

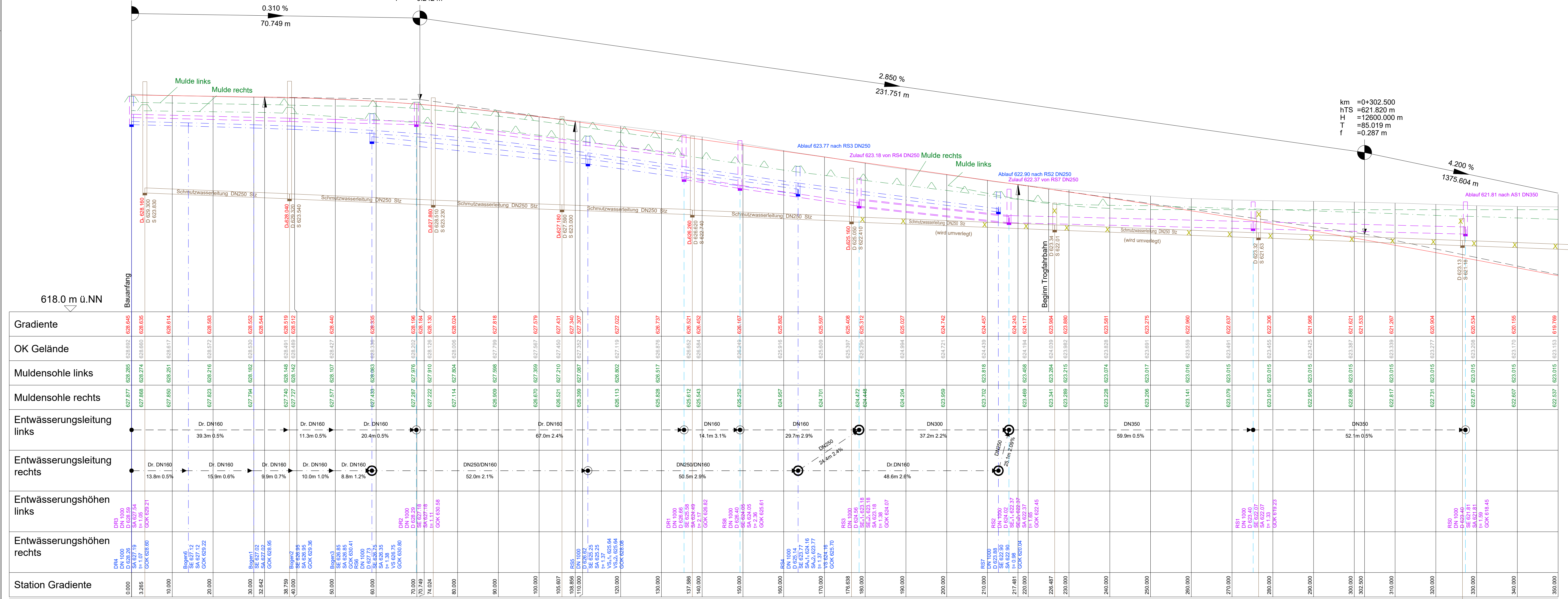
Zeichenerklärung

- Gradientenhochpunkt
 H = 55000.000 m
 T = 275.000 m
 f = -0.688 m
 km = 0+544.676
 hTS = 476.694 m
- Gradiententiefpunkt
 H = 55000.000 m
 T = 275.000 m
 f = -0.688 m
 km = 0+544.676
 hTS = 476.694 m
- Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
 0.500 %
 421.777 m
 -0.500 %
 440.845 m
- Mulde links
 Mulde rechts
- Schacht links
 Schacht rechts
- Stauschwelle
ohne / mit Einlaufschacht
- D = Deckelhöhe Schacht
 S = Sohlhöhe Schacht
 SE = Sohlhöhe Einlauf
 SA = Sohlhöhe Auslauf
 E = Einlauf
 A = Auslauf

km =0+000.000
hTS =628.645 m

km =0+070.749
hTS =628.426 m
H =3000.000 m
T =38.107 m
f =0.242 m

km =0+302.500
hTS =621.820 m
H =12600.000 m
T =85.019 m
f =0.287 m



Station	Gradiente	OK Gelände	Muldensohle links	Muldensohle rechts	Entwässerungsleitung links	Entwässerungsleitung rechts	Entwässerungshöhen links	Entwässerungshöhen rechts	Station Gradiente
0+000	628.645	628.645	628.285	627.877	Dr. DN160	Dr. DN160	DN 1000 D 628.59 SE 627.19 SA 627.54 f = 1.06 GOK 628.21	DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	0.000
10+000	628.614	628.614	628.251	627.850	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen6 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen6 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	10.000
20+000	628.583	628.583	628.216	627.823	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen2 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen2 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	20.000
30+000	628.552	628.552	628.182	627.794	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen3 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen3 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	30.000
40+000	628.519	628.519	628.148	627.740	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen4 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen4 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	40.000
50+000	628.440	628.440	628.107	627.777	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen5 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen5 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	50.000
60+000	628.335	628.335	628.063	627.743	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen6 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen6 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	60.000
70+000	628.196	628.196	628.202	627.287	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen7 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen7 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	70.000
80+000	628.024	628.024	628.006	627.114	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen8 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen8 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	80.000
90+000	627.818	627.818	627.998	626.909	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen9 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen9 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	90.000
100+000	627.579	627.579	627.567	626.670	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen10 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen10 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	100.000
110+000	627.307	627.307	627.302	626.399	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen11 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen11 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	110.000
120+000	627.022	627.022	626.802	626.113	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen12 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen12 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	120.000
130+000	626.737	626.737	626.517	625.828	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen13 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen13 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	130.000
140+000	626.452	626.452	626.232	625.543	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen14 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen14 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	140.000
150+000	626.167	626.167	625.947	625.252	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen15 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen15 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	150.000
160+000	625.882	625.882	625.662	624.957	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen16 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen16 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	160.000
170+000	625.597	625.597	625.377	624.701	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen17 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen17 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	170.000
180+000	625.312	625.312	625.092	624.472	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen18 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen18 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	180.000
190+000	625.027	625.027	624.807	624.204	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen19 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen19 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	190.000
200+000	624.742	624.742	624.522	623.959	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen20 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen20 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	200.000
210+000	624.457	624.457	624.237	623.702	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen21 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen21 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	210.000
220+000	624.171	624.171	623.951	623.469	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen22 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen22 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	220.000
230+000	623.886	623.886	623.666	623.184	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen23 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen23 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	230.000
240+000	623.601	623.601	623.381	622.898	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen24 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen24 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	240.000
250+000	623.316	623.316	623.096	622.613	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen25 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen25 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	250.000
260+000	623.031	623.031	622.811	622.328	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen26 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen26 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	260.000
270+000	622.746	622.746	622.526	622.043	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen27 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen27 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	270.000
280+000	622.461	622.461	622.241	621.758	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen28 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen28 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	280.000
290+000	622.176	622.176	621.956	621.475	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen29 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen29 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	290.000
300+000	621.891	621.891	621.671	621.190	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen30 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen30 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	300.000
310+000	621.606	621.606	621.386	620.905	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen31 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen31 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	310.000
320+000	621.321	621.321	621.101	620.620	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen32 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen32 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	320.000
330+000	621.036	621.036	620.816	620.339	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen33 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen33 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	330.000
340+000	620.751	620.751	620.531	620.054	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen34 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen34 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	340.000
350+000	620.466	620.466	620.246	619.769	Dr. DN160	Dr. DN160	Bogen35 DN 1000 D 628.59 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.06 GOK 628.21	Bogen35 DN 1000 D 628.26 SE 627.12 SA 627.12 f = 1.07 GOK 628.22	350.000

SCHÖNBERG INGENIEURE
Rödelheimer Straße 15, 80686 München
T +49 89 547070-0, F +49 89 547070-20
info@sb-schoenberg.de, sb-schoenberg.de

bearbeitet	Juni 2023	Rätke
gezeichnet	Juni 2023	Rätke
geprüft	Juni 2023	Breu

Projekt: 09-10-016

Freistaat Bayern
Staatliches Bauamt Weilheim

Münchner Straße 39, 82362 Weilheim
Tel.: 0881/990-0, Fax: 0881/990-1100
E-mail: poststelle@stbawm.bayern.de

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
c			
b			
a			

Wasserrechtliches Verfahren

Straßenbauverwaltung
Freistaat Bayern, Staatliches Bauamt Weilheim

Straße / Abschn.-Nr / Station:
B2 / Abs. 840, St 1, 169 bis Abs. 900, St. 0.551

PROJIS-Nr.: 09 890661 00

Unterlage / Blatt-Nr.: 5.1 / 1
Längsschnitt
B2 Baugrube Süd
mit Entwässerungsanlagen

Maßstab: 1:500/100

B 2 Tunnel Starnberg

Aufgestellt:
Weilheim, den 15.11.2023
Staatliches Bauamt Weilheim

Scheckinger, Ltd. Baudirektor