Legende:

Bestand:

- Strassen- und Wegrand
- Strassenachse
- Parzellengrenze
- Fahrbahn (Asphalt)
- Rad- / Gehweg (Asphalt)
- Fahrbahnoberfläche (befestigt)
- Randsteinkante
- Gebäude
- Gewässer
- Wald
- bestockte Fläche
- Naturschutzzone
- Fruchtfolgefläche (FFF)
- Aufforstung
- Fahrzeugrückhaltesystem (FZRS)
- Geländer
- Zaun
- Fließlinie
- Hecke / Baum

Projekt:

- Strassen- und Wegrand
- Strassenachse
- Abbruch
- Fahrbahn (AC)
- Rad- / Gehweg (AC)
- Fahrbahnoberfläche (befestigt)
- Randsteinkante (bük)
- Betonbettung
- Kunstbauten
- Belagsbankett
- Grünbankett
- Kiesbankett / Chaussierung
- Pflästerung
- Böschung Einschnitt
- Böschung Auftrag / Damm
- Drängraben
- Fahrzeugrückhaltesystem (FZRS)
- Geländer
- Zaun
- Fließlinie
- Hecke / Baum

Randabschlüsse:

TBA 601	Belagsrand	TBA 631	Stellplatte Typ 8/25
TBA 611	Bundstein Typ 12	TBA 651	Randstein Typ 13-15/25
TBA 612A	Bordstein Typ 12	TBA 652	Randstein Typ 13-15/25 mit Wasserstein
TBA 613A	Bord- / Wassersteln Typ 12		

Belagsaufbau:

Fahrbahn (Trassierlatte)

AC 8 N, PmB 45/80-80	3 cm
AC T 16 N (HMT 22)	7 cm
AC T 22 S (RC), 50/70	8 cm
Fehlplatte UG 022	5 cm
Kies-Sand-Gemisch	
Fundation UG 045	50 cm
($M_{E\,neu}$ ≥ 30 MN/m²)	
Geotextil (Sterchenmatt)	1-lagig
Total	73 cm

Anschlussfläche

AC 8 N, PmB 45/80-80	3 cm
AC T 16 N (HMT 22)	7 cm
Fehlplatte UG 022	5 cm
($M_{E\,neu}$ ≥ 100 MN/m²)	
Total	15 cm

Fuss-/Radweg

AC 8 N, 70/100	2.5 cm
AC T 22 S (RC), 70/100	7.5 cm
($M_{E\,neu}$ ≥ 80 MN/m²)	
Fundation UG 045	40 cm
($M_{E\,neu}$ ≥ 70 MN/m²)	
Geotextil (Sterchenmatt)	1-lagig
Total	50 cm

Fussweg

AC 8 N, 70/100	2.5 cm
AC T 22 S (RC), 70/100	7.5 cm
($M_{E\,neu}$ ≥ 80 MN/m²)	
Fundation UG 045	40 cm
($M_{E\,neu}$ ≥ 70 MN/m²)	
Geotextil (Sterchenmatt)	1-lagig
Total	50 cm

Zugehörige Dokumente:

0823-21-1001	Übersichtsplan
0823-21-2002	Situation Strassenbau Teil 1
0823-21-2003	Situation Strassenbau Teil 2
0823-21-2006	Querprofile
0823-21-2007	Normalprofile
0823-21-9001	Situation Land- und Rechtsverkehr Teil 1
0823-21-9002	Situation Land- und Rechtsverkehr Teil 2
0823-21-2201	Situation Signalisation und Markierung

Information Koordinatensystem:
Das dargestellte Projekt und der Lagerung der amtl. Vermessung richten sich nach dem CH-Koordinatensystem LV95.

Information Plangrundlagen:
Grundbuch vom:
Grundbuch GWE 28.08.2023, Amt für Raumentwicklung, Geoinformation Kt. Zürich / Geoportal
Vermessungsaufnahmen: 05.10.2023, Ostermeier Lehmann Ingenieure AG

Die AV-Daten wurde mit den Vermessungsaufnahmen aktualisiert wo Veränderungen vorhanden. In den Schnitten wurde mit den neuen Vermessungsaufnahmen gearbeitet.

7

Version	Verfasser Datum	Name	Visum	Bemerkungen	Format	Plan Nummer
	31.05.24	GA	MKu		594 / 168	0823-21-2004

Kanton Zürich
Baudirektion
Tiefbauamt

Projektieren und Realisieren

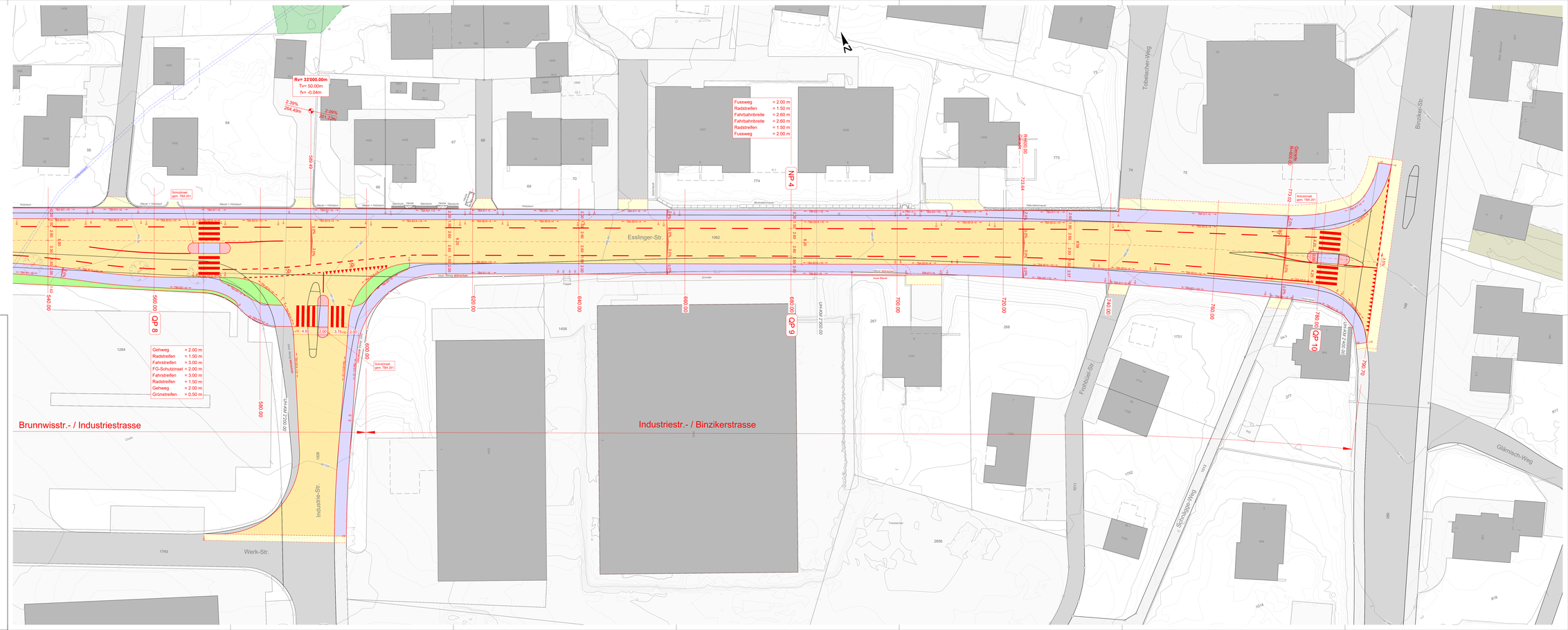
Bearbeitungsstufe: **Vorprojekt**
Gemeinde: **116 Grüningen**
Strasse: **730 Esslingerstrasse**
Strecke: **Niggenberg bis Binzikerstrasse**
km / Bauwerk: **1.620 - 2.410**
Vorhaben: **Radweglückenschliessung, Instandsetzung Fahrbahn**

Situation Strassenbau Teil 3, 1:200

KM 2.160 - 2.410

Projekt Nummer: **845-81290**

Projektverfasser

ACS PARTNER

Dipl. Bauingenieure ETH SIA suisse.ing
Gutenstrasse 28, 8050 Zürich
Tel. 044 315 88 88, info.zuerich@acs-partner.ch