Gemeinde Oberwil

Kanton Basel - Landschaft

Gemeinde Oberwil

Kummelenstrasse

Bielstrasse bis Vorderbergstrasse

Ausführungsprojekt

Situation

ENTWURF

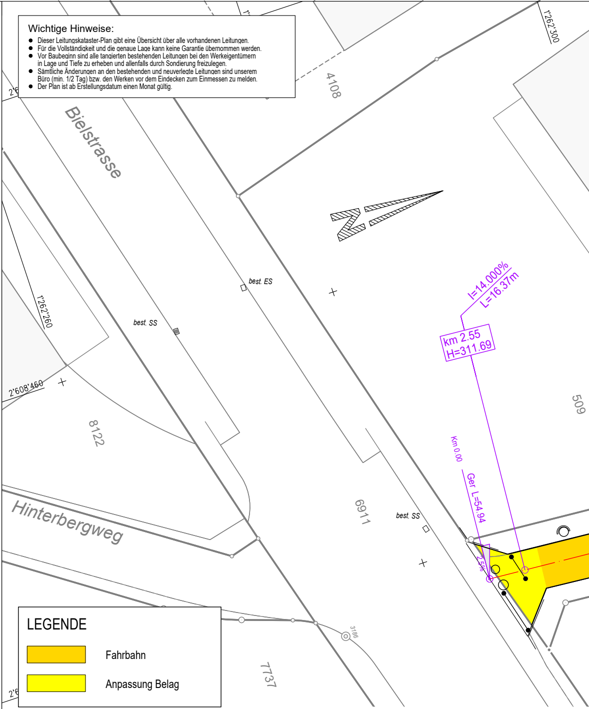
FREIGABE ZUR AUSFÜHRUNG DURCH DEN PROJEKTVERFASSER	
gruner	Gruner AG Mühlegasse 10, CH-4104 Oberwil Telefon +41 61 406 13 13 E-mail oberwil@gruner.ch www.gruner.ch
Visum Projektleitung:	Datum: ....

CAD-SYSTEM: Cadwork Version: 30.0		VERTRETER BAUHERRSCHAFT:			
PLANFORMAT: 147 x 30	MASSSTAB: 1:200				
PLANNUMMER PROJEKTVERFASSER 42'300'130.001 - 01		PLANNUMMER BAUHERRSCHAFT			
PROJEKTVERFASSER		INDEX	DATUM	GEZ.	KONTR.
gruner Gruner AG Mühlegasse 10, CH-4104 Oberwil Telefon +41 61 406 13 13 E-mail oberwil@gruner.ch www.gruner.ch		———	31.01.2023	ROBD	HUE/STU
		A			
		B			
		C			

K:\Abt_Tiefbau\42300130001_Ob_Kummelenstrasse\8 CAD\03_Projekt\AP\S_200.2d

Wichtige Hinweise:

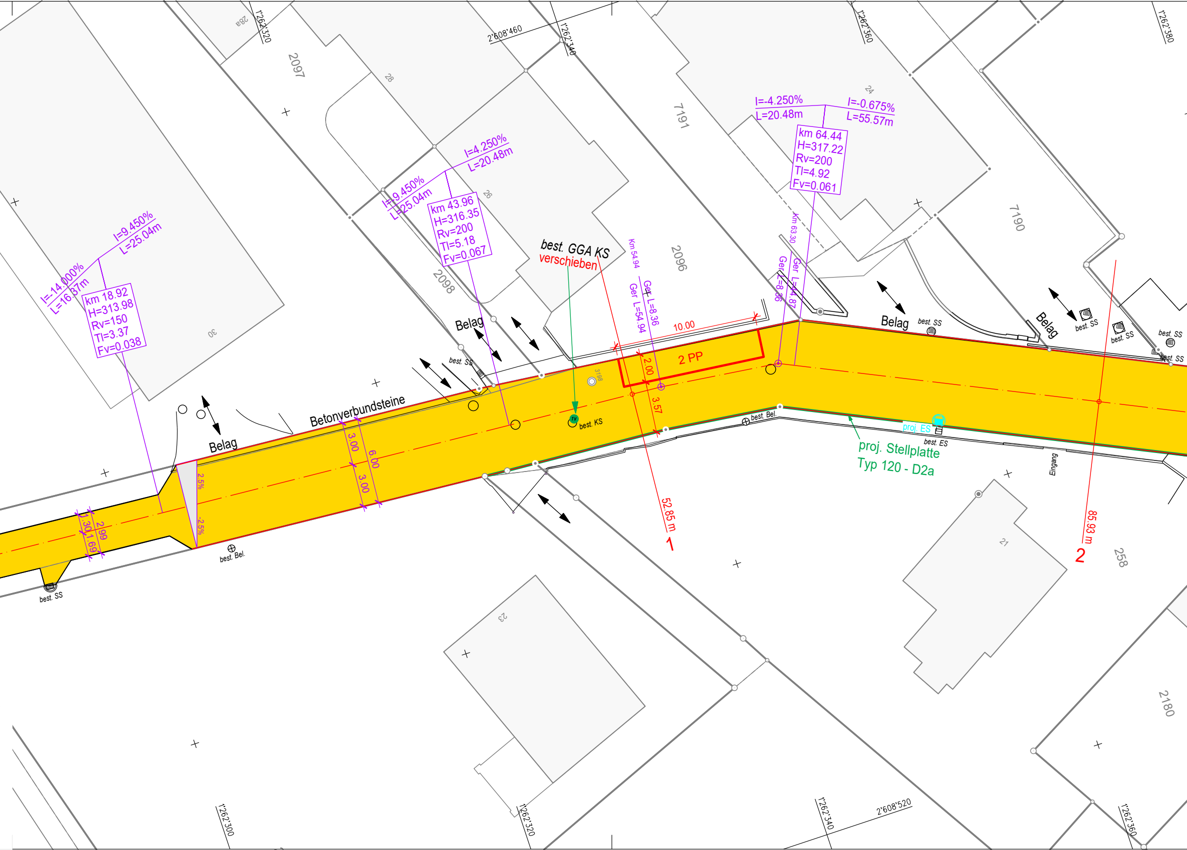
- Dieser Leitungskataster-Plan gibt eine Übersicht über alle vorhandenen Leitungen.
- Für die Vollständigkeit und die genaue Lage kann keine Garantie übernommen werden.
- Vor Baubeginn sind alle tangierten bestehenden Leitungen bei den Werkeigentümern in Lage und Tiefe zu erheben und allenfalls durch Sondierung freizulegen.
- Sämtliche Änderungen an den bestehenden und neuverlegte Leitungen sind unserem Büro (min. 1/2 Tag) bzw. den Werken vor dem Eindecken zum Einmessen zu melden.
- Der Plan ist ab Erstellungsdatum einen Monat gültig.


Bielstrasse
Hinterbergweg
4108
8122
6911
7737
509
1'262'300
1'262'260
2'608'460
best. ES
best. SS
best. SS
I=14.000%
L=16.37m
km 2.55
H=311.69
Km 0.00
Ger L=54.94
3186

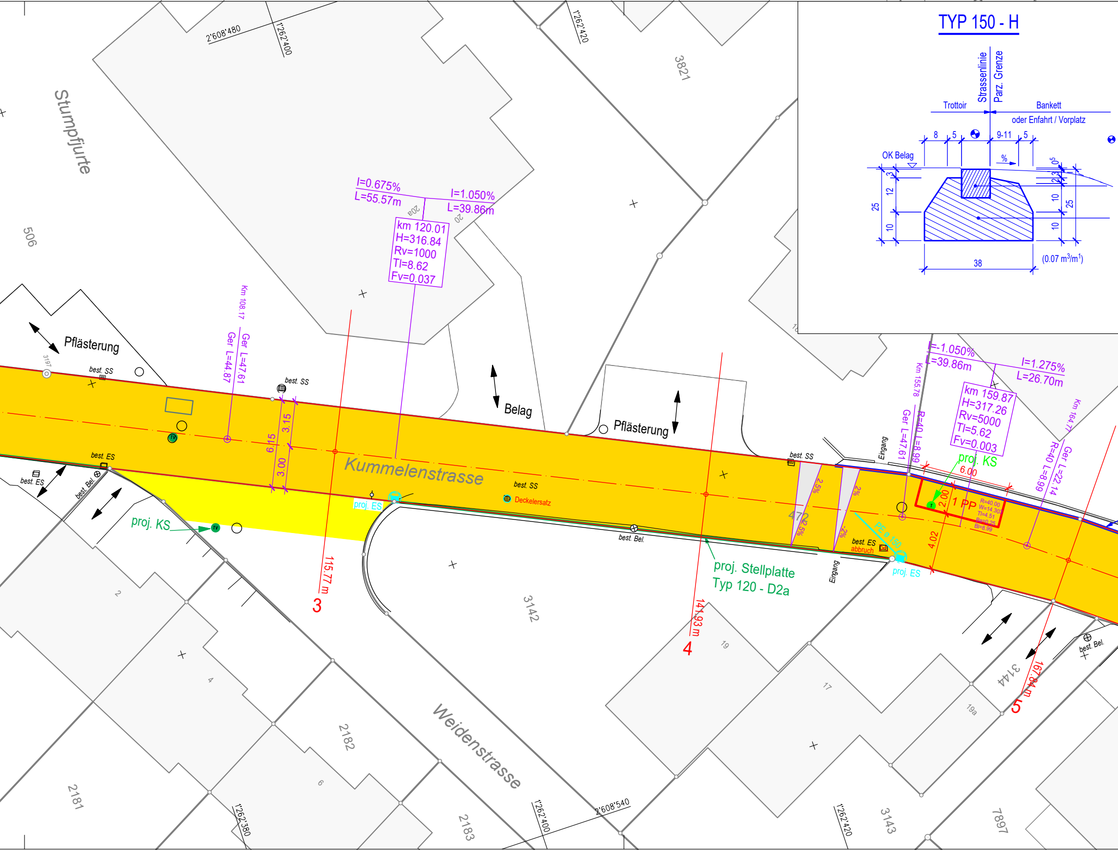
LEGENDE

🟧	Fahrbahn
🟨	Anpassung Belag

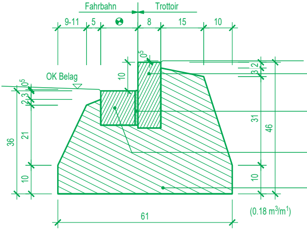
Index	Die Änderungen betreffen :
A	
B	
C	
D	



1'262'320
2'608'460
1'262'340
1'262'360
1'262'380
28a
2097
28
7191
24
I=-4.250%
L=20.48m
I=-0.675%
L=55.57m
km 64.44
H=317.22
Rv=200
Tl=4.92
Fv=0.061
I=4.250%
L=20.48m
I=9.450%
L=25.04m
km 43.96
H=316.35
Rv=200
Tl=5.18
Fv=0.067
26
7190
I=9.450%
L=25.04m
I=-14.000%
L=16.37m
km 18.92
H=313.98
Rv=150
Tl=3.37
Fv=0.038
30
best. GGA KS
verschieben
Km 54.94
Ger L=54.94
Ger L=8.36
2096
Km 63.30
Ger L=8.36
Ger L=44.87
2098
10.00
2 PP
2.00
3.57
Belag
best. SS
3198
Belag
best. SS
best. SS
best. SS
best. SS
Betonverbundsteine
best. KS
Belag
3.00
6.00
3.00
2.5%
-2.5%
2.99
1.30
1.69
best. Bel.
best. Bel.
proj. ES
best. ES
proj. Stellplatte
Typ 120 - D2a
Eingang
52.85 m
1
85.93 m
2
21
258
23
2180
best. SS
1'262'300
1'262'320
1'262'340
2'608'520
1'262'360


TYP 150 - H
Strassenlinie
Parz. Grenze
Trottoir
Bankett
oder Enfahrt / Vorplatz
8
5
9-11
5
OK Belag
%
3
12
25
10
0 5
2.3
2
10
25
10
38
(0.07 m3/m1)
Stumpfjurte
506
3821
2'608'480
1'262'400
1'262'420
I=0.675%
L=55.57m
I=1.050%
L=39.86m
km 120.01
H=316.84
Rv=1000
Tl=8.62
Fv=0.037
20a
20
Km 108.17
Ger L=47.61
Ger L=44.87
Pflästerung
3197
best. SS
best. SS
6.15
3.15
3.00
Belag
Pflästerung
Kummelenstrasse
best. ES
best. ES
best. Bel.
proj. KS
proj. ES
best. SS
Deckelersatz
best. Bel.
115.77 m
3
141.93 m
4
proj. Stellplatte
Typ 120 - D2a
best. SS
Eingang
2.5%
2%
472
2.5%
-2%
best. ES
abbruch
Eingang
PE ø 150
proj. ES
I=-1.050%
L=39.86m
I=1.275%
L=26.70m
Km 155.78
Ger L=47.61
R=40 L=8.99
km 159.87
H=317.26
Rv=5000
Tl=5.62
Fv=0.003
proj. KS
6.00
2.00
1 PP
R=40.00
W=14.303
Tl=4.51
Ba=0.25
Bl=8.99
4.02
Km 164.77
Ger L=22.14
R=40 L=8.99
167.84 m
5
best. Bel.
3144
3142
2
4
6
19
17
19a
2181
2182
2183
3143
7897
Weidenstrasse
1'262'380
1'262'400
2'608'540
1'262'420

TYP 120 - D2a


Fahrbahn
Trottoir
9-11
5
8
15
10
OK Belag
0.5
10
2.3
0.5
21
36
10
3
2
31
46
10
61
(0.18 m^3/m^1)

Variabel, je nach Steinbreite sortieren
gerader Belagsrand, Fugenbreite 6-12 mm

Schalenstein Typ 10
9-11/9-11/min. 13 cm (b/d/l)
SN 640 480

Splittbeton 0/16 mm,
CEM I; 250 kg/m^3

Planie fertig verdichtet
Aushub für das Betonprofil des Randabschlusses
Dilatationsfugen max. alle 8 m,
1.0 cm Styroporeinlage

🌍 Variabel, je nach Steinbreite sortieren
gerader Belagsrand, Fugenbreite 6-12 mm

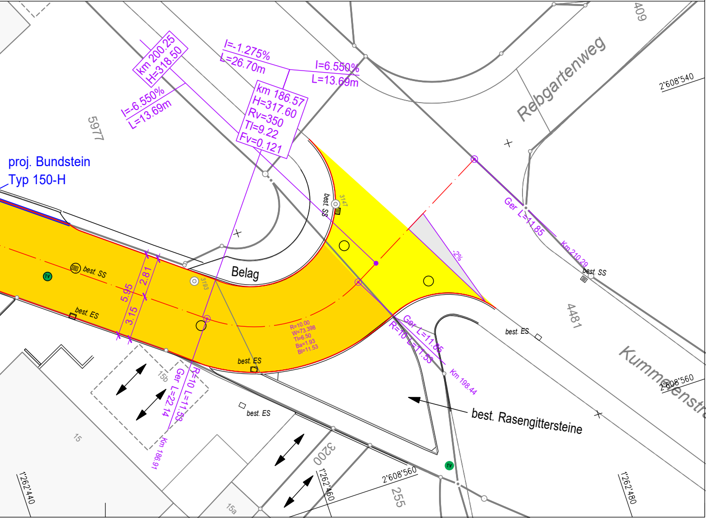
Stellstein SN 8 (8/min. 25 cm (b/h))
Vorderkante gefast
Oberseite und vordere Sichtfläche geflammt
SN 640 481

Fugenmörtel
frost-/tausalzbeständig,
Sackware (z.B. Fixit 85)

Schalenstein Typ 12
11-13 / 11-15 /min. 16 cm (b/d/l)
SN 640 480

CEM I; 250kg/m^3

Planie fertig verdichtet
Aushub für das Betonprofil des Randabschlusses
Dilatationsfugen max. alle 8 m,
1.0 cm Styroporeinlage


km 200.25
H=318.50
I=-1.275%
L=26.70m
I=6.550%
L=13.69m
I=-6.550%
L=13.69m
km 186.57
H=317.60
Rv=350
Tl=9.22
Fv=0.121
5977
409
Rebgartenweg
2'608'540
proj. Bundstein
Typ 150-H
best. SS
3147
Ger L=11.85
Km 210.29
best. SS
-2%
Belag
3193
best. SS
TV
5.95
2.81
3.15
best. ES
R=10.00
W=73.398
Tl=6.50
Ba=1.93
Bl=11.53
best. ES
Ger L=11.85
R=10 L=11.53
Km 198.44
best. ES
4481
Kummenenstr
2'608'560
15b
Ger L=22.14
R=10 L=11.53
Km 186.91
best. ES
best. Rasengittersteine
15
3200
1'262'440
1'262'460
2'608'560
255
TV
15a
1'262'480