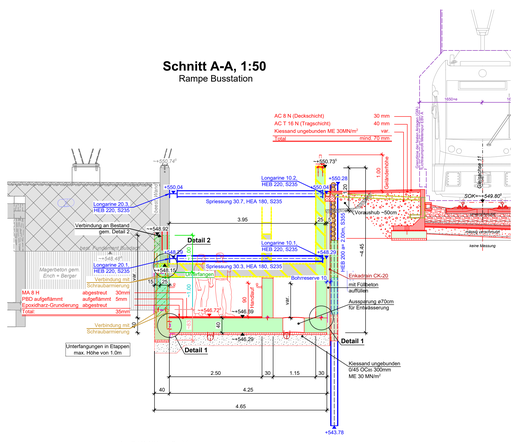
Detail 4, 1:20
Mauerkopf + Geländer Rampe Busstation



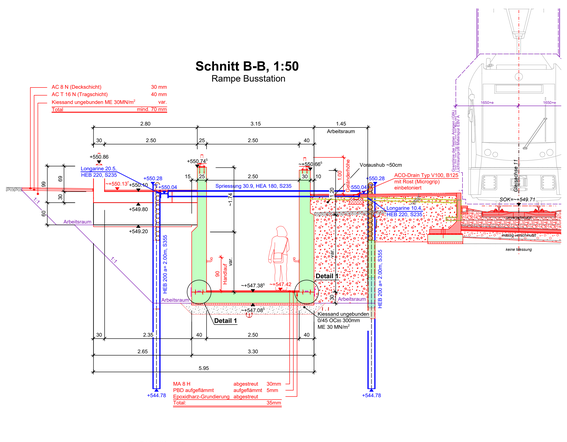
Ansicht 2-2, 1:50
Rampe Süd Busstation



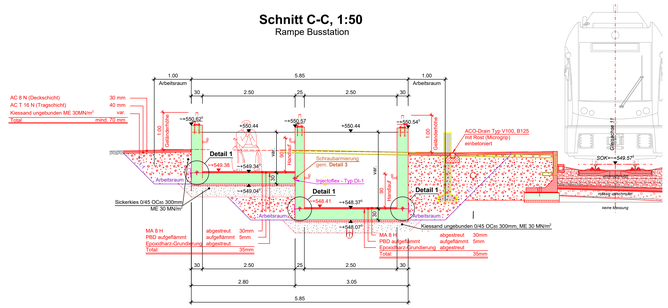
Schnitt A-A, 1:50
Rampe Busstation



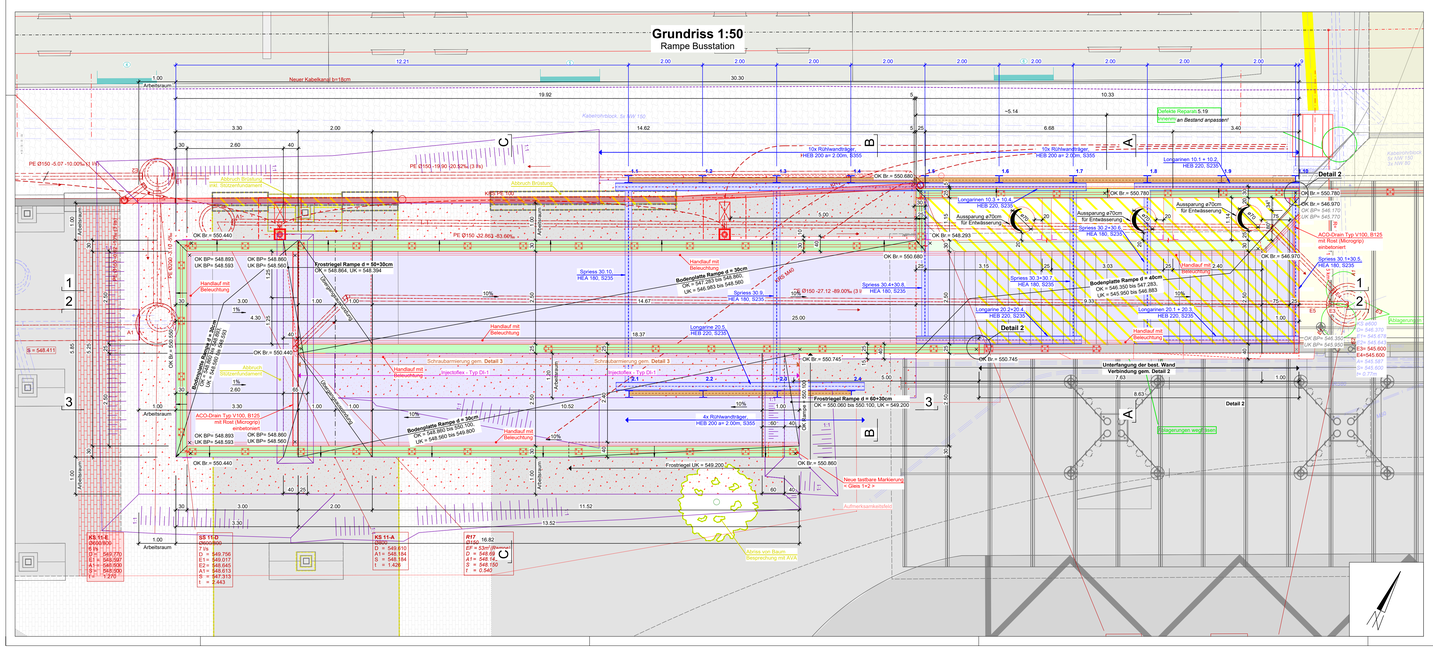
Schnitt B-B, 1:50
Rampe Busstation



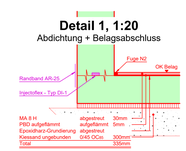
Schnitt C-C, 1:50
Rampe Busstation



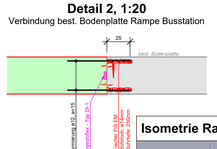
Grundriss 1:50
Rampe Busstation



Detail 1, 1:20
Abdichtung + Belagsabschluss

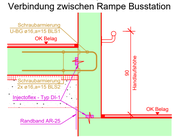


Detail 2, 1:20
Verbindung best. Bodenplatte Rampe Busstation

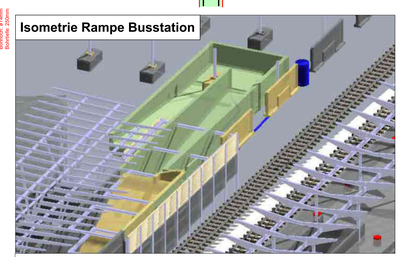


Detail 2, 1:20
Verbindung best. Wand Rampe Busstation

Detail 3, 1:20
Verbindung zwischen Rampe Busstation



Isometrie Rampe Busstation



Legende

Neu		
Konstruktionsbeton	C 30/37, XC4, XD3, XF4,XD2b (CH), Dmax = 32, Cl 0.10 **(NPK G)**	
Unterfüllung		
Magerbeton		
Stahl	Bauteile:	Rohrwandträger Nord, HEB 200, S355
		Rohrwandträger Süd, HEB 200, S355
		Longarine Nord, HEB 220, S235
		Longarine Süd, HEB 220, S235
		Spreisung, HEA 180, S235
Böschungen		
Neuer Belag	ungebunden 0/45 OCm 150mm	
	Epoxidharz-Grundierung abgestreut	
	PBD aufgeflämmt 5mm	
	MA 8 H, abgestreut 30mm	
Abdichtung	Injektoflex-System Typ DI-1	Abdichtung Arbeitsfuge, siehe Details
	Randband AR-25	in Schalung / auf Rohrwand, siehe Details
Drainageleitle	Combiflex	bei vertikale Arbeitsfugen kleben, siehe Details
Abbruch	Einkratzen CK-20	zwischen Rohrwandträger und neue Betonwand
Bestand		

Kanten: Alle Betonkanten 10x10mm gebrochen

projektierte Werkleitungen:

neue Entwässerung

Aargau Verkehr

33

Gemeinde: Berikon

Bahnstrecke: Bremgarten West - Dietikon (656) km 12.2

Objekt: Umsetzung BehiG., Haltestelle Berikon

Plan: Rampe Busstation 1:50

Projektverfasser: Schärli + Oettli AG
Flüelastrasse 31b, 8047 Zürich

Zürich, 05.07.2023

Igor Oettli

Vorstudien	Generelles Projekt	Auflageprojekt	Ausführungsprojekt	Ausgeführtes Werk

Projektverfasser:

SCHÄRLI OETTLI

Schärli + Oettli AG
Bauingenieure SIA
Flüelastrasse 31b, 8047 Zürich
Telefon 043 / 931 70 00
kontakt@schaerlioettli.ch
www.schaerlioettli.ch

Plan Nr.	496 - 113	Format A0 / 137
	Name	Datum
Projektleiter	OI	19.06.2023
Gezeichnet	SP	19.06.2023
Geprüft	OI	19.06.2023
Freigabe AVA		
Änderungen		

Bauherr:

Aargau Verkehr AG (AVA)
Hintere Bahnhofstrasse 85
Postfach 4331, 5001 Aarau
Telefon 062 / 832 83 00
direktion@aargauverkehr.ch
www.aargauverkehr.ch

Aarau, 05.07.2023
Daniel Giger, Leiter Infrastruktur Aargau Verkehr AG

Aarau, 05.07.2023
Michelle Badertscher, Leiterin Infrastruktur Ost, Aargau Verkehr AG