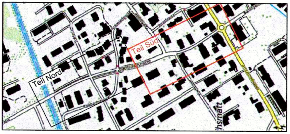
91/182

Bau- und Justizdepartement
Amt für Verkehr und Tiefbau

KANTON solothurn

Genehmigungsinhalt

Gemeinde	Kappel
Strasse	Hägendorfstrasse
Abschnitt / Objekt	Dünnernbrücke bis Kreisel Kreuzplatz
Projekt	Umgestaltung und Strassensanierung
Projektphase	Bewilligungsverfahren / Auflageprojekt
Inhalt	**Situation 1 : 200** **Teil Süd**



Teil Süd
Teil Nord
hsmatt

Die öffentliche Auflage erfolgte
vom 21.02.2022 bis 22.03.2022

vom Regierungsrat durch heutigen
Beschluss Nr. 2022/918 genehmigt.

Solothurn, 07.06.2022
Staatsschreiber:

Achs-Nr.	5300
Bezugspunkt (BP)	BP 6+ 75 bis 10+110
Achs-Nr.	
Bezugspunkt (BP)	
Objekt-Nr. KB	6/90/6
Projekt-Nr.	3TK.01377.P

Plan-Nr.		**5342 - 37C**
Format		30 / 210
	Kürzel	Datum
Erstellt	aa	12.11.2021
Geprüft	sim	12.11.2021
Freigabe		
Revidiert Index C	aa	21.02.2022
Geprüft	sim	21.02.2022
Freigabe		

Amt für Verkehr und Tiefbau
Rötihof, Werkhofstrasse 65, 4509 Solothurn
Telefon 032 627 26 33
E-Mail avt@bd.so.ch / www.avt.so.ch

Projektverfasser:

ostag
LEIDENSCHAFT FÜR DAS PROJEKT

OSTAG
Ingenieure AG
Jurastrasse 20
4600 Olten

T 062 531 67 00
www.infostag.ch

Legende

Genehmigungsinhalt

- 🟧 Fahrbahn Kantonsstrasse
- 🟨 Fahrbahn Gemeindestrasse
- ⬜ privater Vorplatz
- 🟪 Gehweg
- 🟪 Radstreifen / Radweg
- 🟧 Mittelbereich
- ⬛ Verkehrsinsel
- 🟩 Grünfläche

4%

Fahrbahn Kantonsstrasse
Deckschicht SDA 4-12, PmB 45/80-65 E
(2% Kalkhydrat)
Gehweg Kantonsstrasse
Deckschicht AC 8 N, B 70/100

Dem Plan kommt gleichzeitig die Bedeutung der Baubewilligung gemäss § 39 Abs. 4 PBG zu.

Signalisation und Markierung sind nicht Gegenstand der Planauflage
besseren Übersichtlichkeit dargestellt.

Pflästerung

Naturbelag

Rampe

Baum fällen /
Strauch, Gebüsch entfernen

Rückbau / Abbruch

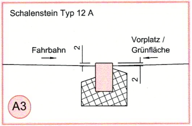
Strassenentwässerung WAR / WAS

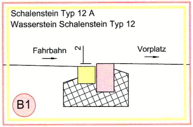
Gefälle Vorplatz

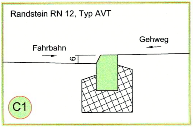
Geltungsbereich

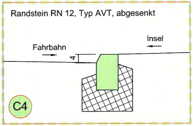
und werden nur zur

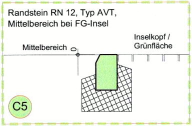
Genehmigungsinhalt Abschlüsse

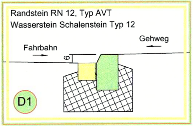

Schalenstein Typ 12 A
Fahrbahn
2
Vorplatz / Grünfläche
2
A3

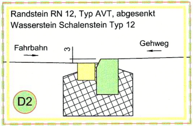

Schalenstein Typ 12 A
Wasserstein Schalenstein Typ 12
Fahrbahn
2
Vorplatz
B1

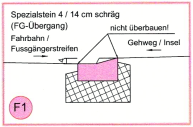

Randstein RN 12, Typ AVT
Fahrbahn
6
Gehweg
C1

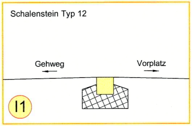

Randstein RN 12, Typ AVT, abgesenkt
Fahrbahn
4
Insel
C4

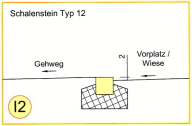

Randstein RN 12, Typ AVT,
Mittelbereich bei FG-Insel
Mittelbereich
0
Inselkopf / Grünfläche
C5

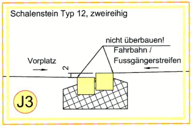

Randstein RN 12, Typ AVT
Wasserstein Schalenstein Typ 12
Fahrbahn
6
Gehweg
D1

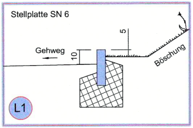

Randstein RN 12, Typ AVT, abgesenkt
Wasserstein Schalenstein Typ 12
Fahrbahn
3
Gehweg
D2

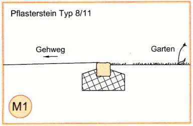

Spezialstein 4 / 14 cm schräg
(FG-Übergang)
nicht überbauen!
Fahrbahn / Fussgängerstreifen
4
Gehweg / Insel
F1


Schalenstein Typ 12
Gehweg
Vorplatz
I1


Schalenstein Typ 12
Gehweg
2
Vorplatz / Wiese
I2


Schalenstein Typ 12, zweireihig
nicht überbauen!
Vorplatz
2
Fahrbahn / Fussgängerstreifen
J3


Stellplatte SN 6
Gehweg
10
5
Böschung
L1


Pflasterstein Typ 8/11
Gehweg
Garten
M1

Orientierungsinhalt (neu)

- Baum / Strauch, Gebüsch
- Strassenbeleuchtung / Kadelaber
- ● Absperrelement / Pfosten

Fahrbahn Kantonsstrasse

Deckschicht	25 mm	*Materialisierung siehe Genehm*
Binderschicht	55 mm	AC B 16 S, PmB 45/80-50 C
Tragschicht	70 mm	AC T 22 N, B 50/70
Planie	50 mm	Ungebundenes Gemisch 0/16, recyklierte Gesteinskörnungen
Fundation	500 mm	Ungebundenes Gemisch 0/45, recyklierte Gesteinskörnungen

Gehweg Kantonsstrasse

Deckschicht	25 mm	*Materialisierung siehe Genehm*
Tragschicht	45 mm	AC T 16 N, B 70/100
Planie	50 mm	Ungebundenes Gemisch 0/16, recyklierte Gesteinskörnungen
Fundation	400 mm	Ungebundenes Gemisch 0/45, recyklierte Gesteinskörnungen

Fahrbahn Gemeindestrasse

Deckschicht	35 mm	AC 11N	B 50/70
Tragschicht	65 mm	AC T 22N	B 50/70
Planie	50 mm	Ungebundenes Gemisch 0/16, recyklierte Gesteinskörnungen	
Fundation	*400 mm*	*Ungebundenes best. Kiesgemi*	

Orientierungsinhalt (bestehend)

- ▨ Fahrbahn
- ▨ privater Vorplatz
- ▨ Gehweg
- 🟩 Grünfläche
- ▨ Gewässer

igungsinhalt

nicht normiert,

nach SN 670 119-NA,

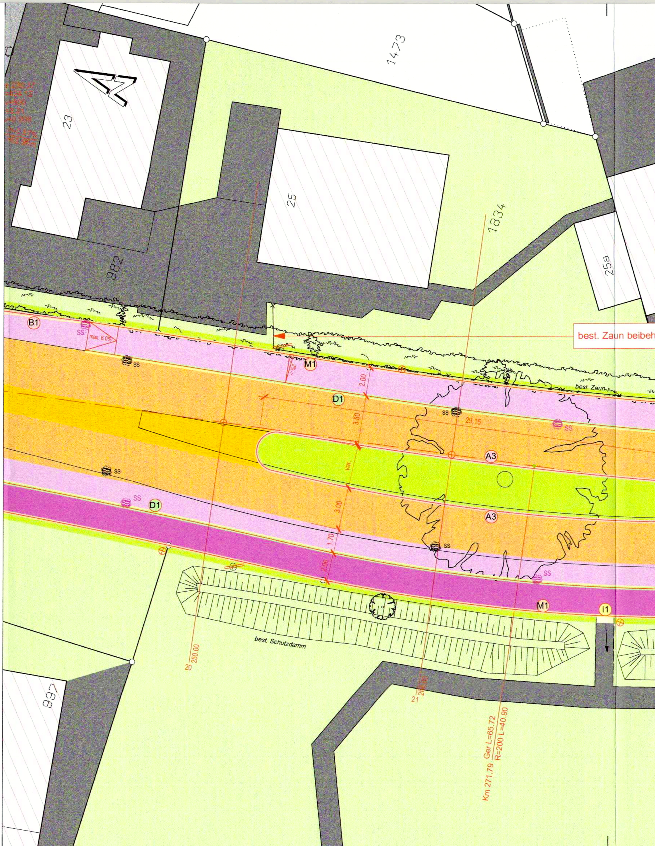
igungsinhalt

nicht normiert,

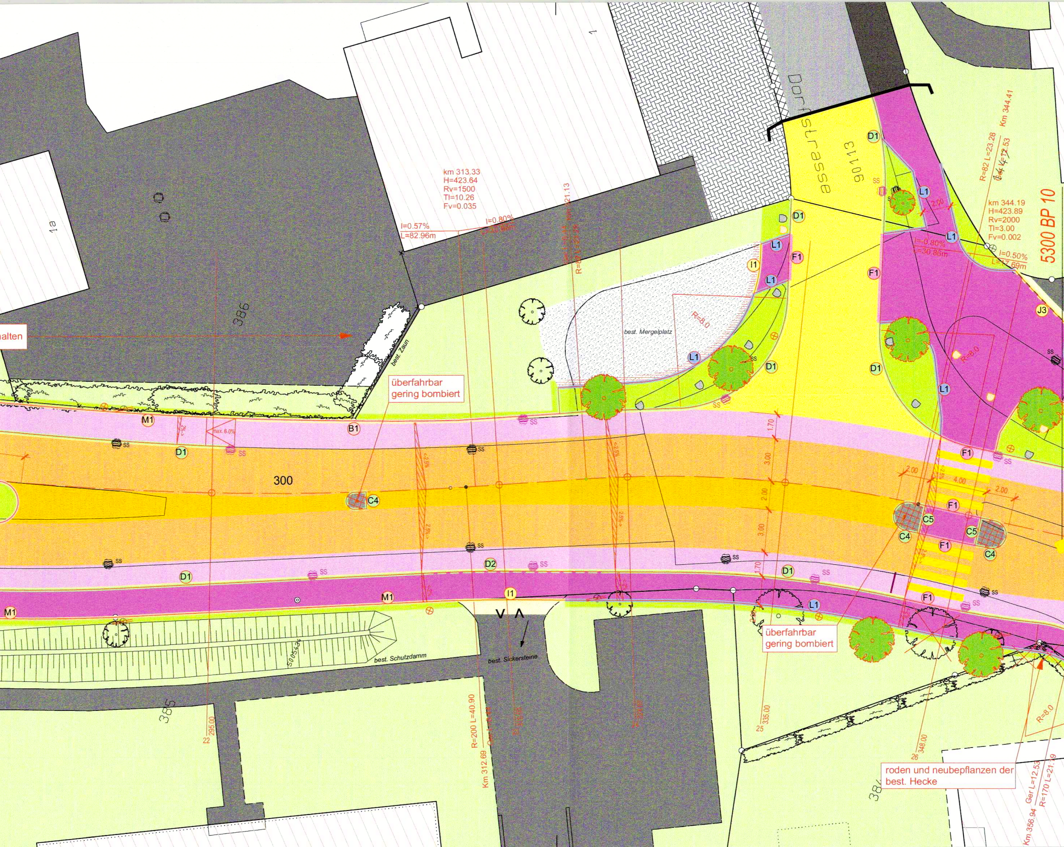
nach SN 670 119-NA,

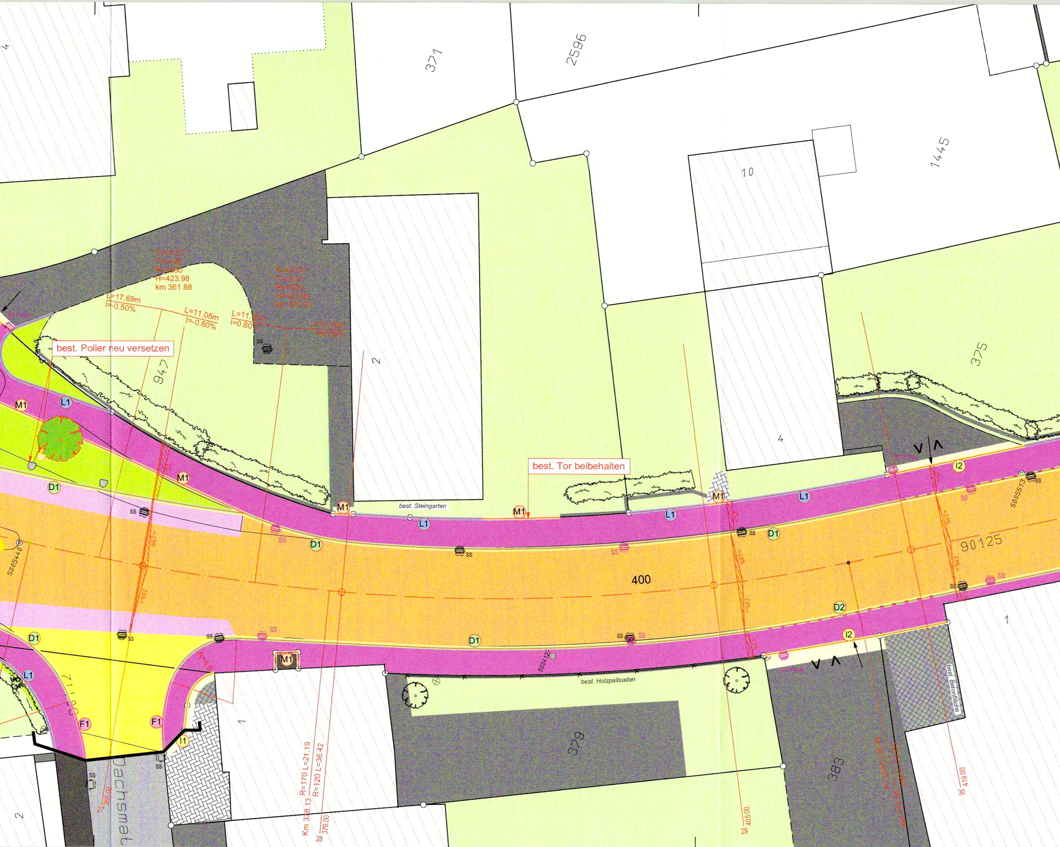
nicht normiert,

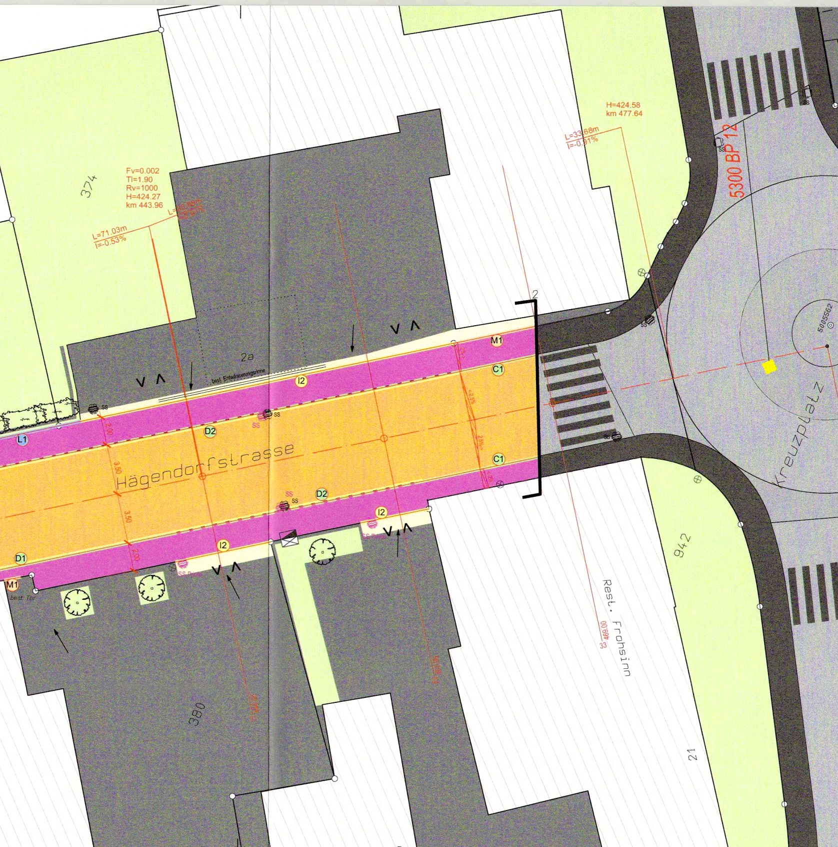
sch 0/45


23
1473
25
1834
982
25a
997
B1
SS
max. 6.0%
M1
best. Zaun beibeh
2.00
D1
3.50
29.15
A3
var.
3.00
1.70
best. Zaun
best. Schutzdamm
I1
20 250.00
21 260.00
Km 271.79
Ger L=65.72
R=200 L=40.90

	Baum / Strauch, Gebüsch
2:3	Böschung
—x——x—	Zaun / Sichtschutzwand
▬	Mauer
≋	Strassenentwässerung
→	Gefälle Vorplatz


5300 BP 10
Dorfstrasse
90113
1a
1
386
385
384
300
alten
km 313.33
H=423.64
Rv=1500
Tl=10.26
Fv=0.035
I=0.57%
L=82.96m
I=0.80%
Km 321.13
R=82 L=23.28
Km 344.41
Ger L=12.53
km 344.19
H=423.89
Rv=2000
Tl=3.00
Fv=0.002
I=-0.80%
L=30.86m
I=0.50%
L=17.69m
2.00
R=8.0
best. Mergelplatz
best. Zaun
überfahrbar
gering bombiert
max. 6.0%
2%
2.5%
1.70
3.00
2.00
4.00
best. Schutzdamm
best. Sickersteine
50.05434
R=200 L=40.90
Km 312.69
22
295.00
25
335.00
26
348.00
roden und neubepflanzen der
best. Hecke
Km 356.94
R=170 L=21.19
M1
B1
D1
D2
C4
C5
F1
I1
L1
J3
SS


371
2596
1445
10
375
947
2
4
1
379
383
2
4
H=423.98
km 361.88
L=17.69m
I=-0.50%
L=11.05m
I=-0.80%
I=0.80
best. Poller neu versetzen
best. Tor beibehalten
best. Steingarten
best. Holzpalisaden
best. Betonfläche
M1
L1
D1
D2
I1
I2
F1
SS
5005440
5005513
5004122
90125
400
R=4.0
Dachsmat
Km 378.13
R=170 L=21.19
R=120 L=36.42
28
379.00
27
365.00
29
405.00
30
419.00
V Λ
V Λ


Fv=0.002
Tl=1.90
Rv=1000
H=424.27
km 443.96
L=71.03m
I=-0.53%
H=424.58
km 477.64
L=33.68m
I=-0.91%
5300 BP 12
374
2a
best. Entwässerungsrinne
2
M1
C1
I2
D2
L1
D1
SS
2.00
3.50
Hägendorfstrasse
best. Tor
Kreuzplatz
5005562
942
380
21
Rest. Frohsinn
469.00
33