Ingenieure und Planer

Bauherr: Einwohnergemeinde Möhlin

Objekt: Bushaltestellen

Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

Fotodokumentation / Planskizzen Massnahmen

Inhaltsverzeichnis

1.	Unter der Halde	2-3
2.	Obermatt	4-6
3.	Aeschengasse	7-8
4.	Kanzleistrasse	9-10
5.	Post	11-12
6.	Schallen	13-15
7.	Dammstrasse	16-17
8.	Kleemattstrasse	18-19
9.	Helvetierstrasse	20-21
14.	Efeuweg	22-23
15.	Sportzentrum	24-25
16.	Bäumlimatt Mitte	26-27
17.	Bäumlimatt Ost	28-29
18.	Hölzlistrasse	30-31
19.	Industriestrasse	32-33

Objekt: Bushaltestellen

Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

AEGERTER & BOSSHARDT

Ingenieure und Planer

1. Unter der Halde

Haltekante Richtung Bata Park / Möhlin



Haltekante Richtung Rheinfelden (Blick Richtung Möhlin)



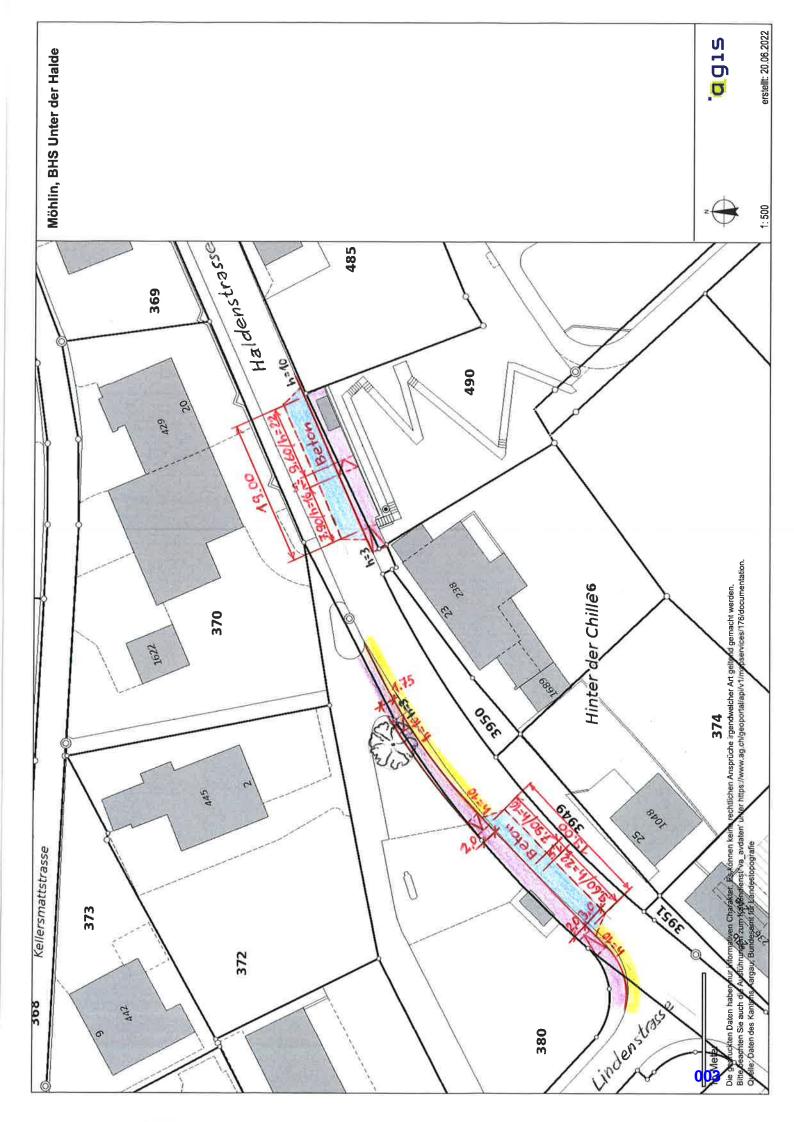
Umbau / Ausbau

Haltekante Rheinfelden:

- Busbucht 3 Türen niveaugleich technisch möglich, Verhältnismässigkeit jedoch in Frage gestellt (Wegfall Rabatten mit Bäumen, Versetzen Wartehaus, Fahrgastzahlen gering).
- Vorgesehene Massnahme:
 - 2 Türen niveaugleich mit Fahrbahnhalt
 - Länge Kante 22cm: 9.60m
 - Länge Antaststrecke Kante 16cm: 7.90m
- Relativ lange Anpassung über Zufahrt (Seitenstrasse zu Besondere Hinweise Lindenstrasse) bis Rabatte / Insel
 - Kandelaber versetzen und Wegfall 1 Baum Bereich An-
 - Strassenparzelle 385 Einwohnergemeinde
 - Parzelle 380 Einwohnergemeinde

Haltekante Bata Park / Möhlin:

- Geometrie infolge Zugänge und Böschung begrenzt
 - Fahrbahnhalt bestehend
- Vorgesehene Massnahme:
 - 2 Türen niveaugleich mit Fahrbahnhalt
 - Länge Kante 22cm: 9.60m
 - Länge Antaststrecke Kante 16cm: 7.90m
- Anpassung Treppenzugang mit Rampe beachten. Strassenparzelle 385 Einwohnergemeinde
- Parzelle 490 Einwohnergemeinde



Objekt: Bushaltestellen

Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

Ingenieure und Planer

2. Obermatt

Haltekante Richtung Möhlin (Blick Richtung Schupfart)



Haltekante Richtung Wegenstetten / Schupfart

Umbau / Ausbau



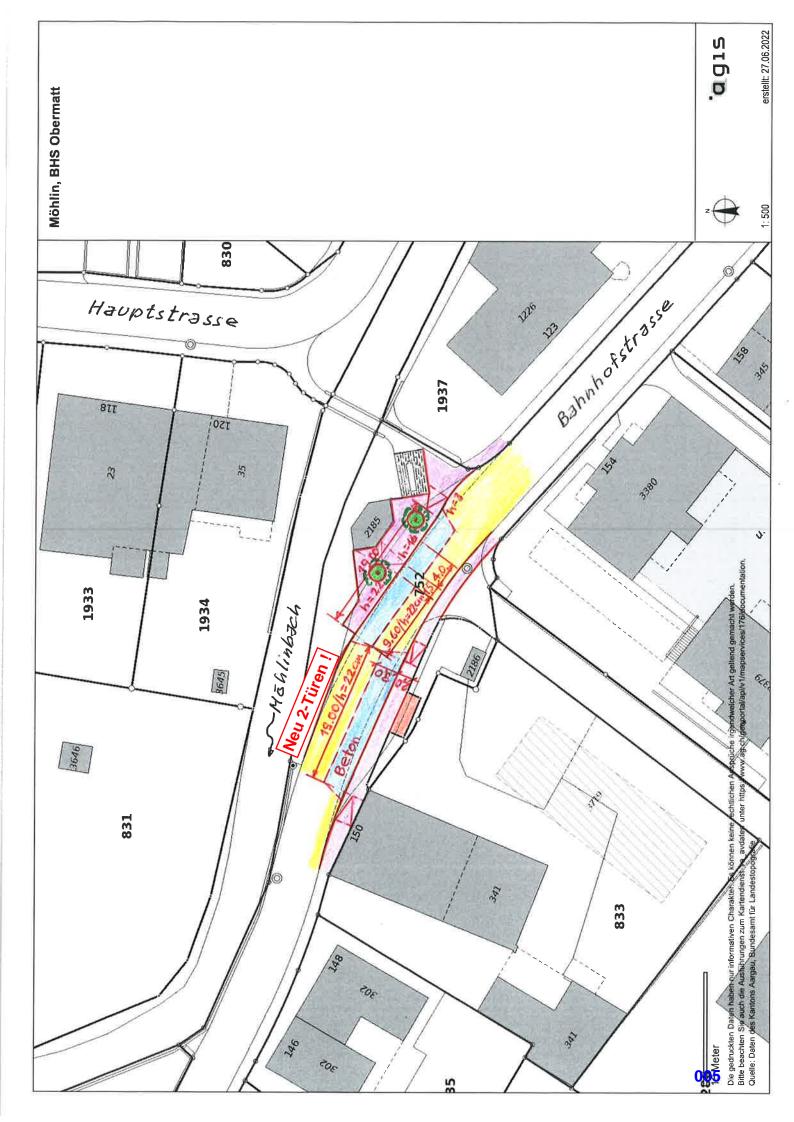
Haltekante Möhlin

- Busbucht mit Nase 3 Türen niveaugleich technisch möglich, Verhältnismässigkeit jedoch in Frage gestellt.
- Vorgesehene Massnahme:
 - 2 Türen niveaugleich mit Fahrbahnhalt
 - Länge Kante 22cm: 9.60m
 - Länge Antaststrecke Kante 16cm: ca. 4.00m

Haltekante Wegenstetten / Schupfart:

- Busbucht technisch nicht möglich
- Neues Wartehaus notwendig
- Vorgesehene Massnahme:
 - 4 Türen niveaugleich mit Fahrbahnhalt
 - Variante 2 Türen
 - Länge Kante 22cm: 19.0m
 - Länge Antaststrecke Kante 16cm: 0.0m
 - Variante Länge Kante 22cm: 9.60m
 - Variante Länge Antaststrecke Kante 16cm: ca. 7.90m

Bemerkung: neu 2 Türen niveaugleich mit Fahrbahnhalt



Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

AEGERTER & BOSSHARDT

Ingenieure und Planer

Hinweise	-	Fussgängerstreifen beachten	-	Dito Hinweise Fussgängerstreifen Haltekante Möhlin
	_	Fussgängerinsel ist zu prüfen (1.5 bis 2m Breite), Besprechung mit Verkehrspolizei	-	Landerwerb in Abstimmung neue Überbauung erfolgt
dere H	-	Anpassung Vorplatz / Trottior Volg notwendig, Besprechung mit Eigentümer		
	_	Bei Bussbucht mit Nase Landerwerb notwendig		
Beson	-	Längere Antaststrecke bedingt grössere Eingriffe in Rabatte (grosse Linde fällen).		

Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

Ingenieure und Planer

3. Aeschengasse

Haltekante Richtung Möhlin



Haltekante Richtung Wegenstetten / Schupfart (Blick Richtung Möhlin)



	Möhlin	
Umbau / Ausbau	Haltekante Möhlin Geometrie begrenzt infolge Zugänge Liegenschaften (Parkplatz und Tiefgarage) Vorgesehene Massnahme: 2 Türen niveaugleich mit Fahrbahnhalt Länge Kante 22cm: 9.60m Länge Antaststrecke Kante 16cm: 7.90m	Haltekante Wegenstetten / Schupfart: Geometrie begrenzt infolge Zugänge Liegenschaften Vorgesehene Massnahme: 4 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt Länge Kante 22cm: 19.00m Länge Antasttrecke: 0.0m, aber Anfahrt aus einer Geraden
Besondere Hinweise	Pflästerung abbrechen Gehwegführung Bereich Zufahrten beachten (verkehrlich hervorheben)	Eventuell Ausführung analog Haltekante Möhlin

Bemerkung: neu 2 Türen niveaugleich mit Fahrbahnhalt



Objekt: Bushaltestellen

Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

AEGERTER & BOSSHARDT

Ingenieure und Planer

4. Kanzleistrasse

Haltekante Richtung Möhlin



Haltekante Richtung Wegenstetten / Schupfart



Umbau / Ausbau

Haltekante Möhlin

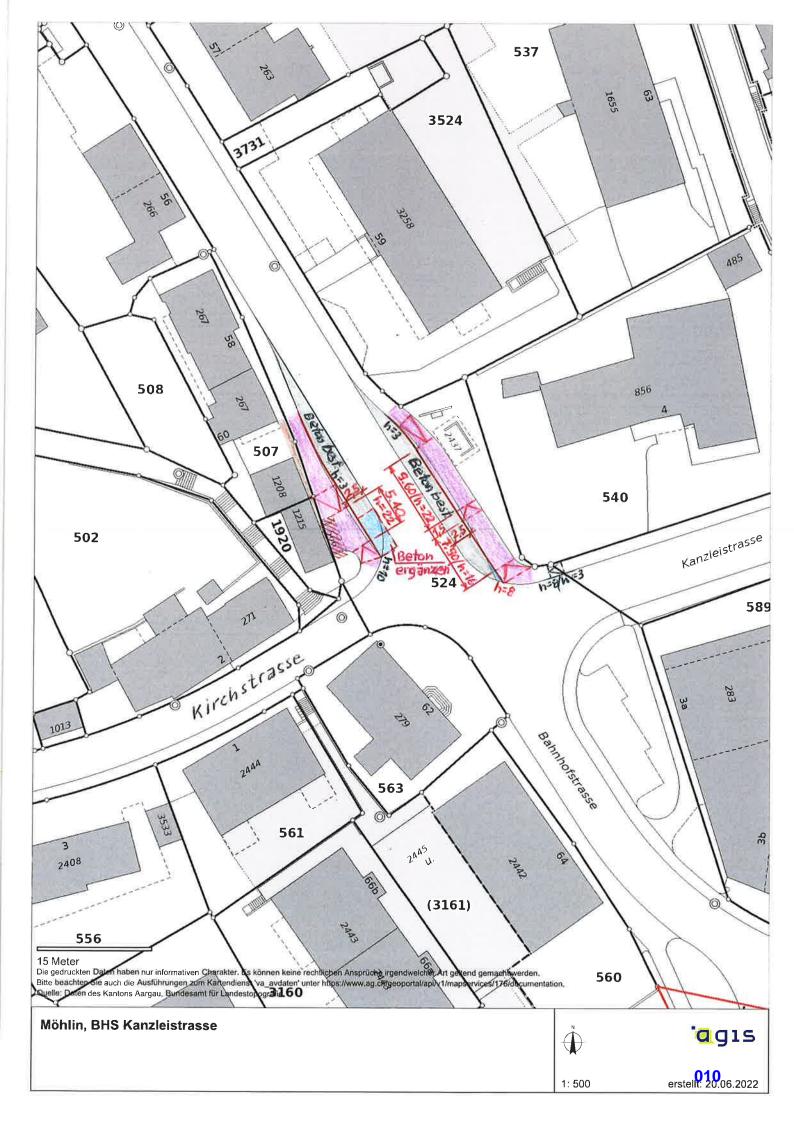
- Geometrie begrenzt infolge Knotennähe und Zugänge Liegenschaften
- Vorgesehene Massnahme:
 - 2 Türen niveauausgleich auf best. verschmälerte Busbucht 2.50m
 - Länge Kante 22cm: 9.60m
 - Länge Antasttrecke 16cm: 7.90m

Haltekante Wegenstetten / Schupfart:

- Geometrie begrenzt infolge Knotennähe und Zugänge Liegenschaften
- Vorgesehene Massnahme: Infolge Zugänge Liegenschaften und Knoten spezielle Lösung mit
 - 1 Türen niveauausgleich auf best. verschmälerte Busbucht 2.50m
 - Länge Kante 22cm: 5.40m
 - Länge Antasttrecke 16cm: 0m

Besondere Hinweise

- Ausbildung Gefälle Vorplatz Wartehaus mit Rinne in bestehenden Einlaufschacht
 - Absenkung zu Knoten mit Trottior und Kontrollschacht beachten
- Garageneinfahrten / Trafohaus AEW / Hauszugänge mit abgesenkten Randabschlüssen beachten
- Betonspur ergänzen mit Markierung Einlenker Kirchstrasse
- Busspur optimieren Breite 2.5 bis 2.75m

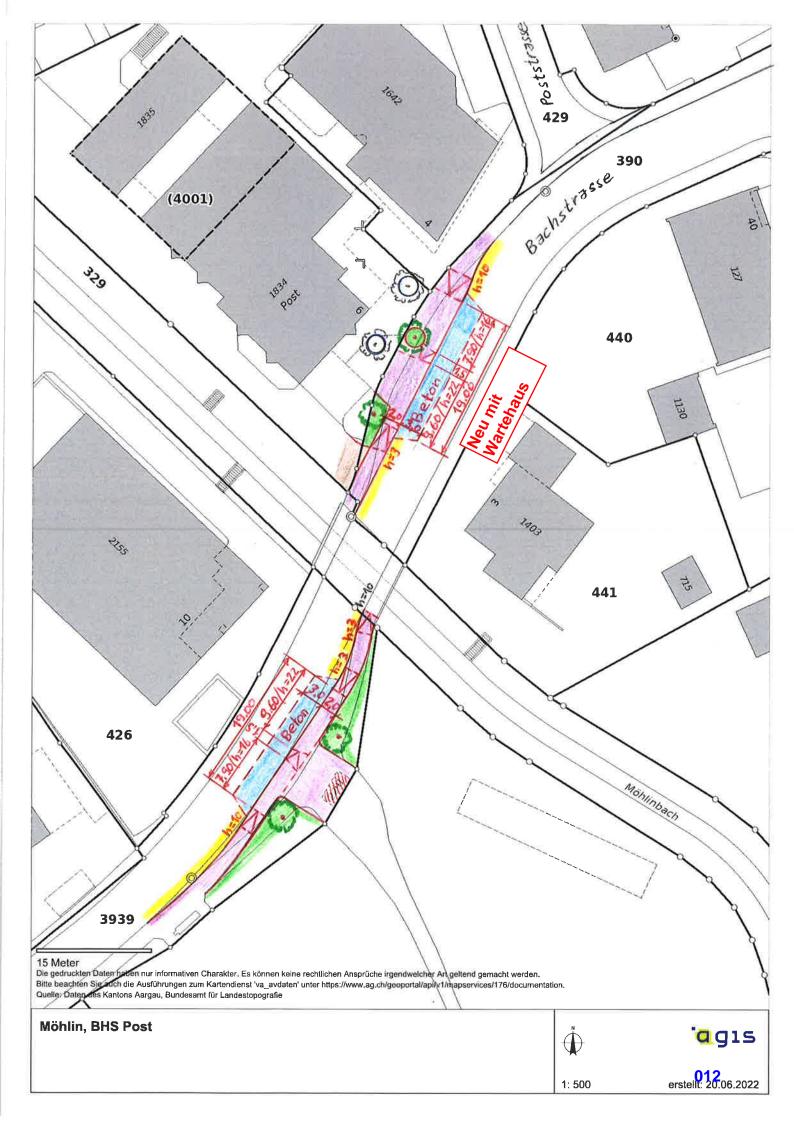


6344.029 / Umbau - Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz Projekt:

Ingenieure und Planer

5. Post Haltekante Richtung Bata Park / Möhlin 21.06.2022 11:42:08 Haltekante Richtung Wegenstetten / Rheinfelden / Schupfart (Blick Richtung Möhlin) 21.06.2022 11:50:33 Haltekante Möhlin Haltekante Wegenstetten / Schupfart: Busbucht 3 Türen niveaugleich technisch möglich, Ver-Busbucht nicht möglich wegen Knoten und Zufahrten / Vor-Umbau / Ausbau hältnismässigkeit jedoch in Frage gestellt (Wegfall Rabatplatz Raiffeisen ten mit grossen Bäumen im Sonnenpark, Versetzen be-Vorgesehene Massnahme: stehender Dorfbrunnen). 2 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt Vorgesehene Massnahme: Länge Kante 22cm: 9.60m 2 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt Länge Antasttrecke Kante 16cm: 7.90m Länge Kante 22cm: 9.60m Länge Antasttrecke 16cm: 7.90m **Besondere Hinweise** Keine besonderen Hinweise Keine besonderen Hinweise

Bemerkung: neu mit Wartehaus



Objekt: Bushaltestellen

Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

AEGERTER & BOSSHARDT

Ingenieure und Planer

6. Schallen

Haltekante Richtung Bata Park / Möhlin



Haltekante Richtung Wegenstetten / Rheinfelden / Schupfart

Umbau / Ausbau

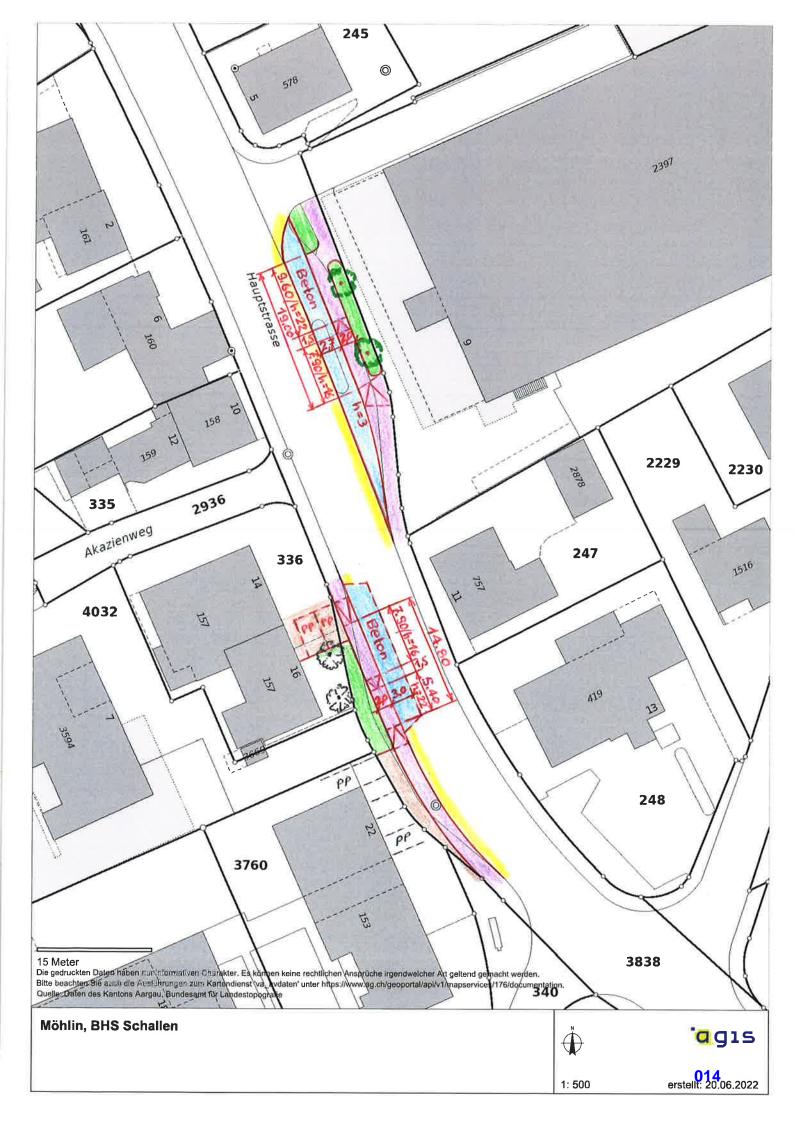


Haltekante Möhlin

- Vorgesehene Massnahme:
 - Busbucht Vollausbau 2 Türen niveaugleich
 - Länge Kante 22cm: 9.60m
 - Länge Antasttrecke 16cm: 7.90m

Haltekante Wegenstetten / Schupfart:

- Busbucht nicht möglich wegen Knoten und Zufahrt / Vorplatz Liegenschaften.
- Vorgesehene Massnahme:
 - 1 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt
 - Variante 2 Türen
 - Länge Kante 22cm: 5.40m
 - Länge Antasttrecke Kante 16cm: 7.90m
 - Variante Länge Kante 22cm: 9.60m
 - Variante Länge Antasttrecke Kante 16cm: ca. 4.00m



Objekt: Bushaltestellen

Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

AEGERTER & BOSSHARDT

Ingenieure und Planer

Besondere Hinweise

Rabatte zwischen Bushaltestelle und Coop mit neuen Bäumen (2-3 Stk.) erstellen, inkl. 2 Zugänge (auf Grenze

anpassen

Strasseneinläufe erhalten, Strassenabschluss 2- reihig mit Anschlag

Entwässerung Busbucht in neue Rabatte oder separater Einlaufschacht Ende Busbucht Liegenschaft Parzelle 376:

- bewilligte Parkplätze
- Zufahrt fungiert auch für Blaulichteinsätze

Liegenschaft Parzelle 336:

- PP neu in Längsrichtung
- Eventuell Landabtausch mit Eigentümer (da Trottoir mit Fahrbahnhalt gegen Strasse rückt)
- Fussgängerstreifen prüfen Mittelinsel (1.5 bis 2.0m).

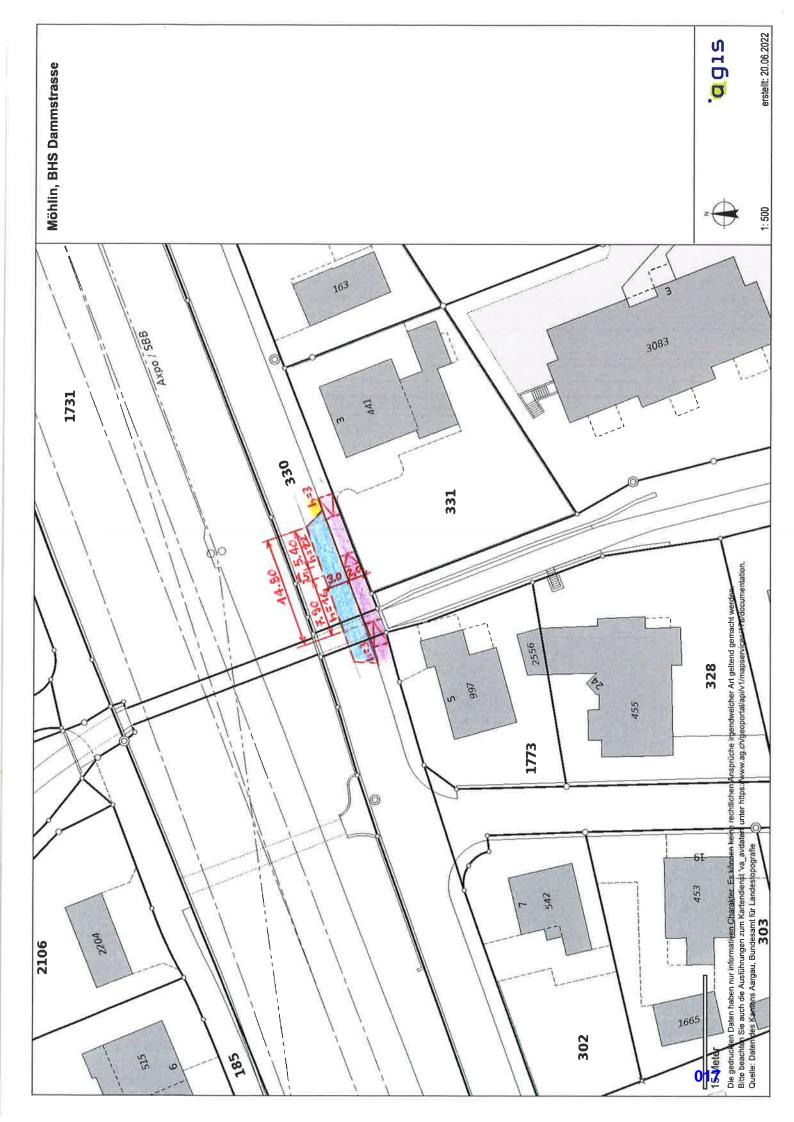
Bushaltestellen Objekt:

Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

AEGERTER & BOSSHARDT

Ingenieure und Planer

7. Dammstrasse Haltekante Richtung Bata Park / Wegenstetten Haltekante Bata Park / Wegenstetten Fahrbahnhalt bestehend Umbau / Ausbau Geometrie begrenzt infolge Zugänge Liegenschaften Vorgesehene Massnahme: 1 Türen niveaugleich mit Fahrbahnhalt Länge Kante 22cm: 5.40m Länge Antasttrecke Kante 16cm: 7.90m Keine Besonderen Hinweise **Besondere Hinweise**



Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

AEGERTER & BOSSHARDT

Ingenieure und Planer

Kleemattstrasse 8.

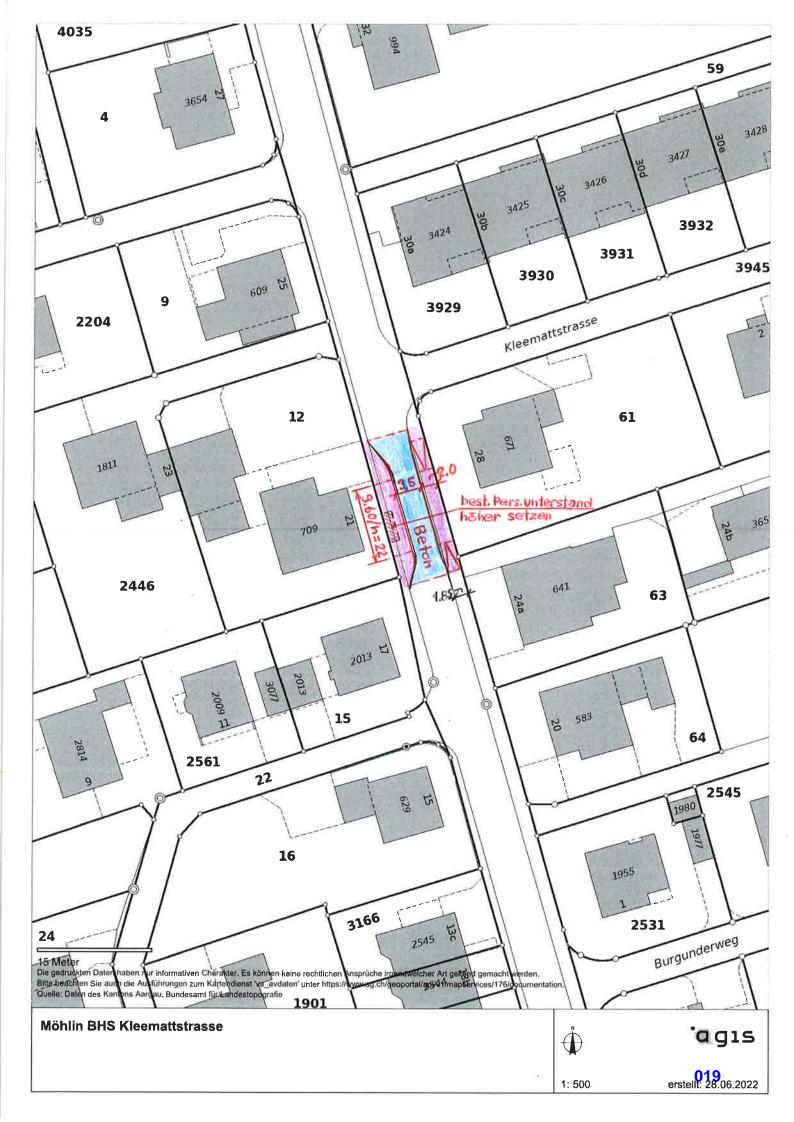
Haltekante Richtung Bahnhof (Blick Richtung Bata Park)



Haltekante Richtung Bata Park (linke Seite im Bild)



Ausbau	Haltekante Bahnhof Geometrie begrenzt infolge Zugänge Liegenschaften Vorteil durch gerade Anfahrt	Haltekante Bata Park: Geometrie begrenzt infolge Zugänge Liegenschaften Vorteil durch gerade Anfahrt
Umbau / Aus	 Vorgesehene Massnahme: 2 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt Länge Kante 22cm: 9.60m Länge Antasttrecke: 0m 	 Vorgesehene Massnahme: 2 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt Länge Kante 22cm: 9.60m Länge Antasttrecke: 0m
Besondere Hinweise	 Trottoir Höhe anpassen, Einfriedung besitzt genügend Höhe Dito Rampengefälle Haltekante Bata Park Wartehaus höhersetzen 	 Trottoir Höhe anpassen, Einfriedung besitzt genügend Höhe Rampe mit 6% vorsehen, Achtung Längsgefälle Strasse bei Rampengefälle mitberücksichtigen



Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

Ingenieure und Planer

9. Helvetierstrasse

Haltekante Richtung Bahnhof (Blick Richtung Bata Park)



Haltekante Richtung Bata Park



		Möhlin
Umbau / Ausbau	Haltekante Bahnhof Vorteil durch gerade Anfahrt Vorgesehene Massnahme: 2 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt Länge Kante 22cm: 9.60m Länge Antasttrecke: 0m	Haltekante Bata Park: - Vorteil durch gerade Anfahrt - Vorgesehene Massnahme: • 2 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt • Länge Kante 22cm: 9.60m • Länge Antasttrecke: 0m
Besondere Hinweise	- Wartehaus höhersetzen	Trottoir Höhe anpassen, Zaun Privatliegenschaft höher setzen zen



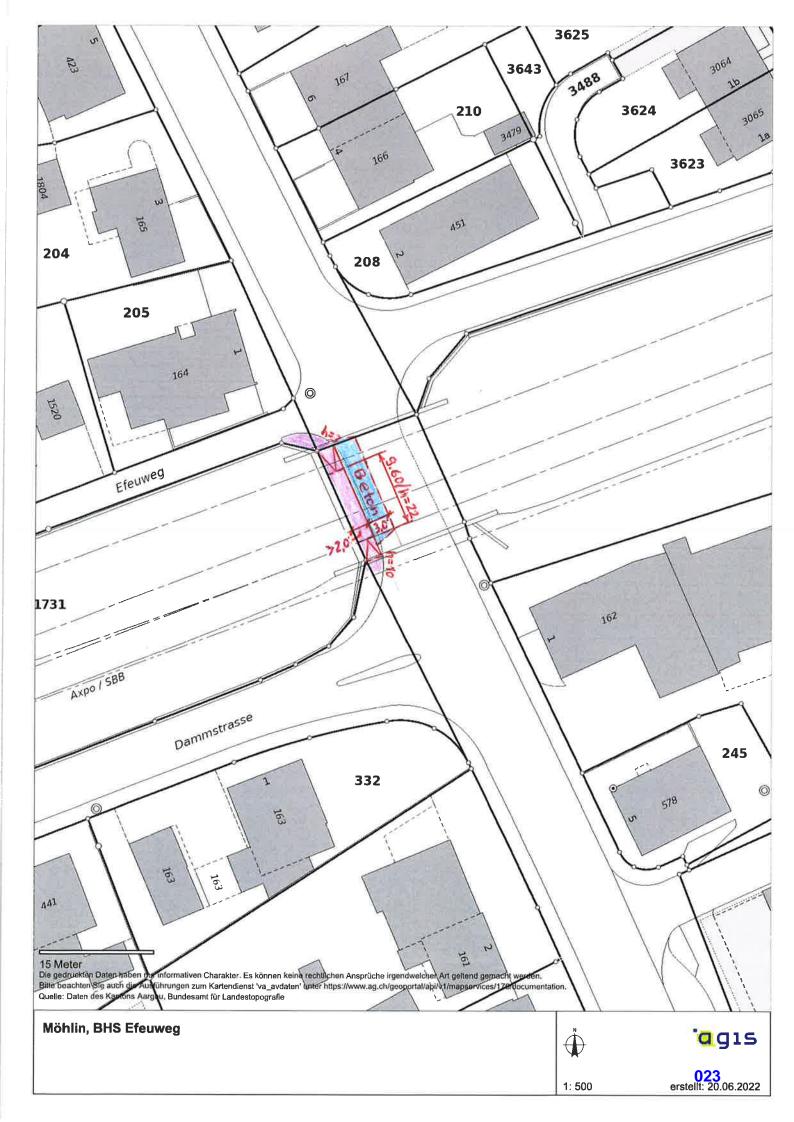
Objekt: Bushaltestellen

Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

AEGERTER & BOSSHARDT

Ingenieure und Planer

14. Efeuweg Haltekante Richtung Bahnhof / Wegenstetten 21.06.2022 15:20 Haltekante Bahnhof / Wegenstetten Geometrie begrenzt infolge Knotennähe, Seitenweg und Umbau / Ausbau Zufahrten / Parkplätze Liegenschaft Vorgesehene Massnahme: 2 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt Länge Kante 22cm: 9.60m Länge Antasttrecke: 0m Absenkungen beachten, insbesondere im Kurvenbereich **Besondere Hinweise** Überbreiter Gehweg etwas verschmälern, dass längere Haltekante möglich wird.

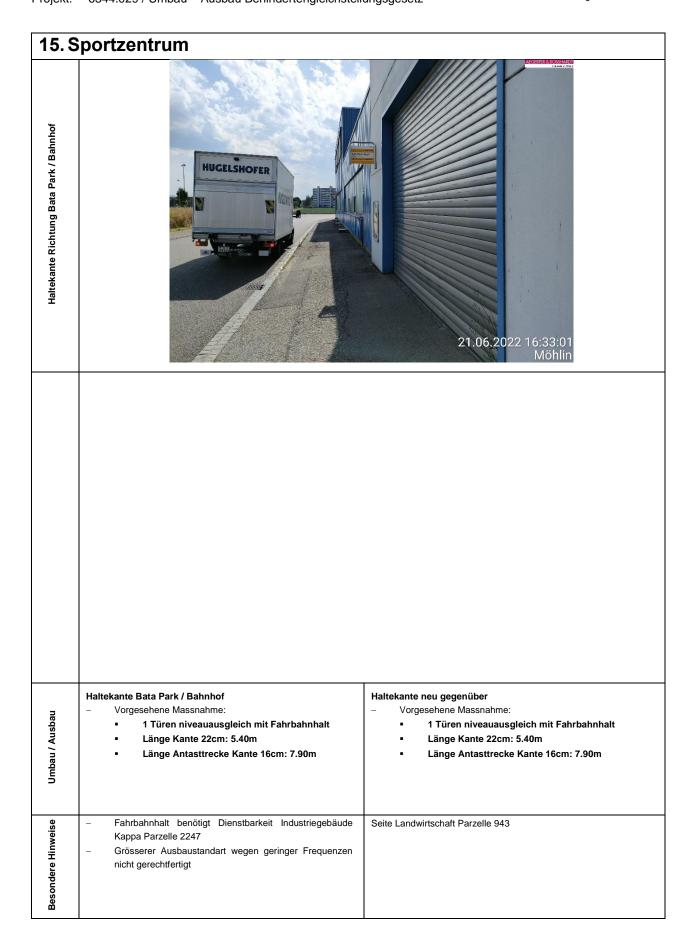


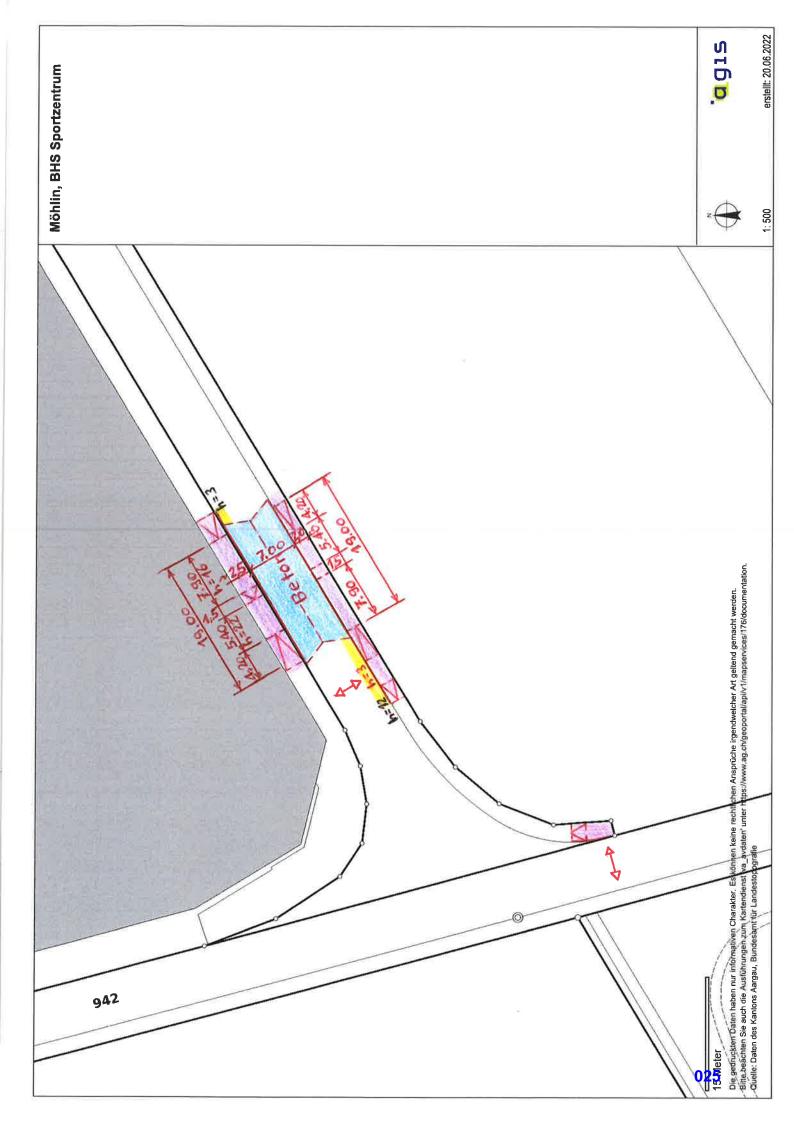
Objekt: Bushaltestellen

Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

AEGERTER & BOSSHARDT

Ingenieure und Planer





Objekt: Bushaltestellen

Projekt: 6344.029 / Umbau - Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

AEGERTER & BOSSHARDT

Ingenieure und Planer

16. Bäumlimatt Mitte

Haltekante Richtung Bata Park / Bahnhof



Haltekante Richtung Bata Park / Bahnhof



Umbau / Ausbau

Haltekante Bata Park / Bahnhof

- Geometrie durch Zufahrt Industrievorplatz Parzelle 1063 (mit Durchfahrt Postauto) begrenzt
- Fahrbahnhalt bestehend, Kante 13cm
- Vorgesehene Massnahme:
 - 1 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt
 - Länge Kante 22cm: 5.40m
 - Länge Antasttrecke Kante 16cm: 7.90m

Besondere Hinweise

- Nur eine Haltekante wegen möglich
- Leichter Kurvenradius Strasse ausgleichen
- Grösserer Ausbaustandart wegen geringer Frequenzen nicht gerechtfertigt



Wendepunkt

Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

AEGERTER & BOSSHARDT

Ingenieure und Planer

17. Bäumlimatt Ost





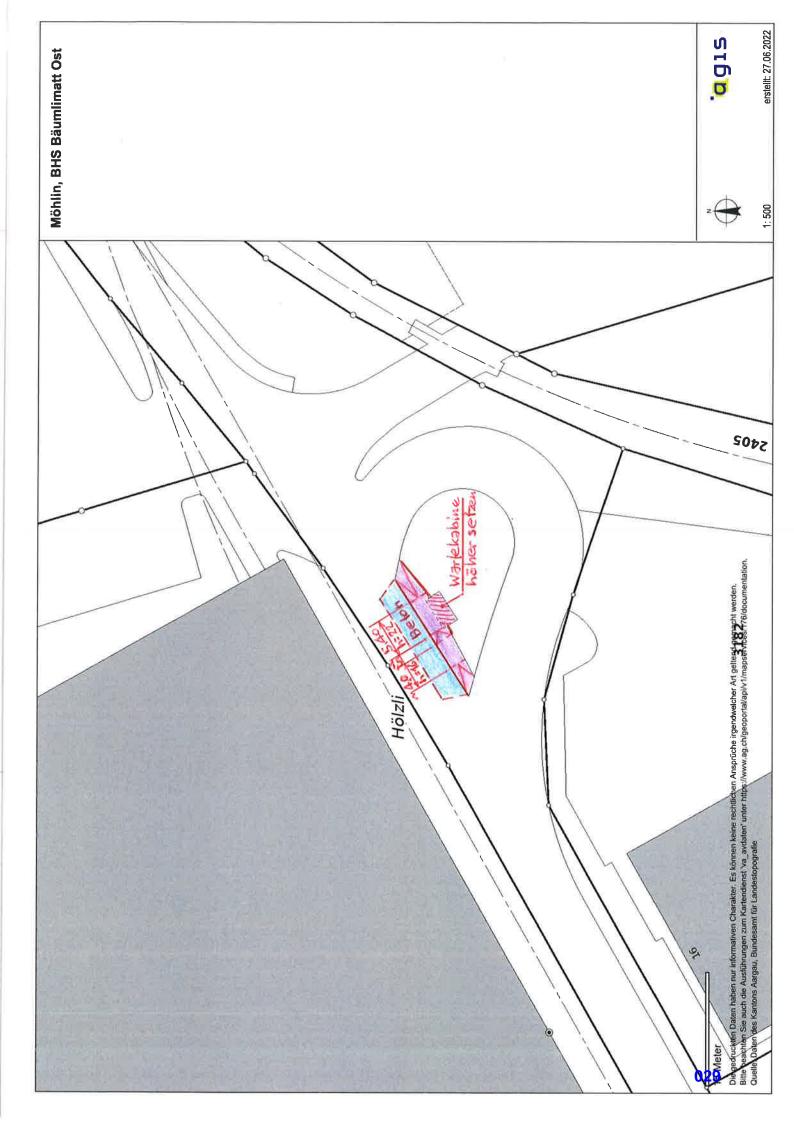
Haltekante Bata Park / Bahnhof

- Fahrbahnhalt bestehend, Kante 16cm
- Geometrie durch Wendeschlaufe begrenzt
- Vorgesehene Massnahme:
 - 1 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt
 - Länge Kante 22cm: 5.40m
 - Länge Antasttrecke Kante 16cm: 4.00m

Besondere Hinweise

Umbau / Ausbau

- Nur eine Haltekante wegen Industriegeleis möglich
- Bestehende Randstein 16cm kann nicht angehoben werden, da unbearbeiteter Fussbereich bereits zum Vorschein kommt (siehe Abbildung)



Projekt: 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz

AEGERTER & BOSSHARDT

Ingenieure und Planer

18. Hölzlistrasse

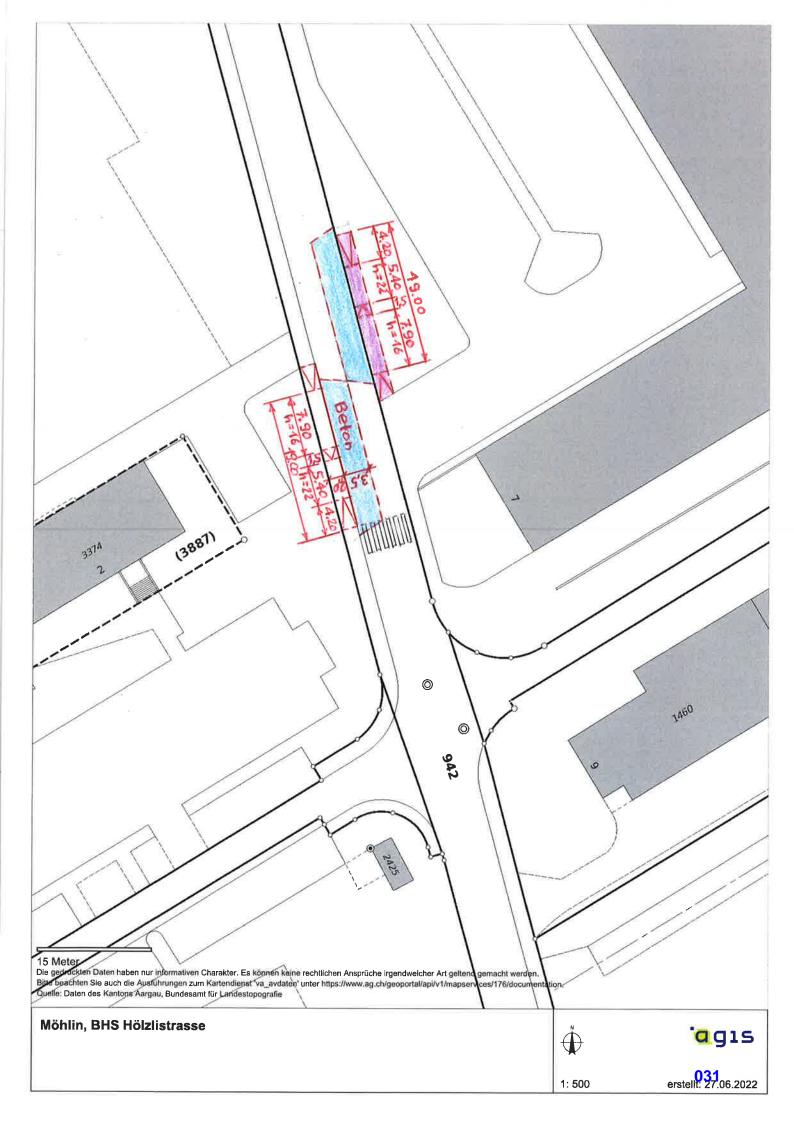
Haltekante Richtung Bahnhof / Wegenstetten



Haltekante Richtung Bata Park



Umbau / Ausbau	Haltekante Bahnhof / Wegenstetten - Fahrbahnhalt bestehend - Geometrie durch Fussgängerstreifen und Zufahrt begrenzt - Vorgesehene Massnahme: 1 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt Länge Kante 22cm: 5.40m Länge Antasttrecke Kante 16cm: 7.90m	Haltekante Bata Park - Fahrbahnhalt bestehend, jedoch nicht erkennbar - Vorgesehene Massnahme: - 1 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt - Länge Kante 22cm: 5.40m - Länge Antasttrecke Kante 16cm: 7.90m
Besondere Hinweise	Fussgängerstreifen ungünstig da vor Haltestelle. Andere Stelle für Fussgängerübergang nicht ersichtlich.	 Dienstbarkeit auf Parzelle 943 Manor beachten Wartehaus auf Parzelle 943 verbessern



Objekt:

Bushaltestellen Ingenieure und Planer 6344.029 / Umbau – Ausbau Behindertengleichstellungsgesetz Projekt:

AEGERTER & BOSSHARDT

19. Industriestrasse Haltekante Richtung Bahnhof / Wegenstetten 21.06.2022 1 Haltekante Richtung Bata Park / Hölzlistrasse (linke Seite im Bild ohne Haltekante) Haltekante Bahnhof / Wegenstetten Haltekante Bata Park / Hözlistrasse Fahrbahnhalt bestehend, Kante 15cm keine Haltekante Umbau / Ausbau Vorgesehene Massnahme: Vorgesehene Massnahme: 1 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt 1 Türen niveauausgleich mit Fahrbahnhalt eventueventuell mit Fahrbahneinengung ell mit Fahrbahneinengung Länge Kante 22cm: 5.40m Länge Kante 22cm: 5.40m Länge Antasttrecke Kante 16cm: 7.90m Länge Antasttrecke Kante 16cm: 7.90m Vor- und nach Haltestelle Absenkung mit Fussgänger-Knoten zu Storchenstrasse Fussgängerstreifen / Trottior mit Besondere Hinweise Absenkung vorsehen (Landerwerb Trottior Storchenstrasse übergang vorsehen bereits bestehend Parzelle 2425) Haltekante / Trottior auf Parzelle 966 benötigt Landerwerb / Dienstbarkeit Vor- und nach Haltestelle Absenkung mit Fussgängerübergang vorsehen

