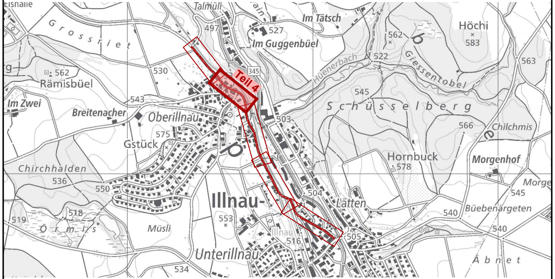
12


Eishalle
Grossriet
Talmüli
497
527
Im Tätsch
Im Guggenbüel
562
Höchi
583
562
Rämisbüel
530
345
Teil 4
Hüenerbach
522
Giessentobel
563
Im Zwei
543
Breitenacher
Oberillnau
545
Schüsselberg
503
566
Chilchmis
575
Gstück
Hornbuck
578
Morgenhof
Chirchhalden
536
550
Illnau-
504
Lätten
Morge
545
518
519
Ömmis
Müsli
553
540
Büebenärgeten
Illnau
516
505
540
Unterillnau
534
Äbnet

Version	Verfasser			Bemerkungen	Format	Plan Nummer
	Datum	Name	Visum			
0	30.11.22	rhs / str	paa	Planauflageverfahren § 16/17 StrG	30 / 168	1807.1.10 - 12
A	02.10.24	sca	mua	Velostreifenverbreiterung	30 / 168	1807.1.10 - 12
B	09.03.26	sca	mua	Velostreifenverbreiterung aufgehoben	30 / 168	1807.1.10 - 12
C						
D						

Kanton Zürich
Baudirektion
Tiefbauamt

Projektieren und Realisieren

Bearbeitungsstufe: **Bauprojekt**

Gemeinde: **174 Illnau-Effretikon**
Strasse: **766 Effretikonerstrasse**
Strecke: **Usterstrasse - Grauselstrasse**
km / Bauwerk: **0.000 - 1.340**
Vorhaben: **Neubau Radweg, Instandsetzung Fahrbahn, hindernisfreier Ausbau Bushaltestellen**

Situation 1:200

Teil 4: km 0.900 - 1.150

Projekt Nummer: **84S-81276**

Projektverfasser

IKON Ingenieure AG
Wasserwerkstrasse 12
8006 Zürich
+41 58 451 74 50
info@ikon.ch I www.ikon.ch

Legende - Leitungen

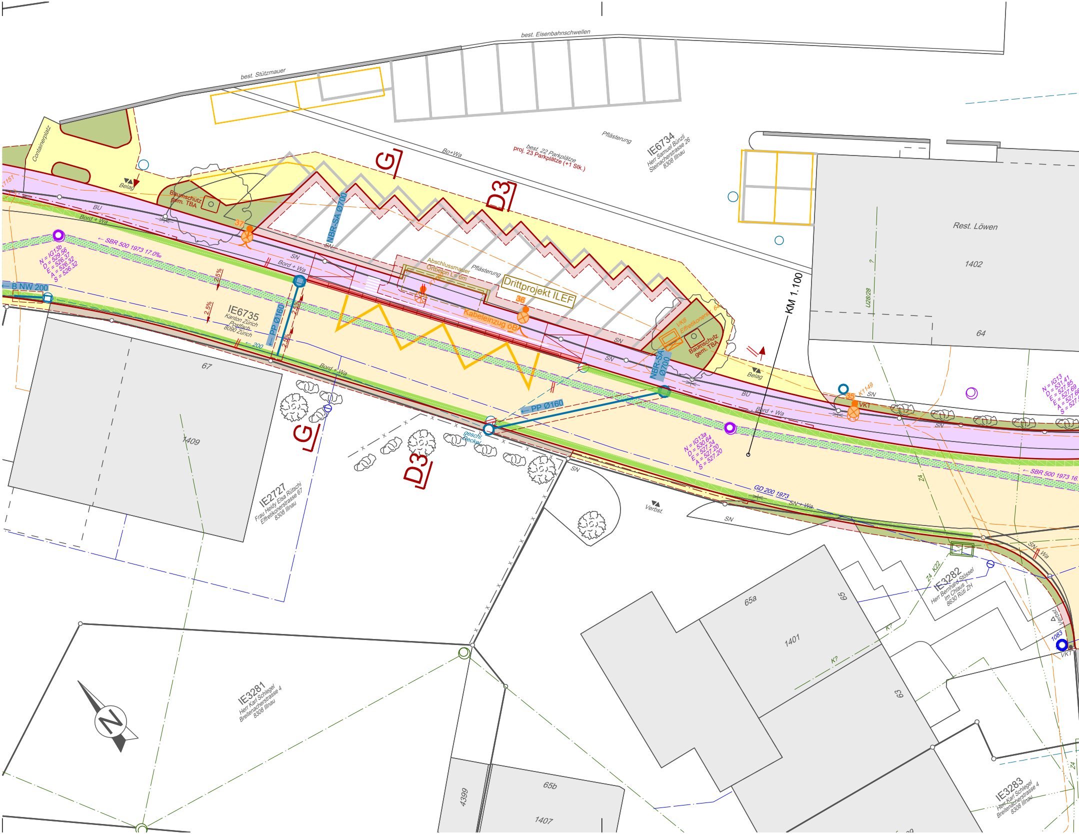
Bestehend	Neu	Ersatz Abdeckung	
— — ▨	━ ▨		Schmutzabwasser
— — ▨	━ ▨		Mischabwasser
— — ▨	━ ▨		Regenabwasser
— — ▨	— — ▨		Inlinersanierung
— — ▨	— — ▨		Robotersanierung (Abplatzungen/Ablagerungen/Einläufe einbinden)
— — ▨	— — ▨		Umnutzung Mischabwasser zu Regenabwasser
○ ○ ○	● ● ●	○ ○ ○	Kontrollschacht
○ ○	● ●	□ □	Strassenablauf (NBR-SA Ø700) / Ablauf (NBR-A Ø600)
— — · —			Wasser
⦶		⦶	Schieber / Anbohrarmatur
○	●		Überflurhydrant
L ⦶ SE ⦶			Entlüftung / Entleerung
— ·· — ·· —			Gas
— — ·· —			Fernwärme
— — ▨	━ ▨		Elektrisch Trassebau öffentliche Beleuchtung Hausanschluss Privat
○	●	○	EW Kontrollschacht
●⊗	●⊗		Kandelaber
▨			EW Plattenschacht
⊠			EW Verteilkabine
— · — ▨			Swisscom
— ··· — ··· —			UPC
▨ ○			Swisscom Schacht / UPC-Schacht

Für die Richtigkeit der eingetragenen Leitungen oder unterirdischen Anlagen leistet das Ingenieurbüro kein Gewähr.
Die genaue Lage der eingetragenen Werkleitungen ist vor Beginn der Bauarbeiten durch den Unternehmer bei den Werken zu erheben und gegebenenfalls zu sondieren.

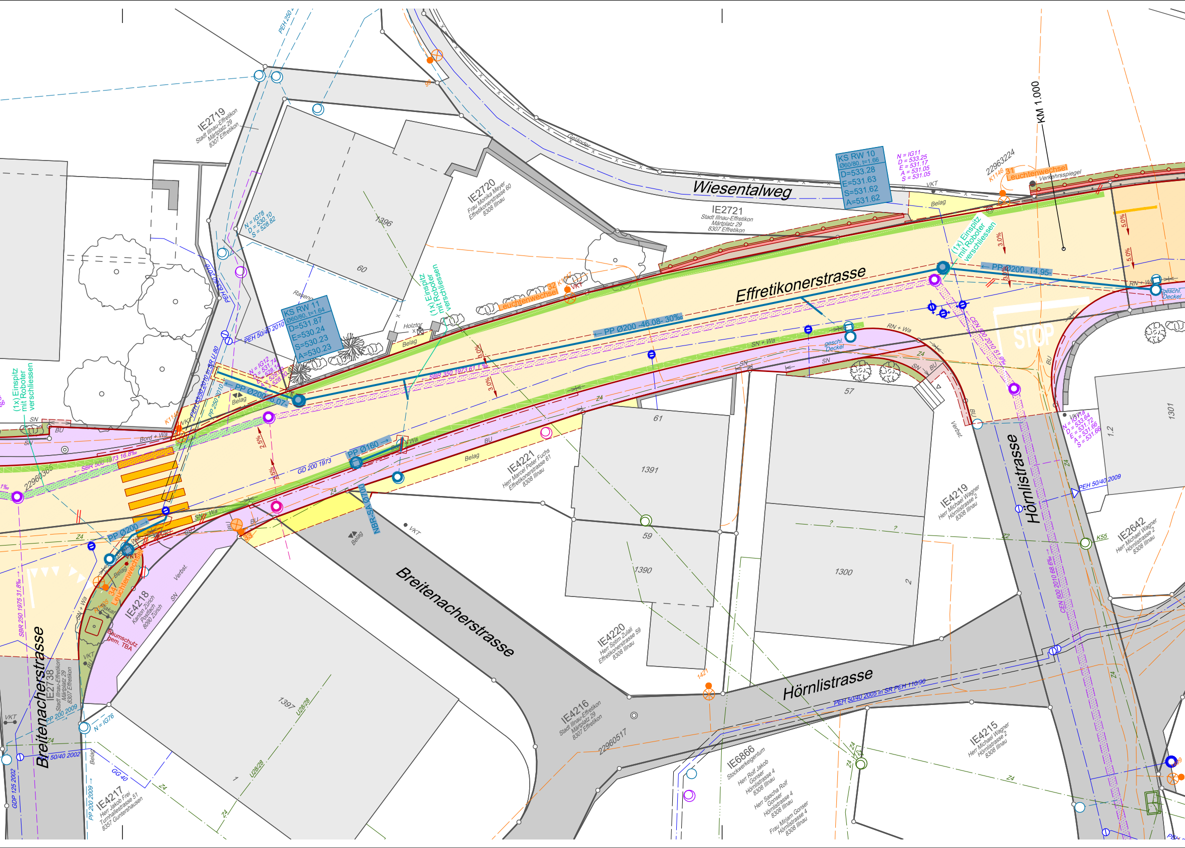
GAL Massnahmen

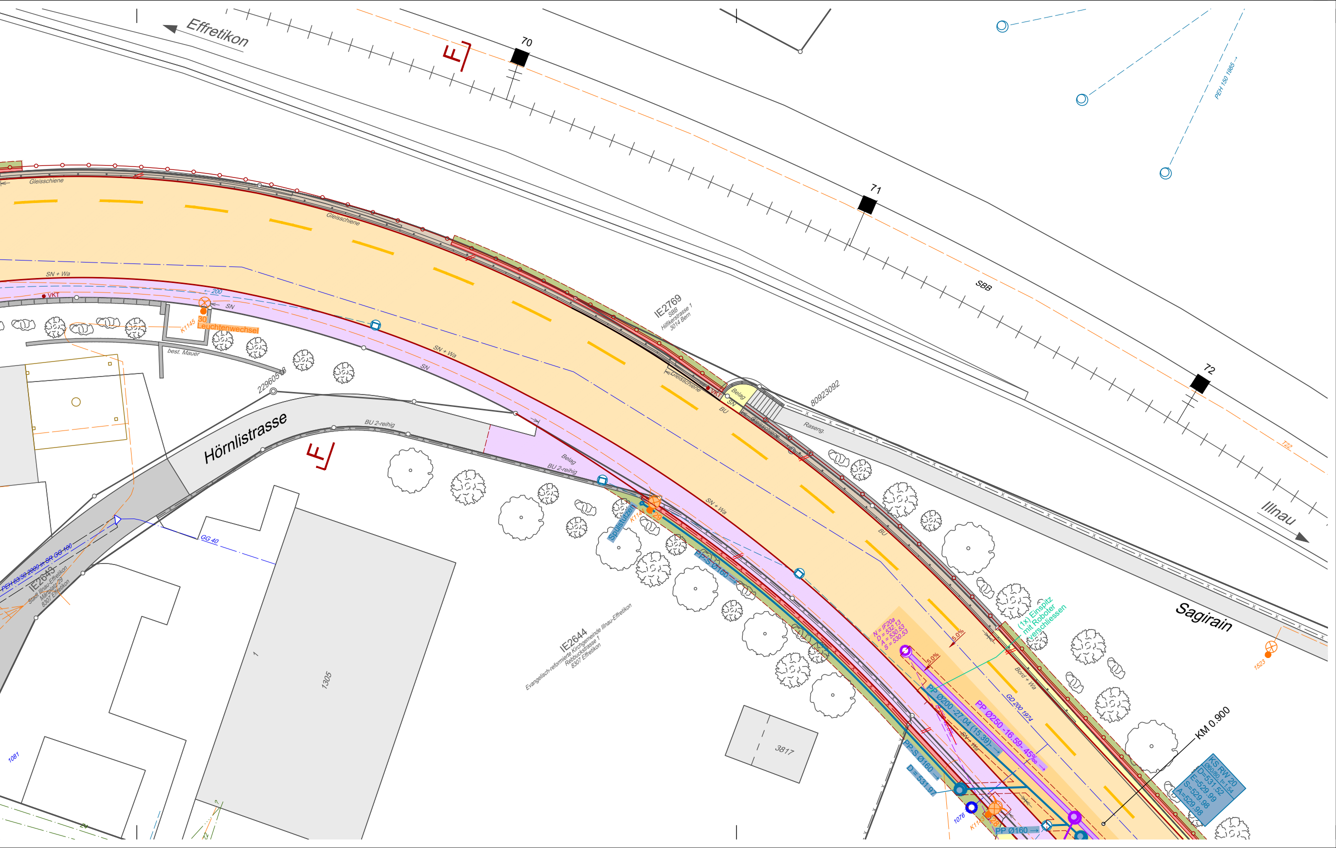
🟩 Robotersanierung 🟩 Schlauchliner, Drittprojekt Stadt Illnau-Effretikon

Die Reparaturen der privaten Grundstückanschlussleitungen (GAL) sollen koordiniert mit den Hauptarbeiten ausgeführt werden. Die Auftragserteilung und die Baufreigabe erfolgt durch die Eigentümer der privaten Liegenschaften. Die Auftragserwirkung ist Sache des Unternehmers.



best. Eisenbahnschwellen
best. Stützmauer
Containerplatz
Belag
Baumschutz gem. TBA
Bo+Wa
best. 22 Parkplätze
proj. 23 Parkplätze (+1 Stk.)
Pflästerung
IE6734
Herr Samuel Bünzli
Steinacherstrasse 26
8308 Illnau
G
D3
NBR-SA Ø700
SN
BU
Bord + Wa
37
36
35
Abschlussmauer
Ortbeton L=6m
Pflästerung
Drittprojekt ILEF
Kabeleinzug oBr
VK6
Effretikonerstr. 64
KM 1.100
Rest. Löwen
1402
64
U28/28
Belag
K1149
VK1
SBR 500 1973 17.0‰
N = IG13b
D = 529.56
E = 526.37
A = 526.32
S = 526.32
B NW 200
2.5%
IE6735
Kanton Zürich
Postfach
8090 Zürich
PP Ø160
200
67
1409
IE2727
Frau Heidy Elsa Rütschi
Effretikonerstrasse 67
8308 Illnau
geschl. Deckel
PP Ø160
N = IG13a
D = 530.64
E = 527.24
A = 527.20
S = 527.20
N = IG13
D = 531.41
E = 527.85
A = 527.69
S = 527.
GD 200 1973
SBR 500 1973 16.
SN + Wa
Verbst.
ZA
ZA K22
IE3282
Herr Bernhard Stössel
Im Chlaus 1
8630 Rüti ZH
K?
65a
65
1401
63
1083
VKT
IE3281
Herr Karl Schlegel
Breitenacherstrasse 4
8308 Illnau
N
4399
65b
1407
IE3283
Herr Karl Schlegel
Breitenacherstrasse 4
8308 Illnau


Effretikonerstrasse
Wiesentalweg
Breitenacherstrasse
Hörnlistrasse
KM 1.000
IE2719
Stadt Illnau-Effretikon
Märtplatz 29
8307 Effretikon
IE2720
Frau Monika Meyer
Effretikonerstrasse 60
8308 Illnau
IE2721
Stadt Illnau-Effretikon
Märtplatz 29
8307 Effretikon
IE4221
Herr Marcel Peter Fuchs
Effretikonerstrasse 61
8308 Illnau
IE4218
Kanton Zürich
Postfach
8090 Zürich
IE4219
Herr Michael Wagner
Hörnlistrasse 2
8308 Illnau
IE2642
Herr Michael Wagner
Hörnlistrasse 2
8308 Illnau
IE4220
Herr Sptim Zulali
Effretikonerstrasse 59
8308 Illnau
IE4216
Stadt Illnau-Effretikon
Märtplatz 29
8307 Effretikon
IE4215
Herr Michael Wagner
Hörnlistrasse 2
8308 Illnau
IE6866
Stockwerkeigentum
Herr Rolf Jakob Gonser
Hörnlistrasse 4
8308 Illnau
Herr Sascha Rolf Gonser
Hörnlistrasse 4
8308 Illnau
Frau Mirjam Gonser
Hörnlistrasse 4
8308 Illnau
IE2738
Stadt Illnau-Effretikon
Märtplatz 29
8307 Effretikon
IE4217
Herr Jakob Frei
Turnhallestrasse 51
8357 Guntershausen
KS RW 10
Ø60/80, t=1.66
D=533.28
E=531.63
S=531.62
A=531.62
KS RW 11
Ø60/80, t=1.64
D=531.87
E=530.24
S=530.23
A=530.23
N = IG11
D = 533.25
E = 531.17
A = 531.05
S = 531.05
N = IG78
D = 530.10
S = 528.82
N = IG12
N = IG76
N = IG74
D = 533.64
E = 531.72
A = 531.66
S = 531.66
← PP Ø200 -46.08- 30‰
← PP Ø200 -14.95-
← PP Ø200 6.07
PP Ø200 →
PP Ø160 →
NBR-SA Ø700
GD 200 1973
SBR 350 1973 67.1 ‰
SBR 500 1973 16.8‰
SBR 250 1975 31.6‰
CEN 500 2010 68.6‰
CEN 500 2010 51.9‰
PEH 50/40 2010
PEH 63/50 2010
PEH 250
PEH 50/40 2009
PEH 50/40 2005 in SR PEH 110/90
PP 250 2010
PP 200 2009
PP 200 2009 →
50/40 2002
GDP 125 2002
GG 40
(1x) Einspitz mit Roboter verschliessen
(1x) Einspitz mit Roboter verschliessen
(1x) Einspitz mit Roboter verschliessen
31 Leuchtenwechsel
32 Leuchtenwechsel
34 Leuchtenwechsel
K1146
K1147
K1145
K55
22963224
22960365
22960517
Verkehrsspiegel
Geländer
Rasen
Holztor
Belag
Bord + Wa
SN + Wa
RN + Wa
SN
BU
Z4
Z2
VKT
Verbst.
Baumschutz gem. TBA
geschl. Deckel
STOP
3.0%
5.0%
2.5%
1396
1391
1390
1397
1300
1301
60
61
59
57
1.2
2
1
U28/28
1421
?


Effretikon
70
71
72
SBB
PEH 150 1985
Illnau
Sagirain
Gleisschiene
Gleisschiene
Gleisschiene
Gleisschiene
IE2769
SBB
Hilfikerstrasse 1
3014 Bern
80923092
Raseng.
Belag
SN
VKT
BU
SN + Wa
VKT
← 200
SN
K1145
30
Leuchtenwechsel
best. Mauer
22960518
SN + Wa
SN
Hörnlistrasse
BU 2-reihig
Belag
BU 2-reihig
GG 40
PEH 63/50 2009 in SR GG 100
IE2643
Stadt Illnau-Effretikon
Märtplatz 29
8307 Effretikon
1081
1
1305
3817
IE2644
Evangelisch-reformierte Kirchgemeinde Illnau-Effretikon
Rebbuckstrasse 1
8307 Effretikon
Spülstutzen
K1144
29
PP-S Ø160 →
SN + Wa
BU
N = IF20a
D = 532.13
A = 530.53
S = 530.53
5.0%
5.0%
(1x) Einspitz
mit Roboter
verschliessen
Bord + Wa
GD 200 1974
PP Ø200 -27.04 (15.39)- →
PP Ø250 -16.59- 45‰ →
SN + Wa
PP-S Ø160 →
D = 531.97
1076
K1143
28
PP Ø160 →
KM 0.900
KS RW 20
Ø60/80, t=1.54
D=531.52
E=529.99
S=529.98
A=529.98
1523
T22