Kanalisation bestenhend und Neu UG 1:100

BAUOBJEKT: Gerbegasse 20, 5036 Oberentfelden

BAUHERRSCHAFT: R&D luxury Design GmbH, Seestrasse 19, 6048 Horw

MST 1:100 Datum 03.03.2021 Projekt Nr. 20-0189 Plan Nr. A.07.2 Grösse A2 quer

Schöftland, 03.03.2021
Grundstück Nr. 1195 + 1196

Bauherr + Grundeigentümer:

R&D luxury Design GmbH
Raphaela und Denis Veletovac
Seestrasse 19, 6048 Horw

LS Invest GmbH
Herr Nedim Sekic
Untere Sidhalden 20, 6010 Kriens

Projektverfasser:

R&D luxury Design GmbH
Raphaela und Denis Veletovac
Seestrasse 19, 6048 Horw

0 1 2 5 10 M

Wasserleitung
Schmutzwasser
Elektro

N

Haus A ±0.00 m = 414.09 m. ü. M.
Haus B ±0.00 m = 413.87 m. ü. M.

BESTAND
NEU
ABBRUCH
TERRAIN NEU
URSPRÜNGLICHES TERRAIN

13 Versickerungsschacht Ø60/100
Deckel Vollguss, verschraubt,
Gummidichtung in Zementrohrfalz,

D = - 0.02 = 413.85
E = - 0.93 = 412.94

12 Schlammsammler Ø50/150
Tauchbogen + Schlammsack h0.60m
Deckel Vollguss, verschraubt,
Gummidichtung in Zementrohrfalz,

D = - 0.02 = 413.85
E = - 0.79 = 413.08
A = - 0.89 = 412.98
S = - 1.52 = 412.35

11 Versickerungsschacht Ø60/100
Deckel Vollguss, verschraubt,
Gummidichtung in Zementrohrfalz,

D = - 0.02 = 413.91
E = - 0.97 = 412.95

10 Schlammsammler Ø50/150
Tauchbogen + Schlammsack h0.60m
Deckel Vollguss, verschraubt,
Gummidichtung in Zementrohrfalz,

D = - 0.02 = 413.91
E = - 0.83 = 413.04
A = - 0.93 = 412.94
S = - 1.52 = 412.41

9 Versickerungsschacht Ø60/100
Deckel Vollguss, verschraubt,
Gummidichtung in Zementrohrfalz,

D = - 0.02 = 414.02
E = - 0.97 = 413.12

8 Schlammsammler Ø50/150
Tauchbogen + Schlammsack h0.60m
Deckel Vollguss, verschraubt,
Gummidichtung in Zementrohrfalz,

D = - 0.02 = 414.02
E = - 0.83 = 413.26
A = - 0.93 = 413.16
S = - 1.52 = 412.52

7 Versickerungsschacht Ø60/100
Deckel Vollguss, verschraubt,
Gummidichtung in Zementrohrfalz,

D = - 0.02 = 414.07
E = - 0.93 = 413.16

6 Schlammsammler Ø50/150
Tauchbogen + Schlammsack h0.60m
Deckel Vollguss, verschraubt,
Gummidichtung in Zementrohrfalz,

D = - 0.02 = 414.07
E = - 0.79 = 413.30
A = - 0.89 = 413.20
S = - 1.52 = 412.57

5 Schlammsammler Ø50/200
Tauchbogen + Schlammsack h0.60m
Deckel Vollguss, verschraubt,
Gummidichtung in Zementrohrfalz,
befahrbar

D = - 0.01 = 413.86
E1 = - 1.13 = 412.74
A = - 1.23 = 412.64
S = - 2.01 = 411.86

4 Schlammsammler Ø80/200
Tauchbogen + Schlammsack h0.60m
Deckel Vollguss, verschraubt,
Gummidichtung in Zementrohrfalz,
befahrbar

D = - 0.03 = 413.84
E1 = - 0.41 = 413.46
E2 = - 1.25 = 412.62
A = - 1.35 = 412.52
S = - 2.03 = 411.84

Bestehend Sammelschacht

D = - 0.01 = 413.82
A = - 1.35 = 412.18

3 Schlammsammler Ø80/200
Tauchbogen + Schlammsack h0.60m
Deckel Vollguss, verschraubt,
Gummidichtung in Zementrohrfalz,
befahrbar

D = - 0.23 = 413.86
E1 = - 0.95 = 413.14
E2 = - 1.13 = 412.96
A = - 1.23 = 412.86
S = - 2.23 = 411.86

2 Schlammsammler Ø50/200
Tauchbogen + Schlammsack h0.60m
Deckel Vollguss, verschraubt,
Gummidichtung in Zementrohrfalz,
befahrbar

D = - 0.04 = 414.05
E1 = - 1.34 = 412.75
A = - 1.44 = 412.65
S = - 2.04 = 412.05

E - 15.1 - BESTAND
D: 414.20
E1: 411.89
A1: 411.87
S: 411.88

1195 1553 1927 1196 4139

E 411.43 <<< Ø150mm Gemeinde
E 411.53
A 411.48
A 412.18
412.93
414.07
414.07
413.85

D: 413.85 D: 423.86 D: 413.84 D: 413.86 D: 414.05 D: 423.00

Sohle: - 0.96
Sohle: - 0.78
Sohle: - 0.78
Sohle: - 0.78
Sohle: - 0.78
Sohle: - 0.78
Sohle: - 0.78

> 2% Gef., PP Ø100 >
< 2% Gef. > PP Ø125 <
< 2% Gef. > PP Ø125
> 2% Gef., PP Ø100 >
< 2% Gef. > PP Ø125 <
> 2% Gef., PP Ø100 >
< 2% Gef., PP Ø100 <
< 3% Gef., PP Ø100 <
< Wasserleitung PE ø 40 neu <
< Wasserleitung Abbruch
<< PP Ø125, 2% Gef.
<< PP Ø150 <<
Elektro
Wasserleitung best. >

Pumpenschacht Ø60/100
PE Schacht DN 600 vor Ort geliefert
Leitungen entsprechend angeführt
D = - 3.02 = 410.85
S = - 4.02 = 409.85 (zirka)
A = Druckleitung und Entlüftung

Pumpenschacht Ø60/100
PE Schacht DN 600 vor Ort geliefert
Leitungen entsprechend angeführt
D = - 3.02 = 410.85
S = - 4.02 = 409.85 (zirka)
A = Druckleitung und Entlüftung

Pumpenschacht Ø60/100
PE Schacht DN 600 vor Ort geliefert
Leitungen entsprechend angeführt
D = - 3.02 = 410.85
S = - 4.02 = 409.85 (zirka)
A = Druckleitung und Entlüftung

Pumpenschacht Ø60/100
PE Schacht DN 600 vor Ort geliefert
Leitungen entsprechend angeführt
D = - 3.02 = 411.07
S = - 4.02 = 410.07 (zirka)
A = Druckleitung und Entlüftung

An Decke geführt
Küche
WP
BA
WS
WM
WT
WC
Hauptstrang
PP Ø125mm
Druckleitung
Wasserverteilung
PP Ø56, 2.5% Gef. >
PP Ø125 2% Gef.>