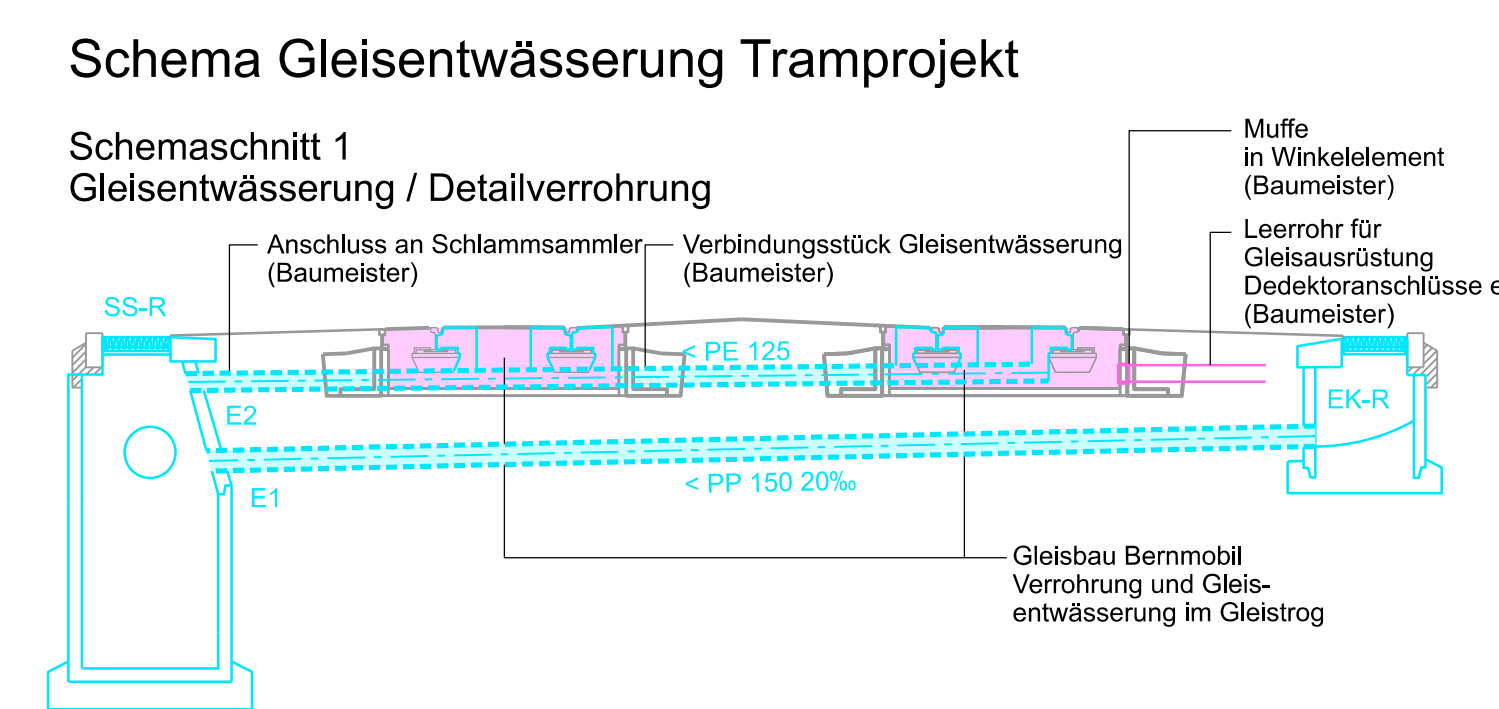


Situation 1: 100

Legende Schachdeckeltypen		
Gleisentwässerung	Schacht-Typ	Vorschlag Schachtabdeckung
	SS 800 mit Rost	von Ref. Fig. 2941, Typ 005, mit Betonzugstreifen, D400
	KS 600/800 ohne Rost	Nutzein- mit Pockelbock (s. Weisagen / s. Schnitt)
Kanalisation / Entwässerung		gemäß Normkatalog und Normen TAB Stadt Bern Notizie Fig. 3903-60-10



6363004
D = 524.63
E1 = 520.77
AB = 520.75

137
KS 1000/600
D = 524.40
E1 = 519.89
E2 = 519.89
A = 519.89
T = 4.20m
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-SE

138
KS 1000/600
D = 524.52
E1 (best) ca. = 520.26
A = 520.26
T = 4.24m
siehe Detailblätter
Station: Pl. Nr. XXX
Längengriff: Pl. Nr. YYY
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: Dritte

131
KS 800
D = 524.49
E1 = 520.29
E2 = 520.01
A = 519.99
T = 4.50m
Schacht: siehe Weisagen
Baugrub: Pl. Nr. XXX
Senkgrub: Pl. Nr. YYY
Bewehrung: Pl. Nr. ZZZ
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-STR

131.1
EK-R 600
D = 524.54
E1 = 523.13
E2 = 523.08
A = 523.08
T = 2.20m
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-STR

131.2
EK-R 600
D = 524.50
E1 = 523.09
E2 = 523.04
A = 523.04
T = 2.27m
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-STR

132
KS 1000/600
D = 524.63
E1 (best) ca. = 520.47
A = 520.44
T = 4.17m
siehe Detailblätter
Station: Pl. Nr. XXX
Längengriff: Pl. Nr. YYY
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-SE

133
KS 1000/600
D = 524.64
E1 = 520.40
E2 = 520.35
A = 520.35
T = 4.20m
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-SE

133.2
EK-R 600
D = 524.66
E1 = 523.49
E2 = 523.44
A = 523.44
T = 2.40m
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-STR

139
KS 1000/600
D = 524.78
E1 = 520.30
E2 = 520.25
A = 520.25
T = 4.20m
Schwermetalle: JH = 2.07m, siehe Detailblätter Pl. Nr. XXX
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-SE

139.3
KS 1000/600
D = 524.68
E1 = 523.71
E2 = 523.66
A = 523.66
T = 4.20m
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-SE

139.4
EK-R 600
D = 524.62
E1 (best) ca. = 524.00
E2 (best) ca. = 523.46
A = 523.41
T = 2.51m
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-STR

139.1
EK-R 600
D = 524.62
E1 = 523.77
E2 = 523.72
A = 523.72
T = 2.51m
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-STR

139.2
EK-R 600
D = 524.65
E1 = 523.80
E2 = 523.75
A = 523.75
T = 2.51m
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-STR

139.1.1
EK-R 600
D = 524.74
E1 = 523.54
E2 = 523.49
A = 523.49
T = 2.51m
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-STR

139.1.2
EK-R 600
D = 524.75
E1 = 523.65
E2 = 523.60
A = 523.60
T = 2.51m
Deckel: D400
Wapen: Wapen
Eigentümer: TAB-STR

6363006
D = 524.60
E1 = 520.00
AB = 520.00

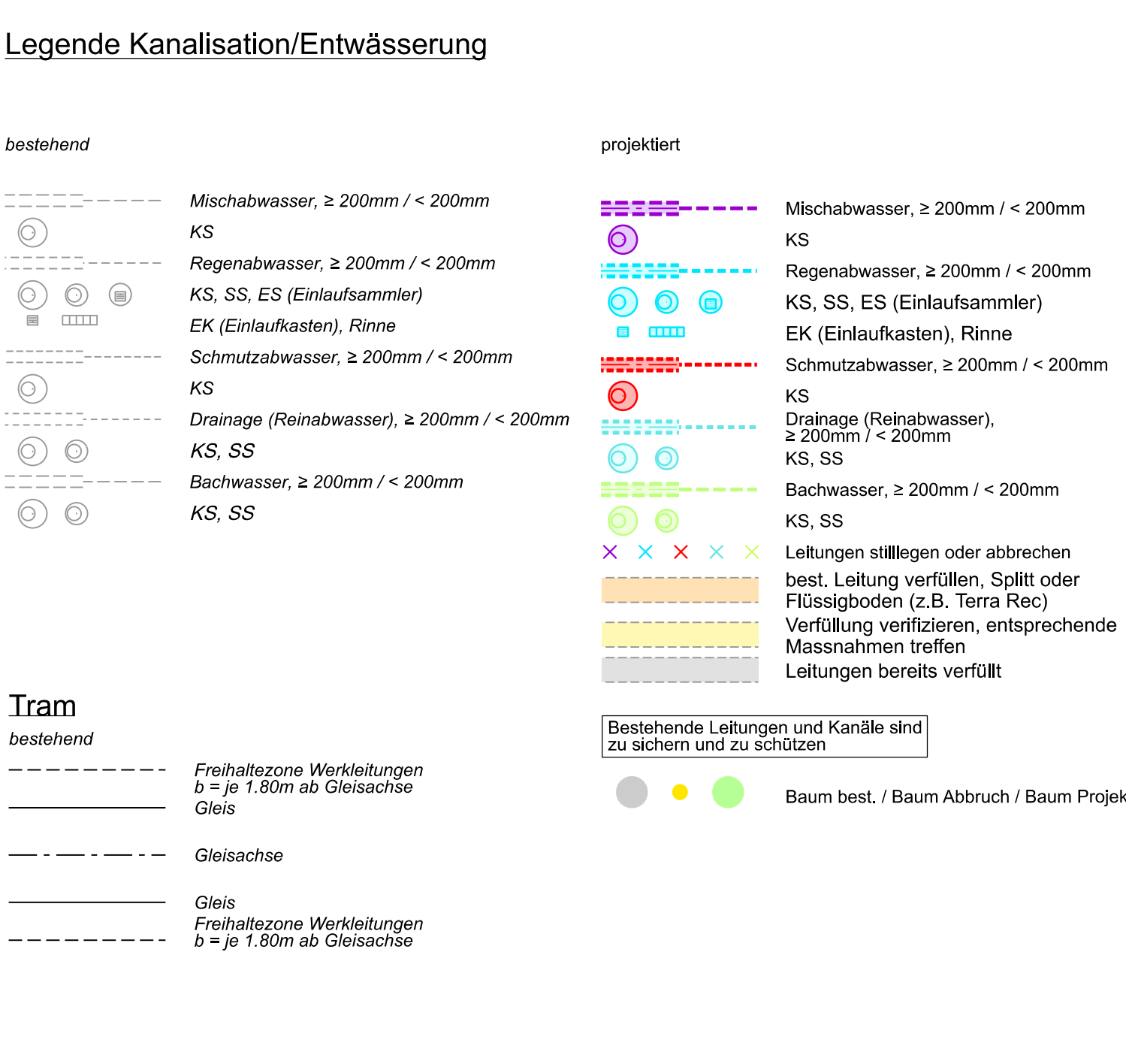
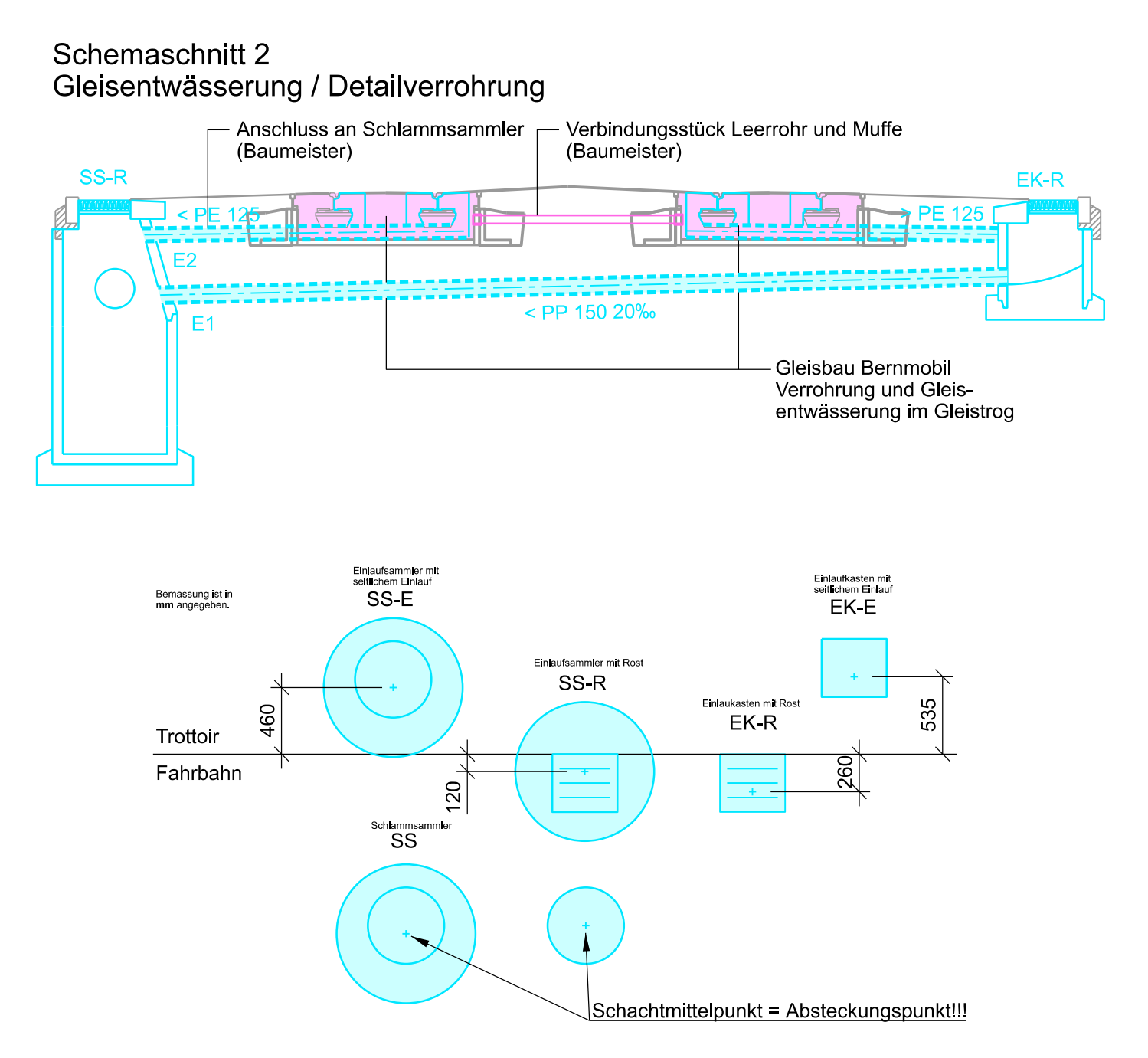
6363011
D = 524.66
E1 = 520.41
E2 = 520.36
AB = 520.36

6363010
D = 524.78
E1 = 520.30
AB = 520.30

6363016
D = 524.82
E1 = 520.88
AB = 520.88

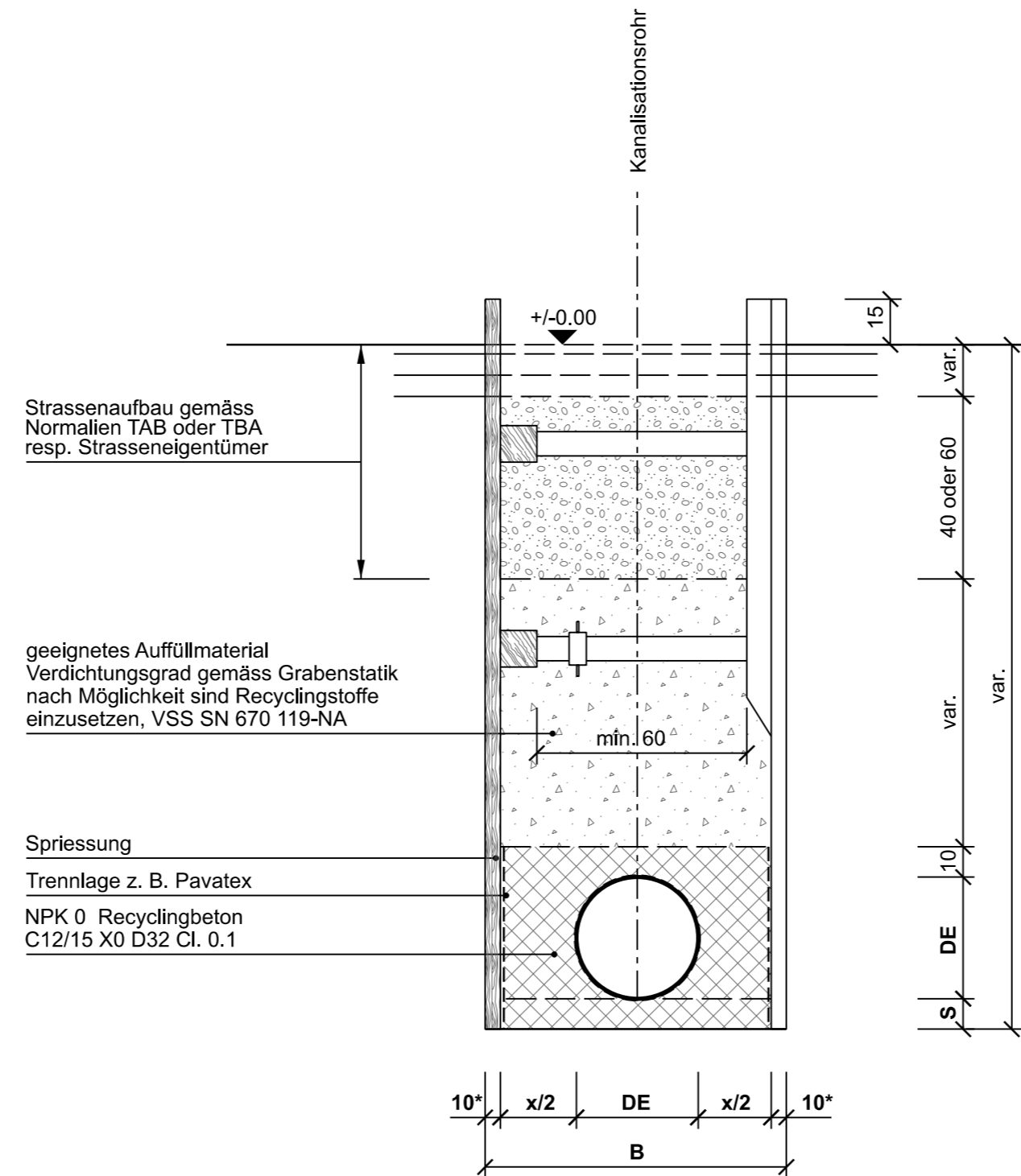
6363009
D = 524.88
E1 = 520.76
AB = 520.76

6373015
D = 524.87
E1 = 521.10
AB = 521.10



Nennweite	Rohmaterial: PP SN10/12 GUP SN 10'000 SBR	Aussendurchmesser	Verdämmungsabstand Bezug/Quelle: SIA 190	Grabenbreite Bezug/Quelle: SIA/suva	Stärke Unterlagsbeton Bezug/Quelle: Statik Projekt	Betonbedarf SIA 4
NW mm	DE mm	x/2 cm	B m	S mm	U4 m3/m	
150	PP	150	25	1.00	15	0.40
200	PP	200	25	1.00	15	0.42
250	PP	250	25	1.00	15	0.45
315	PP	315	25	1.00	15	0.52
400	PP	400	40	1.40	15	0.78
500	PP	500	40	1.50	15	0.93
630	PP	630	40	1.65	15	1.17
500	GUP	530	40	1.55	20	1.02
600	GUP	616	40	1.65	20	1.27
700	GUP	718	45	1.85	20	1.54
800	GUP	820	45	1.95	20	1.71
700	SBR	930	45	2.05	20	1.88
800	SBR	1060	45	2.20	20	2.20
900	SBR	1190	45	2.30	20	2.34
1000	SBR	1320	45	2.45	20	2.67
1200	SBR	1580	50	2.80	20	3.36

Grabenprofil 1:20 Profil SIA U / V 4



* Annahme, je nach Spriessungsart

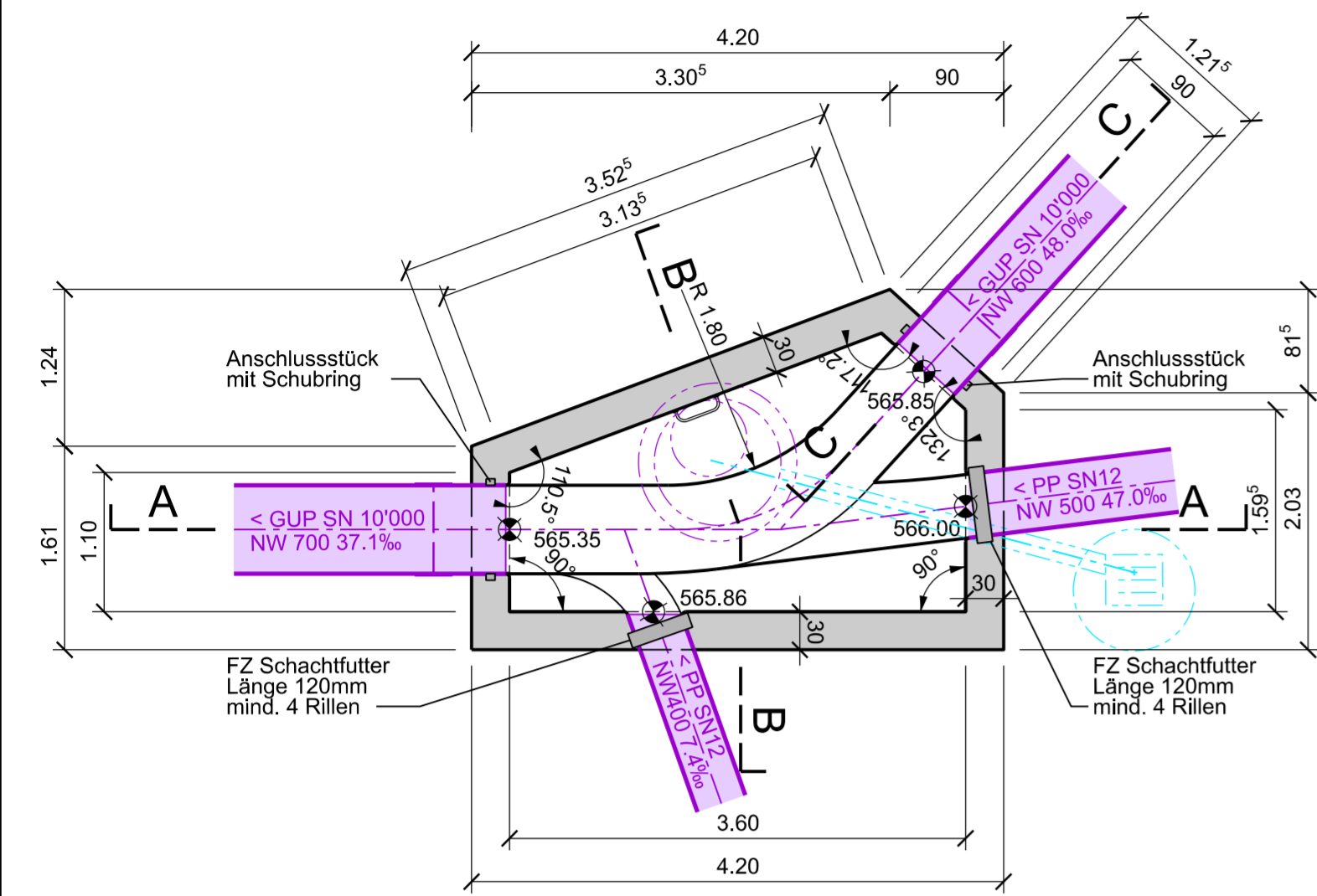
Sanierung Musterstrasse

Ausführungsprojekt
Kanalisation / Entwässerung

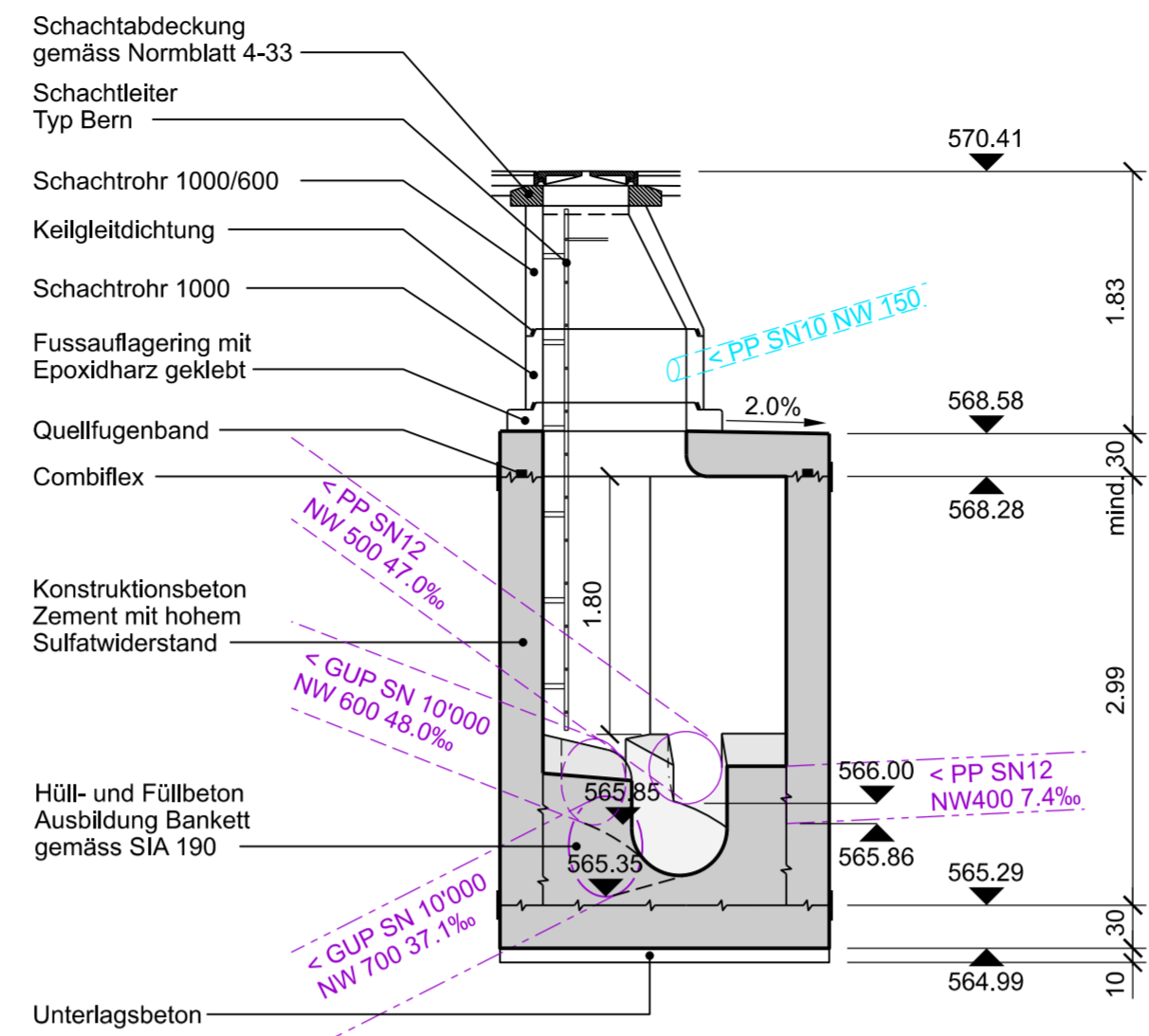
Grabenprofile 1 : 20

Platzhalter für Titelblatt
Normalien Stadt Bern
1.1.1 Titelblatt für Projektpläne

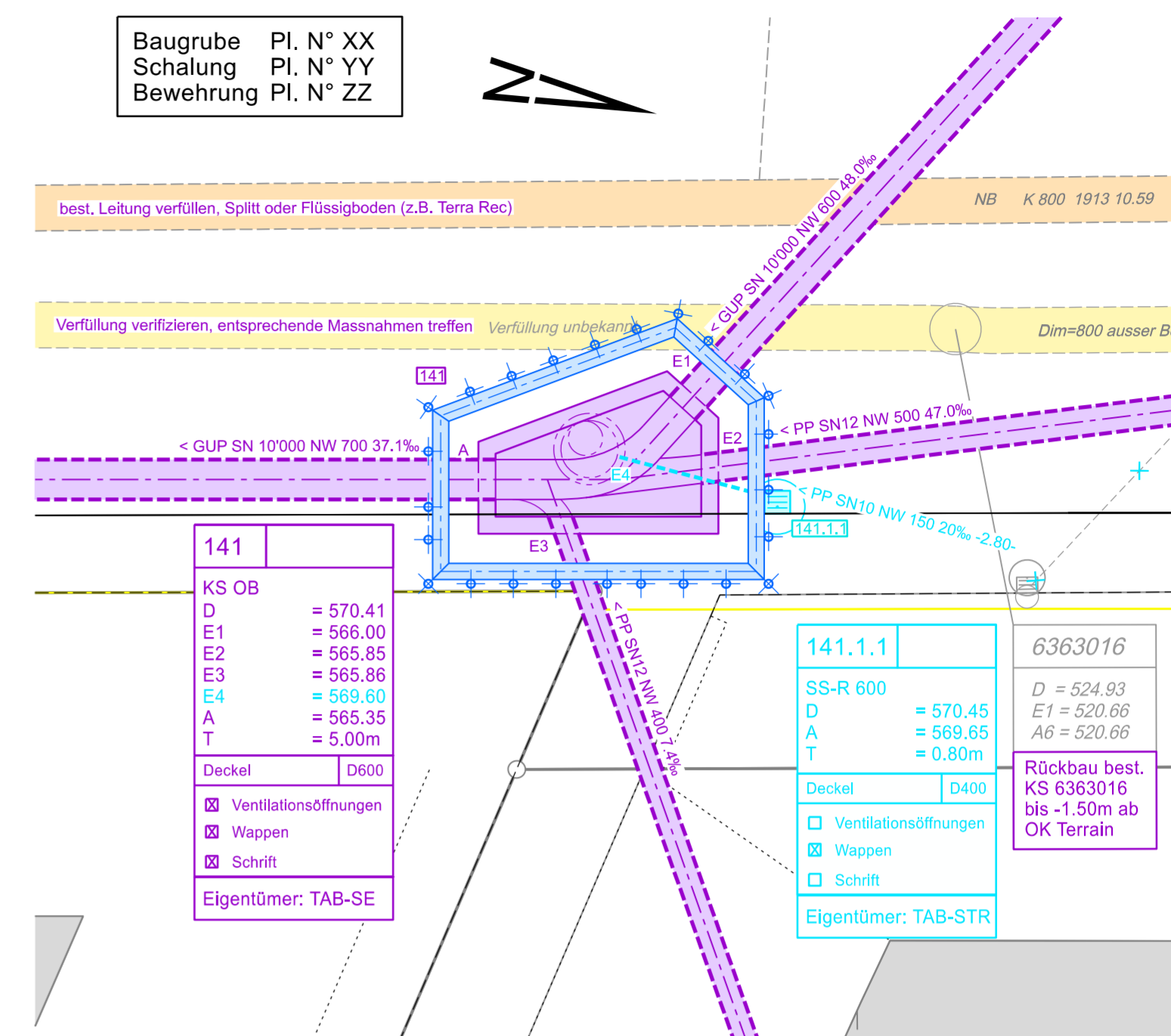
Grundriss 1: 50



B - B 1: 50



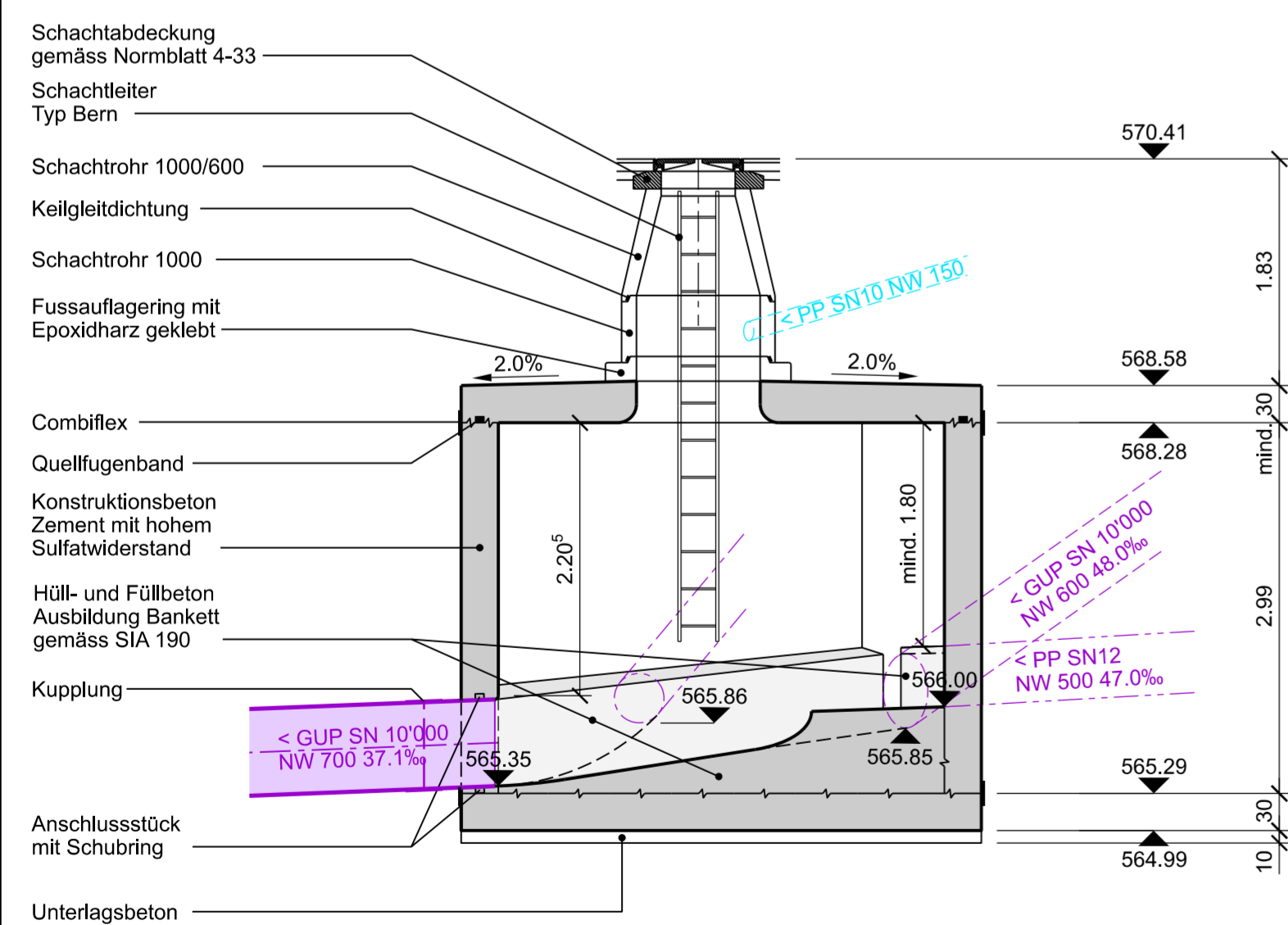
Situation 1: 100



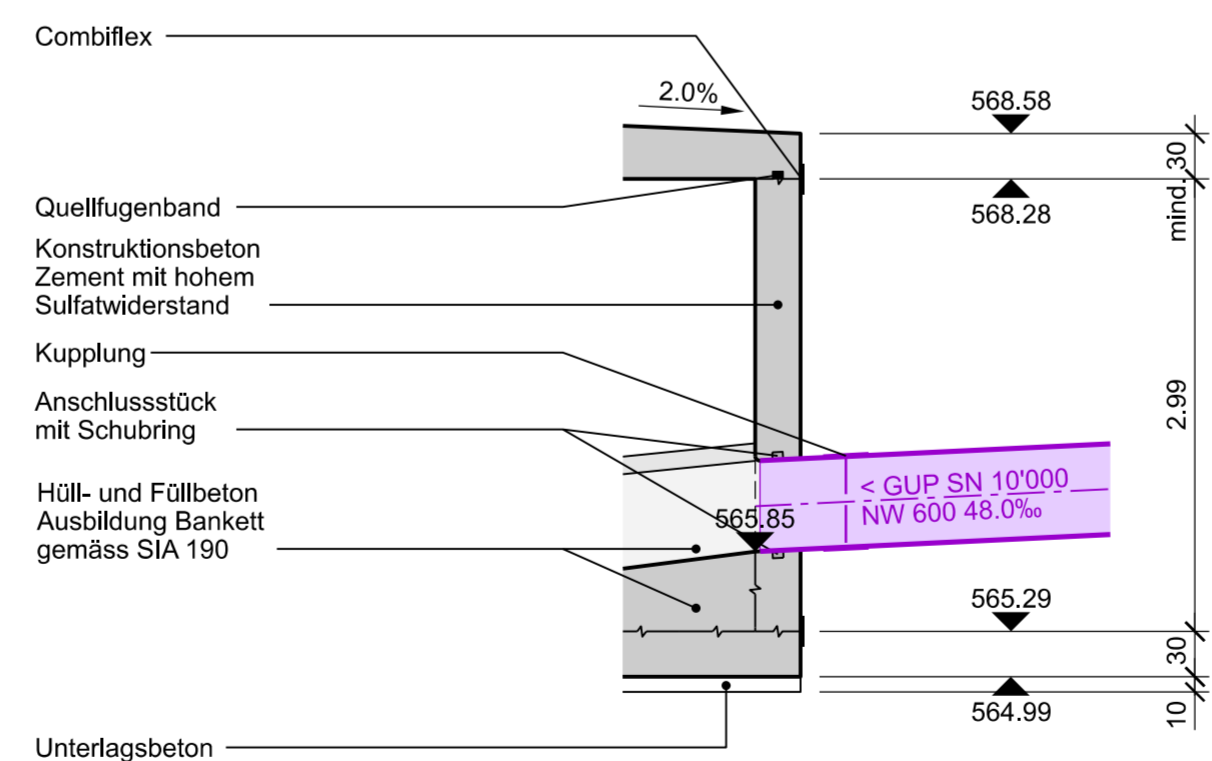
Die Bauleitung ist mindestens 24 Stunden vor Beginn des Betonierens zu benachrichtigen.

BAUTEIL	Konstruktionsbeton	Hüll- und Füllbeton	Unterlagssbeton
Bestellnummer	C	C	B
Betontyp nach NPK	C 30/37	C 30/37	RC 12/15
Druckfestigkeitsklasse	XA3, XD3, XC4	XA3, XD3, XC4	
Expositionsklasse	Cl. 0.20	Cl. 0.20	
Chloridgehaltsklasse	32 mm	32 mm	
Grösstkorn	C3	C3	
Konsistenzklasse			
Besondere Eigenschaften			
Schalungstyp	1		
Min. Bewehrungsüberdeckung	40 mm		

A - A 1: 50



C - C 1: 50



Sanierung Musterstrasse

Ausführungsprojekt
Kanalisation / Entwässerung

Schachtbauwerksplan Nr. 141
Situation 1:100
Grundriss und Schnitte 1:50

Platzhalter für Titelblatt
Normalien Stadt Bern
1.1.1 Titelblatt für Projektpläne