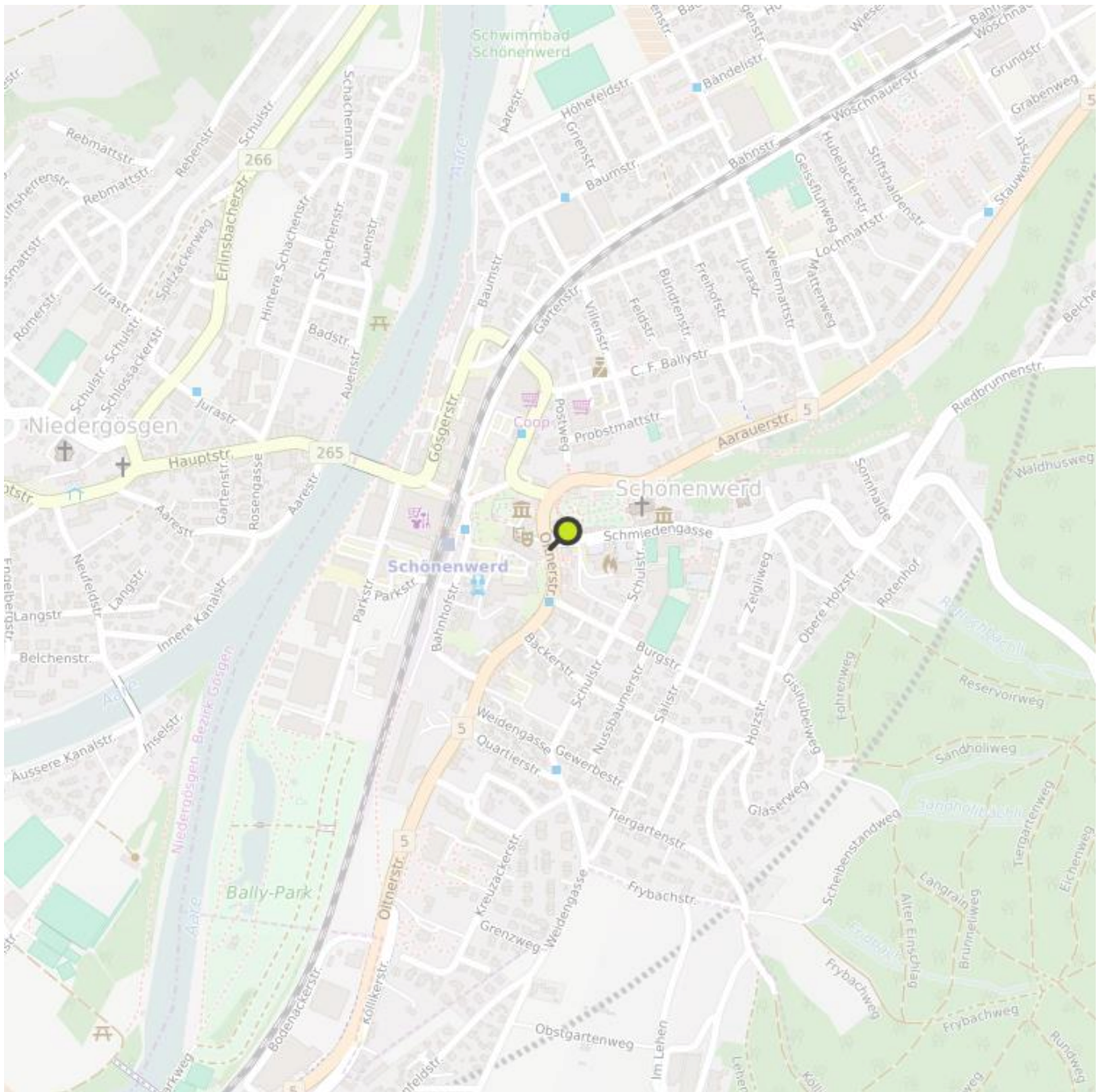


 KANTON solothurn		Hauptinspektion																												
		Nummer Hi 2020	Datum 09.04.2020																											
Gemeinde Schönenwerd		Lufttemperatur	18 °C																											
Strasse D 5000-566-0		Berichtsverfasser	bru																											
14/094/1		PU Zentrum																												
Koordinaten	2'642'584 / 1'246'861	Eigentümer	SO																											
Strassenname	Oltnenstrasse	2. Eigentümer																												
Bauwerksart	Brücke mit Rahmentragwerk	Unterhaltspflichtiger	SO																											
Baujahr	1966	2. Unterhaltspflichtiger																												
		Zusatzinformationen:																												
		• Gesamtlänge [m] 3.50 • Gesamtbreite [m] 19.10 • Gesamtfläche [m²] 66.85																												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Weiteres Vorgehen</th> <th>Jahr</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Hauptinspektion</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Zustandsuntersuchung</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Statische Überprüfung</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Sofortmassnahme</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Projekt/Instands./Ersatz</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Weiteres Vorgehen	Jahr	Hauptinspektion		Zustandsuntersuchung		Statische Überprüfung		Sofortmassnahme		Projekt/Instands./Ersatz																
		Weiteres Vorgehen	Jahr																											
		Hauptinspektion																												
		Zustandsuntersuchung																												
		Statische Überprüfung																												
Sofortmassnahme																														
Projekt/Instands./Ersatz																														
ZUSTANDSBEURTEILUNG		EMPFOHLENE MASSNAHMEN																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>9</th> <th>91</th> <th>92</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2020</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2014</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			1	2	3	4	5	9	91	92	2020									2014									Massnahme: durchzuführen bis geschätzte Kosten CHF	
	1	2	3	4	5	9	91	92																						
2020																														
2014																														
Legende: 1 in gutem Zustand 2 in annehmbarem Zustand 3 in schadhaftem Zustand 4 in schlechtem Zustand 5 in alarmierendem Zustand 9 Zustand nicht überprüfbar 91 Gefährdung unwahrscheinlich 92 Gefährdung wahrscheinlich																														
BEMERKUNGEN:																														
- PU allg. in annehmbaren Zustand - Treppe West, abgelöster Mörtel bei Grantiplatten. - Belag in PU, Mörtelabplatzungen bei Fuge Ost. - Alle Brüstungen mit Schwindrissen. - Geländer Treppe West, Ecke, mit Rostspuren, Dito GE4 Seite Ost. - Riss in Keramikplatten In PU Seite Ost nordseitig. - Kittfugen, Seite Ost lösen sich.																														
Bericht zu Händen S. Amsler		Amt für Verkehr und Tiefbau Kunstabtanten Kantonsstrassen Rötihof, Werkhofstrasse 65 4509 Solothurn																												



ÜBERSICHTSFOTOS

P1000372



P1000355



ÜBERSICHTSFOTOS

P1000348



P1000376



Zustandsbeurteilung Bauwerksteile

Nr.	IO-Objekt	Jahr	Zustandsklasse ZK					Code			Empfohlene Massnahmen	Foto Nr.
			1	2	3	4	5	9	91	92		
AD1	Abdichtung	2020										
BEF1	Belag Fahrbahn	2020										1
BET1	Belag Gehweg West	2020										2
BET2	Belag Gehweg Bankett Ost	2020										3, 4
BET3	Belag in PU	2020										5, 6
DI1	Dilafuge in PU	2020										7
DI2	Dilafuge Ost	2020										8, 9
E1	Sickerleitung	2020										
GE1	Geländer TP1 West	2020										10, 11
GE2	Geländer TP1 Ost+Süd	2020										12, 13
GE3	Geländer TP2 West	2020										14, 15
GE4	Geländer TP2 Ost	2020										16, 17
M1	Mauer TP1 West	2020										18
OS1/M1	Spachtel	2020										19
M2	Mauer TP1 Ost	2020										20, 21
OS1/M2	Spachtel	2020										22, 23
M3	Stirnmauer TP1	2020										24, 25
OS1/M3	Spachtel	2020										26
M4	Mauer TP2 West	2020										27, 28
OS1/M4	Spachtel	2020										29, 30
M5	Mauer TP2 Ost	2020										31, 32, 33
OS1/M5	Spachtel	2020										34
RD1	Rahmendecke	2020										35
OS1/RD1	Beschichtung	2020										36, 37
RW1	Rahmenwand Nord	2020										38, 39, 40, 41
RW2	Rahmenwand Süd	2020										42, 43
TP1	Treppe West	2020										44, 45, 46
TP2	Treppe Ost-Nord	2020										47, 48
TP3	Treppe Ost-Süd	2020										49, 50

Legende
Zustandsklassen (ZK):

ZK 1: in gutem Zustand
ZK 2: in annehmbarem Zustand
ZK 3: in schadhaftem Zustand
ZK 4: in schlechtem Zustand
ZK 5: in alarmierendem Zustand

Code:

9: Zustand nicht überprüfbar
91: Gefährdung unwahrscheinlich
92: Gefährdung wahrscheinlich

Empfohlene Massnahmen

1 keine Massnahme
22 Instandhaltung (betriebl. Unterhalt)
230 Reparatur (lokale Instandsetzung)
231 Instandsetzung
232 Instandsetzung mit Verstärkung
233 Änderung
234 Ersatz

235 Nachträglich erstelltes Infrastrukturobjekt
411 Steigerung des Nutzungswertes
412 Steigerung der Tragfähigkeit
42 Umbau
43 Erweiterung
5 Abbruch

AD1 Abdichtung
Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

BEF1 Belag Fahrbahn
Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

Foto Nr. 1



Inspektion:

BET1 Belag Gehweg West

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

Foto Nr. 2



Inspektion:

BET2 Belag Gehweg Bankett Ost

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfotos

Foto Nr. 3



Inspektion:

Foto Nr. 4



Inspektion:

BET3 Belag in PU

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

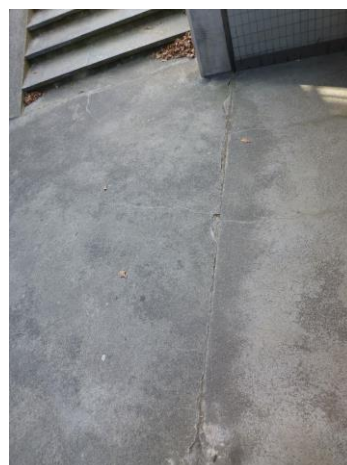
Schadenfoto

Foto Nr. 5



Inspektion:

Foto Nr. 6



Schaden: 1303 Abplatzungen

DI1 Dilafuge in PU

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

Foto Nr. 7



Inspektion:

DI2 Dilafuge Ost

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

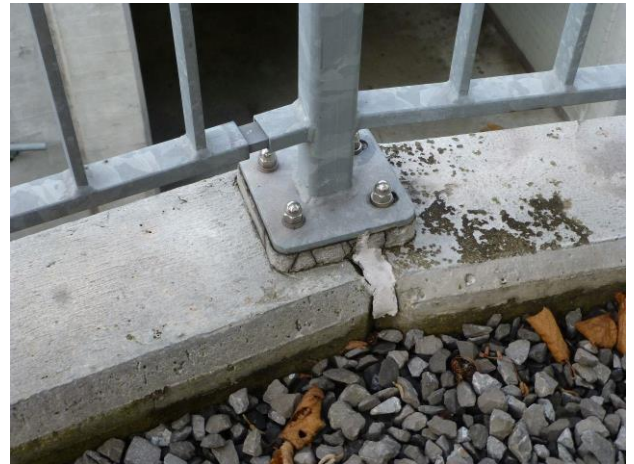
Schadenfoto

Foto Nr. 8



Inspektion:

Foto Nr. 9



Schaden: \ anderer Befund Kittfugen lösen sich

E1 Sickerleitung

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

GE1 Geländer TP1 West

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

Foto Nr. 10



Inspektion:

Foto Nr. 11



Inspektion:

GE2 Geländer TP1 Ost+Süd

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

Foto Nr. 12



Inspektion:

Schadenfoto

Foto Nr. 13



Schaden: 2212 Lokale Korrosion

GE3 Geländer TP2 West

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfotos

Foto Nr. 14



Inspektion:

Foto Nr. 15



Inspektion:

GE4 Geländer TP2 Ost

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

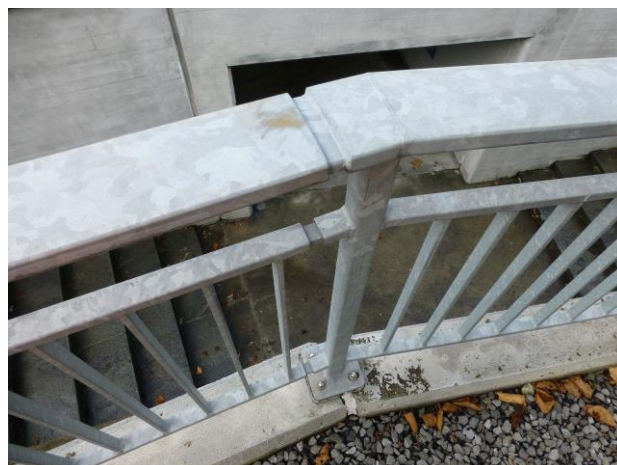
Foto Nr. 16



Inspektion:

Schadenfoto

Foto Nr. 17



Schaden: 2212 Lokale Korrosion

M1 Mauer TP1 West

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

Foto Nr. 18



Inspektion:

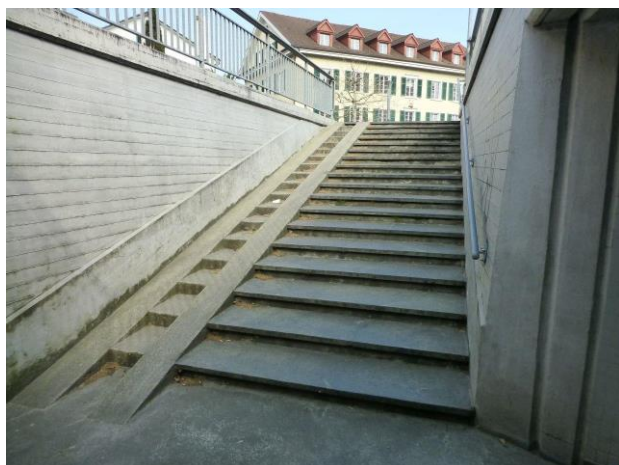
OS1/M1 Spachtel

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

Foto Nr. 19



Inspektion:

M2 Mauer TP1 Ost
Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto
Schadenfoto

Foto Nr. 20



Inspektion:

Foto Nr. 21


 Schaden: **1216 übrige Risse**
OS1/M2 Spachtel
Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto
Schadenfoto

Foto Nr. 22



Inspektion:

Foto Nr. 23


 Schaden: **321 Graffiti**

M3 Stirnmauer TP1

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

Schadenfoto

Foto Nr. 24



Inspektion:

Foto Nr. 25



Schaden: 511 Bewuchs Oben bei Brüstung

OS1/M3 Spachtel

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

Foto Nr. 26



Inspektion:

M4 Mauer TP2 West
Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto
Schadenfoto

Foto Nr. 27



Inspektion:

Foto Nr. 28



Schaden: 1216 übrige Risse

OS1/M4 Spachtel
Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfotos

Foto Nr. 29



Inspektion:

Foto Nr. 30



Inspektion:

M5 Mauer TP2 Ost
Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfotos

Foto Nr. 31



Inspektion:

Foto Nr. 32



Inspektion:

Schadenfoto

Foto Nr. 33


 Schaden: **12 Risse**

OS1/M5 Spachtel
Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

Foto Nr. 34



Inspektion:

RD1 Rahmendecke
Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

Foto Nr. 35



Inspektion:

OS1/RD1 Beschichtung

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto

Schadenfoto

Foto Nr. 36



Inspektion:

Foto Nr. 37



Schaden: **321 Graffiti**

RW1 Rahmenwand Nord
Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfotos

Foto Nr. 38



Inspektion:

Foto Nr. 39



Inspektion:

Schadenfotos

Foto Nr. 40



Schaden: 1216 übrige Risse Seite Ost

Foto Nr. 41



Schaden: 1216 übrige Risse Seite Ost

RW2 Rahmenwand Süd

Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfotos

Foto Nr. 42



Inspektion:

Foto Nr. 43



Inspektion:

TP1 Treppe West
Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfoto
Schadenfotos

Foto Nr. 44



Inspektion:

Foto Nr. 45



Schaden: 1305 Frostabplatzungen Div. Stellen, Grantiplatten, Mörtel z.T. abgelöst, hohl

Foto Nr. 46



Schaden: 1305 Frostabplatzungen Div. Stellen, Grantiplatten, Mörtel z.T. abgelöst, hohl

TP2 Treppe Ost-Nord
Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfotos

Foto Nr. 47



Inspektion:

Foto Nr. 48



Inspektion:

TP3 Treppe Ost-Süd
Zustandsklasse

1	2	3	4	5	91	92

Übersichtsfotos

Foto Nr. 49



Inspektion:

Foto Nr. 50



Inspektion:

