

Linie:

SBB 720

SOB 670

12.203.09

Bezeichnung:

Zürich - Ziegelbrücke

Wädenswil - Einsiedeln

km:

22.2 - 25.9

0.0 – 1-1

Kantone:

Zürich, Schwyz

Gemeinden:

Wädenswil, Richterswil, Freienbach

Projekt:

AS35; Wädenswil

Publikumsanlage

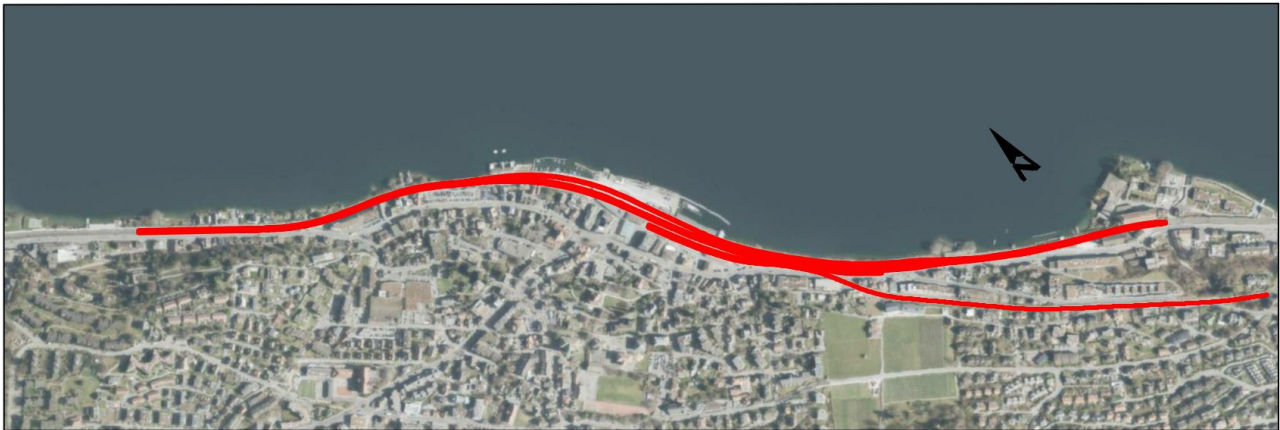
ISP-Nr.

1161158

Phase:

Auflageprojekt

Übersichtsplan:



Autoren:

Bauherrenvertretung SBB

Abteilung/OE: I-AEP-PJM-ROT-T4

Name: René Batschelet

Datum: 08.06.2026

Unterschrift:

Projektverfasser

Firma: PGBW

Name: Pascal Guignard

Datum: 08.06.2026

Unterschrift:



SBB CFF FFS

SIOP A 204 DU 24.228

Dok. Nr.

WAE_BP_12.203.09_IB_SIOPA-204_DU-24.228_SBB_C00

Index	Erstellt	Vis.	Geprüft	Vis.	Freigab	Vis.
C00						

Linie: 720

km: 22.200 – 25.900

SBB, Infrastruktur

Vulkanplatz 11, 8048 Zürich

Filename:

WAE_BP_12.203.09_IB_SIOPA-204_DU-24.228_SBB_C00.docx

Format: A4

Erstellt auf Basisdaten der amtlichen Vermessung und der SBB-Geodaten © swisstopo
© Alle Rechte an diesem Dokument stehen der SBB zu.
Für die genaue Lage und die Vollständigkeit der unterirdischen Anlagen besteht kein
Gewähr.

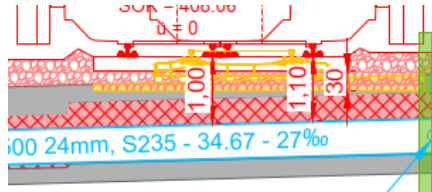
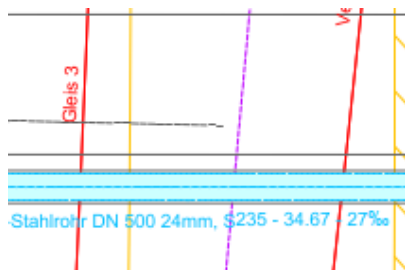
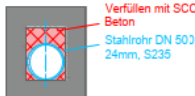
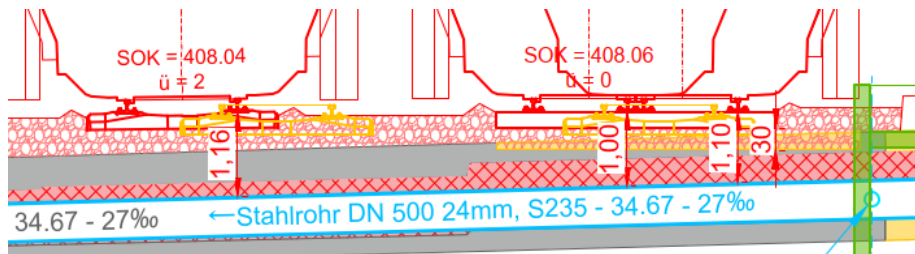
ISP Nummer:	1161158
Objekt:	DU 24.228
Strecke/ Bahn-Km:	L720, km 24.228
Kanton/ Gemeinde:	Kanton Zürich / Stadt Wädenswil
Projektleiter:	I-AEP-PJM-ROT-T4, René Batschelet

SIOP A Kunstbauten

Brücken (ohne PU/Pa im Bhfs-Bereich)

Geprüfte Dokumente		Dok.-Datum	Dok.-Version	Grundlagen eingehalten	SIOP A Durchführung bestätigt		
☒	Nutzungsvereinbarung	20.12.2024	A02	AB-EBV	27.02.2025	Matthias Rutz	
☒	Projektbasis	20.12.2024	A02	TSI-INF			
☒	Statische Berechnung	20.12.2024	A02				
☒	Geotechnischer Bericht	31.01.2025	A01	Normen SIA 260 ff			
☒	Bauprojektpläne	20.12.2024	A01				
☒	Sachverständigenbericht	17.01.2025	A00	Regelwerk SBB / RTE	27.02.2025	Markus Zogg	
☐	Technischer Bericht						
☐	Sicherheitsbericht						
☒	Hydraulik	20.12.2024	A00				
☐							
☐							

☐					
--------------------------	--	--	--	--	--

Auflagen für Bauprojekt			
Nr.	Beschreibung	Einarbeitung geprüft [Datum/Unterschrift]	
1	 Die Überdeckung bezieht sich auf unterkannte Schwelle, siehe auch PVIngDu, S87/96. - Die Vermassung ist entsprechend anzupassen.	Wurde umgesetzt. 30.05.2025/M.Rutz	
2	 Der Durchlass quert die Gleise nicht rechtwinklig. Der Querungswinkel ist in den Plänen auszuweisen.	Wurde umgesetzt. 30.05.2025/M.Rutz	
3	 Projekt Beton geschnitten Beton Ansicht Beton vorfabriziert Querschnitt 1  Verfüllen mit SCC Beton Stahlrohr DN 500, 24mm, S235 Die Legende und die Schraffur bzw. Beschriftung von Beton vorfabriziert und SCC sind entsprechend anzupassen.	Wurde umgesetzt. 30.05.2025/M.Rutz	
4	 Aufgrund der minimalen Schotterbettstärke von 30cm unter Gleis W.15 bis W.N17 ist zu prüfen, ob hier wie im Bereich von W16 die Deckeldohlerückgebaut werden soll. Die Schotterbettstärke ist jeweils pro Gleis unter der tieferliegenden Schiene zu vermessen.	Die minimale Schotterbettdicke von 30 cm wird bei Gleis W.15 bis W.N17 eingehalten.	Wurde umgesetzt. 30.05.2025/M.Rutz

Auflagen für Ausführungsprojekt		
Nr.	Beschreibung	Stellungnahme zur Umsetzung
5	Die Hinweise, Empfehlungen und Auflagen des Sachverständigen sind im weiteren Projektverlauf zu berücksichtigen und umzusetzen.	Wird umgesetzt.
6	NV, Kap. 7.3: - Es wird empfohlen und ist zu prüfen, das Verfüllen des Ringspaltes bei gesperrten Gleisen auszuführen. - Beim Verfüllen des Durchlasses sind die Gleise durch eine Fachperson visuell zu überwachen. - Es ist sicherzustellen, dass die Druckhöhe beim Einbringen des Flüssigbetons unter Druck nicht bis in den Schotterbereich einragt.	Wird in der Ausschreibung geprüft.
7	Fließbeton kann durch Löcher/Risse im best. BDu ausfliessen (Sohle, Wand, Decke). Dies muss verhindert werden, entsprechende Massnahmen vorsehen.	Wird umgesetzt im Ausführungsprojekt.
8	Die Dimensionierung der Start und Zielschächte wird durch den Unternehmer erfolgen. Diese Nachweise sind von einer unabhängigen sachverständigen Person zu prüfen und der SBB vorzulegen.	Wird umgesetzt.
9	Beim Einbringen und Ziehen der Spundwandprofile sind Setzungen zu erwarten, entsprechende Massnahmen vorsehen.	Wird umgesetzt.