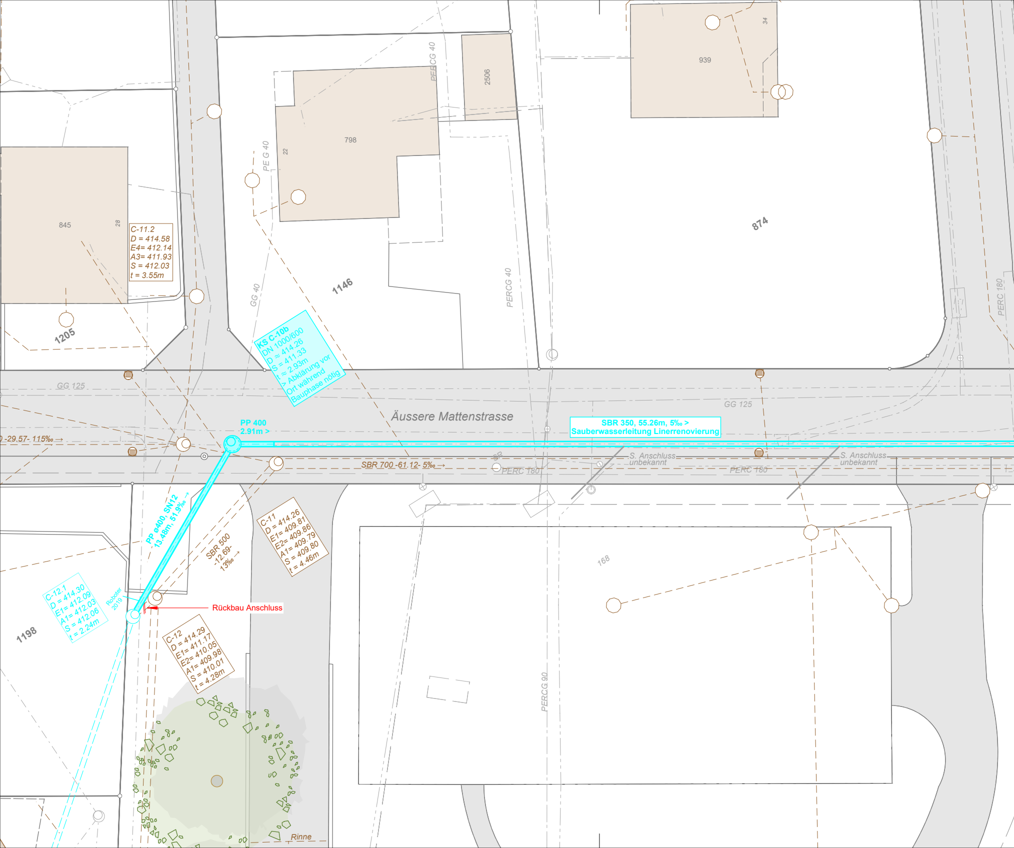
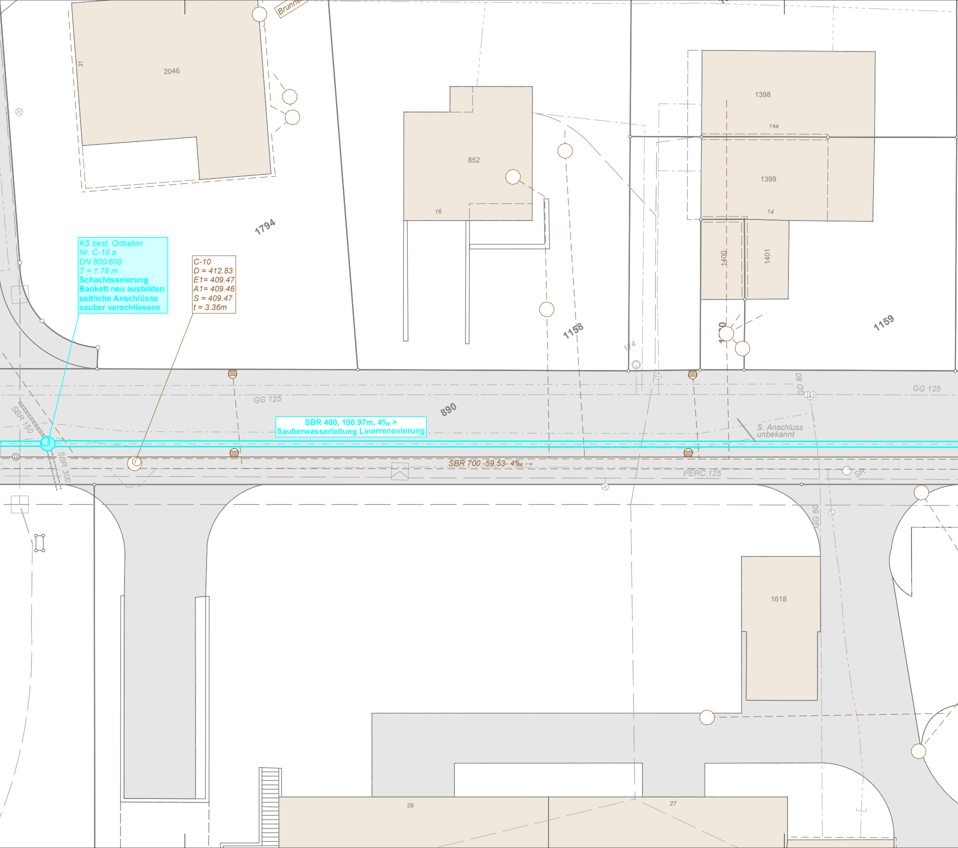
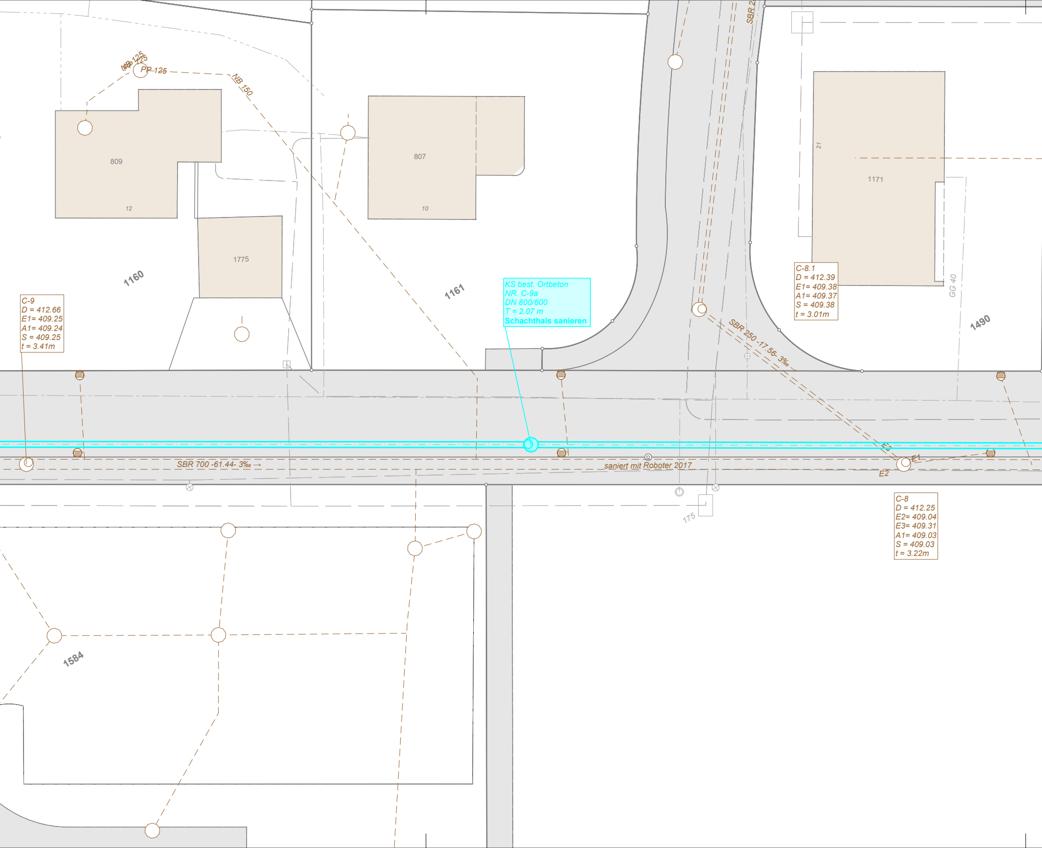
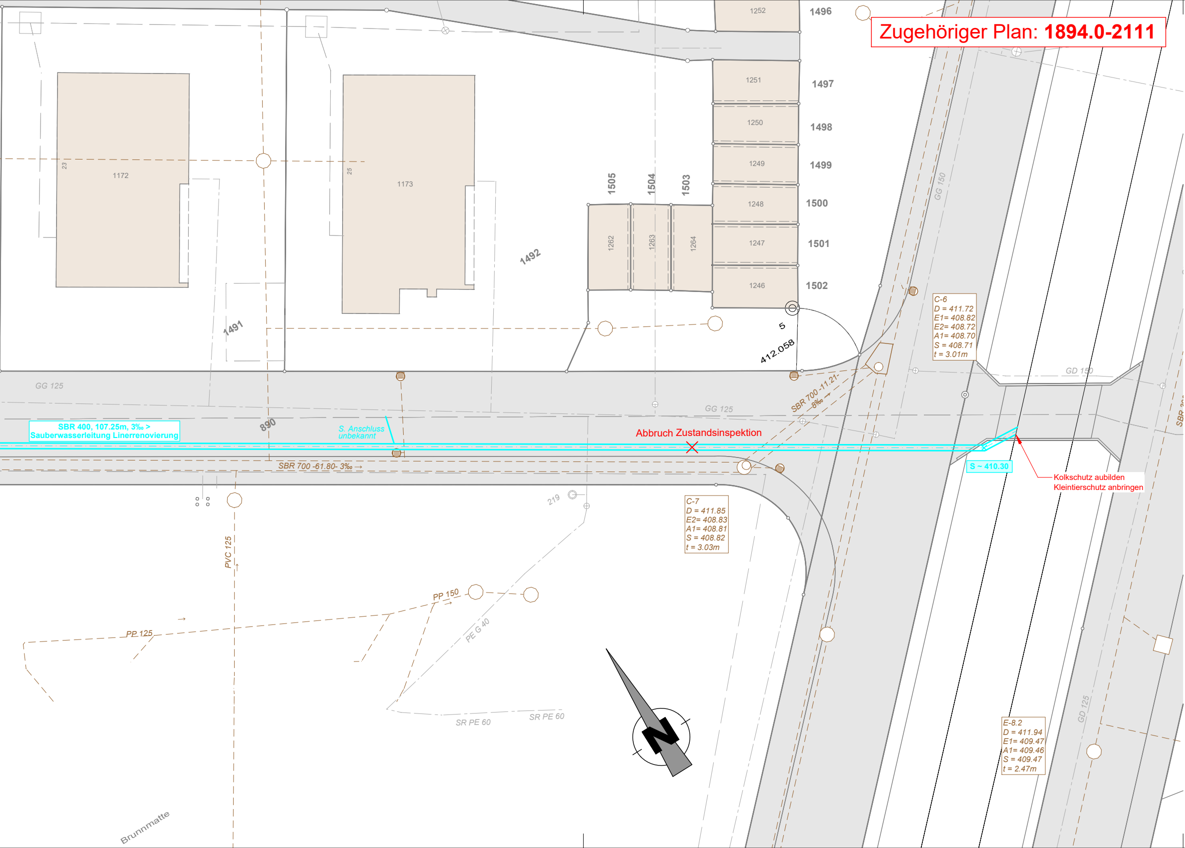

939
34
2506
PERCG 40
798
22
PE G 40
874
845
28
C-11.2
D = 414.58
E4= 412.14
A3= 411.93
S = 412.03
t = 3.55m
1146
GG 40
PERCG 40
PERC 180
1205
KS C-10b
DN 1000/600
D ≈ 414.26
S = 411.33
t ≈ 2.93m
> Abklärung vor
Ort während
Bauphase nötig
GG 125
Äussere Mattenstrasse
GG 125
PP 400
2.91m >
SBR 350, 55.26m, 5‰ >
Sauberwasserleitung Linerrenovierung
0 -29.57- 115‰ →
SBR 700 -61.12- 5‰ →
SR
PERC 180
S. Anschluss
unbekannt
S. Anschluss
unbekannt
PERC 180
PP ø400, SN12
13.48m, 51.9‰ →
SBR 500
-12.69-
13‰ →
C-11
D = 414.26
E1= 409.81
E2= 409.86
A1= 409.79
S = 409.80
t = 4.46m
168
C-12.1
D = 414.30
E1= 412.09
E2= 412.03
A1= 412.06
S = 412.06
t = 2.24m
Roboter
2019
Rückbau Anschluss
1198
C-12
D = 414.29
E1= 411.17
E2= 410.05
A1= 409.98
S = 410.01
t = 4.28m
PERCG 90
Rinne


KS best. Ortbeton
Nr. C-10 a
DN 800/600
T = 1.78 m
Schachtsanierung
Bankett neu ausbilden
seitliche Anschlüsse
sauber verschliessen
C-10
D = 412.83
E1= 409.47
A1= 409.46
S = 409.47
t = 3.36m
SBR 400, 100.97m, 4‰ >
Sauberwasserleitung Linerrenovierung
SBR 700 -59.53- 4‰ →
S. Anschluss
unbekannt
PERC 125
SR
GG 125
GG 125
GD 80
GG 80
SBR 150
SBR 300
890
1794
1158
1159
2046
852
1398
1399
1400
1401
1618
31
16
14a
14
174
29
27
Brunne


NB 125
PP 125
NB 150
809
12
807
10
1775
1160
1161
SBR 2
1171
21
C-9
D = 412.66
E1= 409.25
A1= 409.24
S = 409.25
t = 3.41m
KS best. Ortbeton
NR. C-9a
DN 800/600
T = 2.07 m
Schachthals sanieren
C-8.1
D = 412.39
E1= 409.38
A1= 409.37
S = 409.38
t = 3.01m
GG 40
1490
SBR 250 -17.56- 3‰
SBR 700 -61.44- 3‰ →
saniert mit Roboter 2017
E3
E1
E2
C-8
D = 412.25
E2= 409.04
E3= 409.31
A1= 409.03
S = 409.03
t = 3.22m
175
1584

Zugehöriger Plan: **1894.0-2111**



1252
1496
1251
1497
1250
1498
1249
1499
1248
1500
1247
1501
1246
1502
1505
1504
1503
1262
1263
1264
1172
23
1173
25
1492
1491
5
412.058
GG 150
GD 150
GG 125
GG 125
C-6
D = 411.72
E1= 408.82
E2= 408.72
A1= 408.70
S = 408.71
t = 3.01m
SBR 700 -11.21- 8‰ →
SBR 400, 107.25m, 3‰ >
Sauberwasserleitung Linerrenovierung
890
S. Anschluss unbekannt
Abbruch Zustandsinspektion
SBR 700 -61.80- 3‰ →
S ~ 410.30
Kolkschutz aubilden
Kleintierschutz anbringen
219
C-7
D = 411.85
E2= 408.83
A1= 408.81
S = 408.82
t = 3.03m
PVC 125
PP 150
PP 125
PE G 40
SR PE 60
SR PE 60
N
GD 125
SBR 200
E-8.2
D = 411.94
E1= 409.47
A1= 409.46
S = 409.47
t = 2.47m
Brunnmatte

Detail Oberbau im Grabenbereich:

Erneuerung Fahrbahnim Grabenbereich Holzstrasse + äussere Mattenstr.:
Belagsaufbau: 3.5 cm AC 11N
9.0 cm AC T 22N
50.0 cm Kiesgemisch 0/45 OC75

Erneuerung Fahrbahnim Grabenbereich Blumenweg:
Belagsaufbau: 3.5 cm AC 11N
7.0 cm AC T 22N
50.0 cm Kiesgemisch 0/45 OC75

Anpassfläche Vorplätze / Einfahrten:
Belagsaufbau: 7.0 cm AC T 16 TDS
mit Einstreu AC 11N
50.0 cm Kiesgemisch 0/45 OC75

Anpassfläche Verbundsteine - Vorplätze
Aufbau: demontierte / gereinigte Steine
6.0 cm Bettung
30.0 cm Kiesgemisch 0/45 OC75

Bei Grünflächen in Gartenanlagen:
Aufbau: 30.0 cm Humus aus
seitlich gelagertem Abtrag

Bauherr : Einwohnergemeinde Oberentfelden

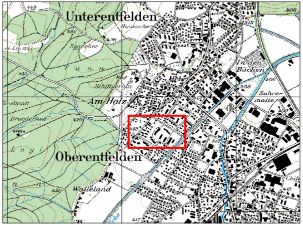
Projekt : Sauberwasserleitung Holzstr. - Uerke

Projektstufe : Ausführungsprojekt

Plan :

Situation, 1:200

Werkleitungen, Äussere Mattenstrasse


Unterentfelden
Eggacher
Schützenrain
Am Holz
In den Büchen
Suhrematte
Oberentfelden
Walleland

Erst. lv
Dat. 30.11.2023
Gepr. jr

Rev.
Dat.
Gepr.

Format 30 x 168

Dokument / Plan-Nr. **1894.0 - 3112**

ces bauingenieur ag

CES Bauingenieur AG
Burgherr + Partner
Rohrerstrasse 3, 5001 Aarau
T 062 834 31 80, F 062 834 31 85
info.aarau@cesag.ch, www.cesag.ch