

Version	Verfasser	Datum	Name	Visum	Bemerkungen	Format	Plan Nummer
0	12.06.26	GF	DA			30 x 147	3263_BP_001_SP
A							
B							
C							
D							

	Bearbeitungsstufe: Bauprojekt
Gemeinde:	296 Illnau-Effretikon
Strasse:	766 Gestenriet-Lindauerstrasse
Strecke:	Zentrumskeisel Effretikon - Eingang Lindau
km / Bauwerk:	3.980 - 4.750
Vorhaben:	Radweg Gestenrietstrasse Kreisell- und Fahrbahnstandsetzung

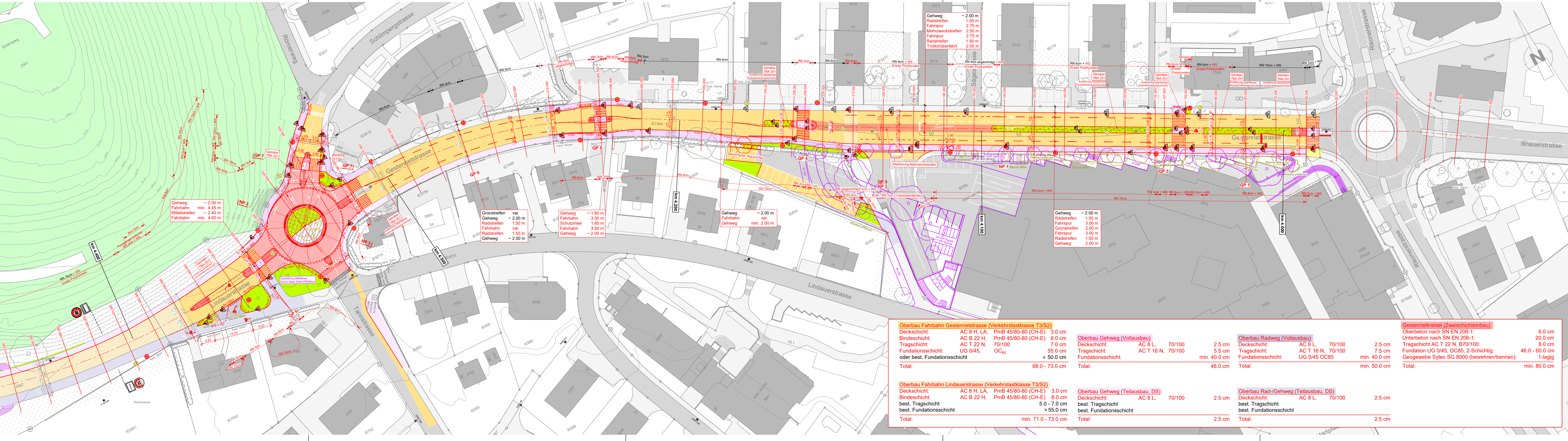
Situation 1:500

Gestenrietstrasse
Projekt Nummer: 845-82101

Projektverfasser	 Tuffi & Partner AG Badenerstrasse 255, 8003 Zürich www.tuffi-partner.ch / Telefon 043 243 43 10
-------------------------	---

Legende:	
bestehend	Projekt
	Wald
	Gewässer
	Gebäude
	Fahrbahn
	Fussweg / übrige Hartbeläge
	Pflasterung
	Verbundsteinpflasterung
	Grünfläche
	Mauer
	Markierung
	Baum
	Hecke
	Abbruch Baum
	Abbruch Hecke
	Abbruch Kandelaber
	Abbruch Leucht-Pfosten
	Fahrbahn
	Fahrbahn Teilausbau, DS
	Betonfahrbahn
	Gehweg
	Rad- / Gehweg
	Belagsanpassung
	Anpassung Verbundsteinpflasterung
	Pflasterung
	Grünfläche
	Rasengittersteine
	Ruderalflur
	Markierung
	Baum Neu
	Hecke Neu
	Kandelaber
	Inselfposten
	Drittprojekt Effi-Märt

	RN 3cm: Randstein 12 - 15 / 25, Anschlag abgesenkt 3 cm	TBA Norm 651
	RN 6cm: Randstein 12 - 15 / 25, Anschlag normal 6 cm	TBA Norm 651
	RN 8cm: Randstein 12 - 15 / 25, Anschlag normal 8 cm	TBA Norm 651
	RN 10cm: Randstein 12 - 15 / 25, Anschlag normal 10 cm	TBA Norm 651
	RN 4cm + WS abgeschrägt: Randstein 12 - 15 / 25 mit Wasserstein Typ 12, Anschlag abgeschrägt Randstein 4 cm, Wasserstein Anschlag 0 cm	TBA Norm 652
	RN 3cm + WS: Randstein 12 - 15 / 25 mit Wasserstein Typ 12, Anschlag abgesenkt Randstein 3 cm, Wasserstein Anschlag 0 cm	TBA Norm 652
	RN 6cm + WS: Randstein 12 - 15 / 25 mit Wasserstein Typ 12, Anschlag abgesenkt Randstein 6 cm, Wasserstein Anschlag 0 cm	TBA Norm 652
	RN 8cm + WS: Randstein 12 - 15 / 25 mit Wasserstein Typ 12, Anschlag normal Randstein 8 cm, Wasserstein Anschlag 0 cm	TBA Norm 652
	RN 10cm + WS: Randstein 12 - 15 / 25 mit Wasserstein Typ 12, Anschlag normal Randstein 10 cm, Wasserstein Anschlag 0 cm	TBA Norm 652
	Bun 0 cm: Bundstein (Typ 12), Anschlag 0 cm	TBA Norm 611
	SN 10 cm: Stellplatte (SN 8 / 25), Anschlag 10 cm	TBA Norm 631
	BUN / WS 5cm (Trottoirüberfahrt): Bord- und Wasserstein (Typ 12), Anschlag 5cm	TBA Norm 211 / 613
	Schutzinsel Normal	TBA Norm 251
	Bundstein (Typ 12), Anschlag 3 cm	TBA Norm 611
	Pflasterstein (Typ 12)	TBA Norm 251
	Schutzinsel Ausführung überfahrbar (Ausnahmetransportroute)	TBA Norm 251
	Bundstein (Typ 12), Anschlag 3 cm	TBA Norm 611
	Pflasterstein (Typ 12)	TBA Norm 251



Oberbau Fahrbahn Gestenrietstrasse (Verkehrslastklasse T3/S2)	Oberbau Gehweg (Vollausbau)	Oberbau Radweg (Vollausbau)	Gestenrieteisell (Zweischichtbau)
Deckschicht: AC 8 H, LA, PmB 45/80-80 (CH-E) 3.0 cm	Deckschicht: AC 8 L, 70/100 2.5 cm	Deckschicht: AC 8 L, 70/100 2.5 cm	Oberbeton nach SN EN 206-1: 6.0 cm
Bindschicht: AC B 22 H, PmB 45/80-80 (CH-E) 8.0 cm	Tragschicht: AC T 22 N, 70/100 5.5 cm	Tragschicht: AC T 16 N, 70/100 7.5 cm	Unterbeton nach SN EN 206-1: 20.0 cm
Tragschicht: AC T 22 N, 70/100 7.0 cm	Fundationsschicht: UG 04/5, OC ₈₅ ≥ 50.0 cm	Fundationsschicht: UG 04/5 OC ₈₅ min. 40.0 cm	Tragschicht AC T 22 N, B70/100: 8.0 cm
Fundationsschicht: UG 04/5, OC ₈₅ ≥ 50.0 cm	oder best. Fundationsschicht	oder best. Fundationsschicht	Fundation UG 04/5, OC ₈₅ , 2-Schichtig: 46.0 - 60.0 cm
Total: 68.0 - 73.0 cm	Total: 48.0 cm	Total: min. 50.0 cm	Geogewebe Sytec SG 8000 (bewehren/trennen): 1-lagig
Oberbau Fahrbahn Lindauerstrasse (Verkehrslastklasse T3/S2)	Oberbau Gehweg (Teilausbau, DS)	Oberbau Rad-/Gehweg (Teilausbau, DS)	
Deckschicht: AC 8 H, LA, PmB 45/80-80 (CH-E) 3.0 cm	Deckschicht: AC 8 L, 70/100 2.5 cm	Deckschicht: AC 8 L, 70/100 2.5 cm	
Bindschicht: AC B 22 H, PmB 45/80-80 (CH-E) 8.0 cm	Tragschicht: AC T 22 N, 70/100 5.0 - 7.0 cm	Tragschicht: AC T 22 N, 70/100 5.0 - 7.0 cm	
best. Tragschicht	best. Fundationsschicht	best. Fundationsschicht	
best. Fundationsschicht			
Total: min. 71.0 - 73.0 cm	Total: 2.5 cm	Total: 2.5 cm	