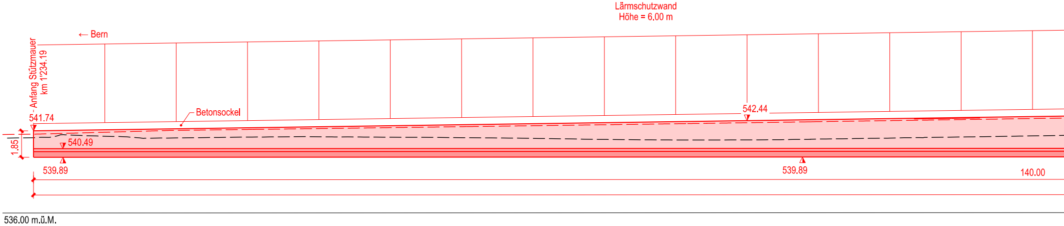
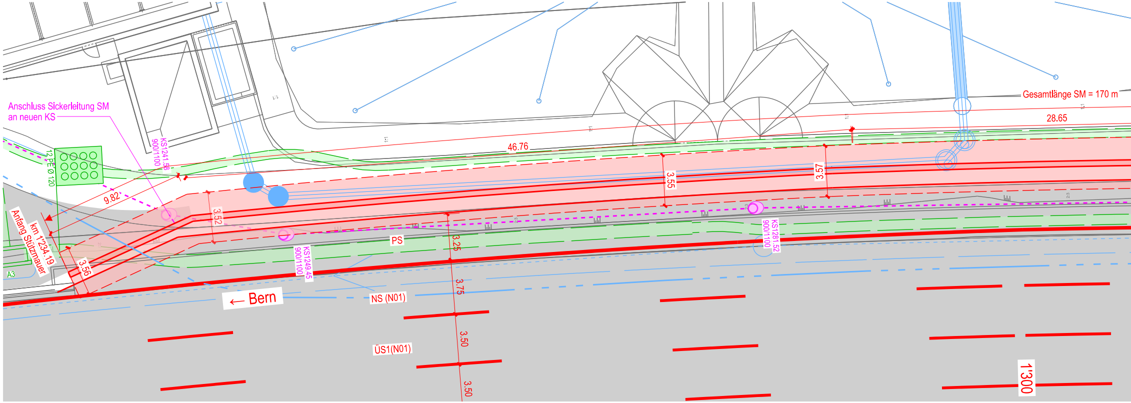
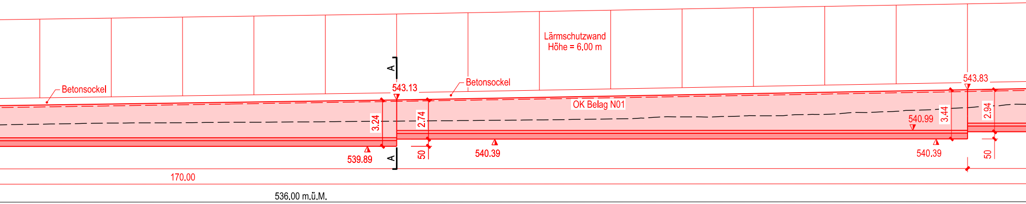
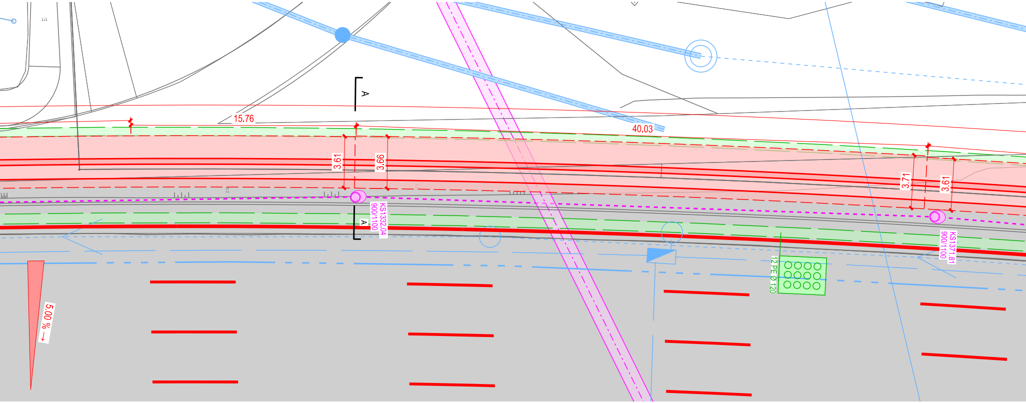

Lärmschutzwand
Höhe = 6,00 m
← Bern
5 - Anfang Stützmauer
km 1'234.19
541.74
Betonsockel
542.44
1.85
540.49
539.89
539.89
140.00
536.00 m.ü.M.

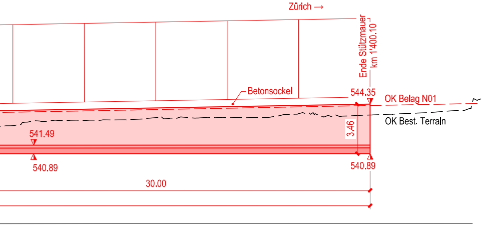

Anschluss Sickerleitung SM
an neuen KS
Gesamtlänge SM = 170 m
28.65
46.76
KS1241.58
900/100
12 PE Ø 120
9.82
3.52
3.55
3.57
Anfang Stützmauer
km 1'234.19
3.56
KS1249.45
900/100
PS
3.25
KS1281.52
900/100
A3
← Bern
NS (N01)
3.75
3.50
ÜS1(N01)
3.50
1'300

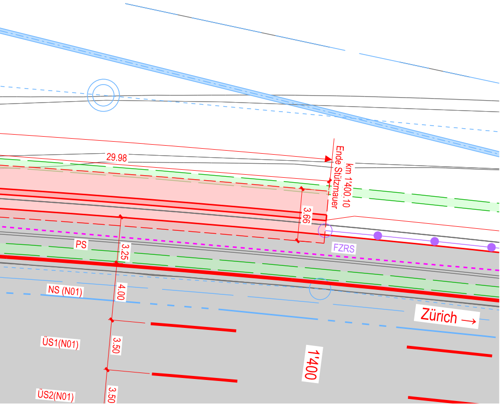
Ansicht, 1:200


Lärmschutzwand
Höhe = 6,00 m
A
A
Betonsockel
Betonsockel
543.13
543.83
OK Belag N01
3.24
2.74
3.44
2.94
540.99
539.89
540.39
540.39
50
50
170.00
536.00 m.ü.M.

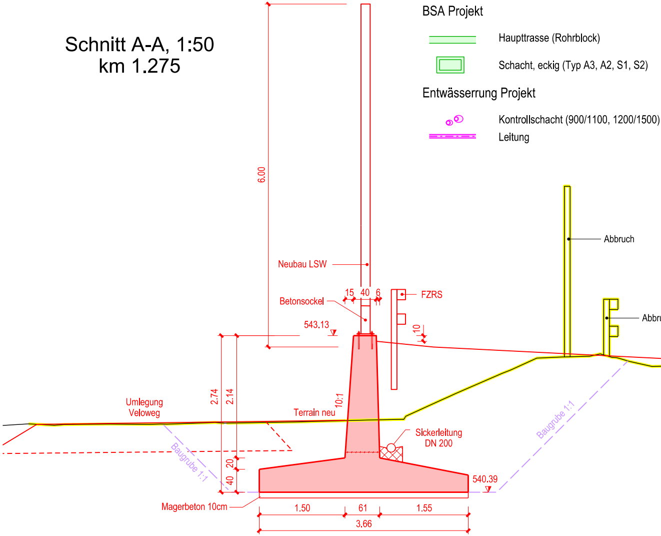
Situation, 1:200


A
A
15.76
40.03
3.61
3.66
3.71
3.61
KS1332.04
900/1100
KS1371.81
900/1100
12 PE Ø 120
5.00 % ←


Zürich →
Ende Stützmauer
km 1'400.10
Betonsockel
544.35
OK Belag N01
OK Best. Terrain
3.46
541.49
540.89
540.89
30.00


29.98
Ende Stützmauer
km 1'400.10
3.66
FZRS
PS
3.25
4.00
NS (N01)
Zürich →
ÜS1(N01)
3.50
1'400
ÜS2(N01)
3.50

Schnitt A-A, 1:50
km 1.275


6.00
Abbruch
Abbr
Neubau LSW
15
40
6
FZRS
Betonsockel
543.13
10
2.74
2.14
10:1
Umlegung
Veloweg
Terrain neu
Baugrube 1:1
Baugrube 1:1
Sickerleitung
DN 200
20
40
540.39
Magerbeton 10cm
1.50
61
1.55
3.66

LEGENDE:

Bestand

- *Fahrbahnränder*
- *Kunstbauten*
- *Signalbrücke*
- *Zaun*
- *Hochspannungsfreileitung*
- *Gasleitung*
- *best. Leitungen*

BSA Projekt

- Haupttrasse (Rohrblock)
- Schacht, eckig (Typ A3, A2, S1, S2)

Entwässerrung Projekt

- Kontrollschacht (900/1100, 1200/1500)
- Leitung

Projekt

Fahrbahnränder

Kunstbauten

Abbruch

Signalbrücke

Zaun

Markierung

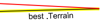
FZRS

Provisorien

Lärmschutzwand

Fahrbahn

uch


best .Terrain

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

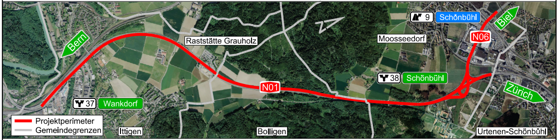
Eidgenössisches Departement für
Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK

Bundesamt für Strassen ASTRA

54

Nationalstrassen

N01 / Wankdorf – Schönbühl


Bern
Raststätte Grauholz
9
Schönbühl
Biel
Moosseedorf
N06
N01
38
Schönbühl
Zürich
37
Wankdorf
Projektperimeter
Gemeindegrenzen
Ittigen
Bolligen
Urtenen-Schönbühl

PEB Wankdorf - Schönbühl

Unterhaltsabschnitt:	22/28	Kanton:	Bern
Unterhaltskilometer:	N01 km 0.400 - km 6.100 N06 km 0.000 - km 0.800	Gemeinden:	Bolligen, Ittigen, Moosseedorf, Urtenen-Schönbühl, Zollikofen, Lyssach, Wohlen b.B
Projekt-Nummer:	90037	Inventarobjekt-Nr.:	
Kurzbezeichnung:	N01.22-004		

Ausführungsprojekt

Kapazitätserweiterung

f23) Hauptabmessungen der Kunstbauten
SM SABA Fischrain, Situation/ Schnitte
NSV ART. 12 Abs. 1 SR 725.111

Projektverantwortung
IG EBA
c/o Basler & Hofmann AG
Forchstrasse 395, Postfach
8032 Zürich
T 044 387 11 22
F 044 387 11 00

IG EBA
Basler & Hofmann
Emch+Berger
ACS-PARTNER

Bürointerne Plannummer

AP-f23

Version	1.0					Dokument / Plan - Nr. (PV):	5789.3_0307
Datum	30.06.2022					Visum PL-PV:	THI
Gez.	VEM					Format:	30 x 147
Gepr.	CHJ					Massstab:	1:200, 1:50

Projektleitung Bundesamt für Strassen ASTRA Filiale Thun Uttigenstrasse 54 3600 Thun	Eingegangen:	01.07.2022
	Geprüft / Prüfing.:	Wav
	Freigabe:	07.07.2022