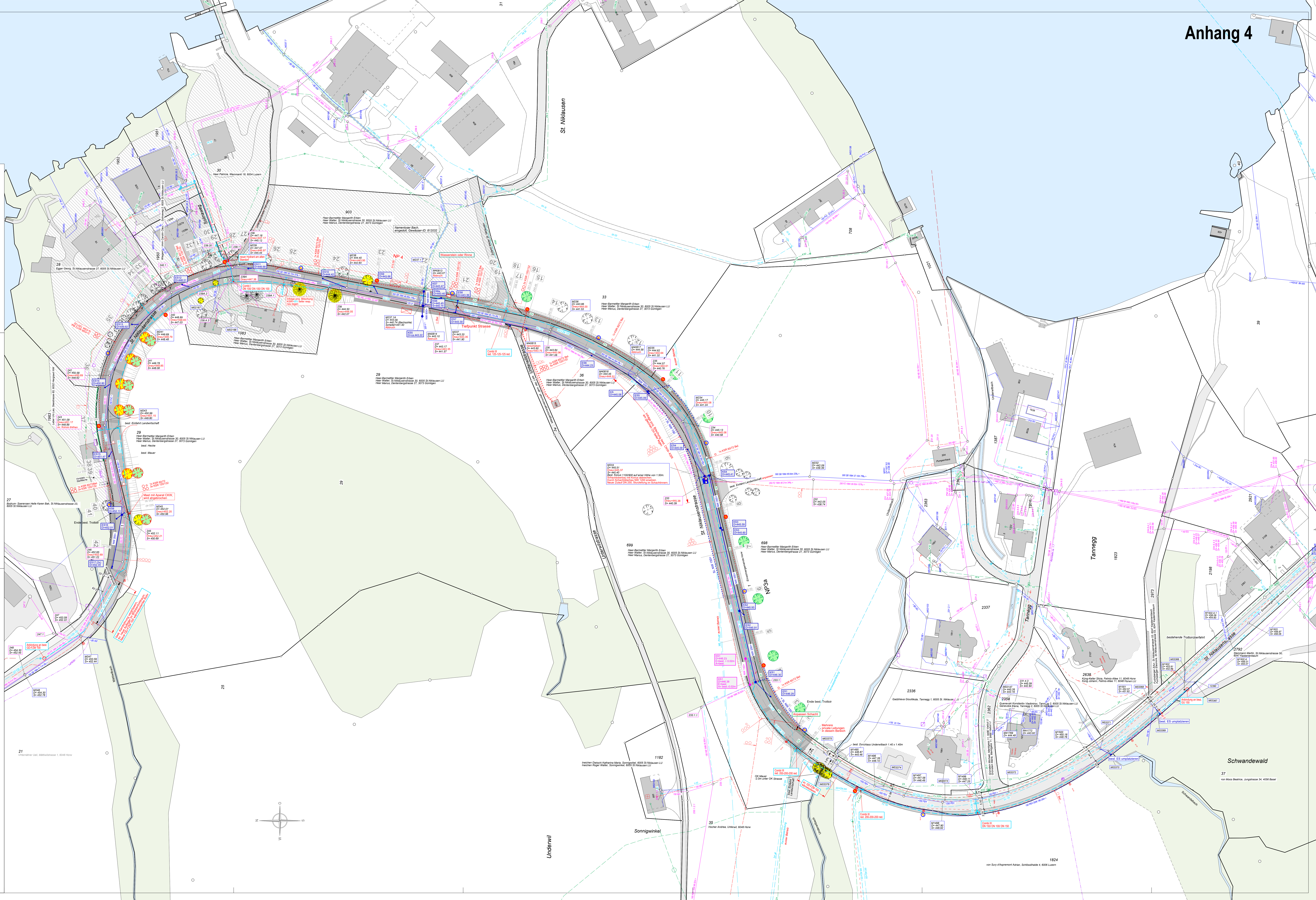
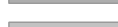




Legende:

	Projektierte Fahrbahn-/Trassenänder
	Projektierte Trottoirbefahrt
	Verbreiterung der best. Strasse
	Projektiertes Bauunterland
	bestehende Baume
	bestehende Baume entfernen
	bestehende geschützte Baumgruppe Naaldbume (gem. Naturschutzverordnung) entfernen
	bestehende Baumgruppe Naaldbume (gem. Naturschutzverordnung)
	neuer Baum

Legende Werkleitungen und Kanalisationen

Bestehende Werke

Schmutzwasser	—
Meteowasser	—
Wasserversorgung	—
Stromkabel Wasserversorgung	- - - - -
Elektro	- - - - -
Kardetablar	⊗
Telefon	- - - - -
TV	- - - - -

Projekt Werke

Schmutzabwasser	
Kontrollschacht Schmutzabwasser	KS1
Meteowasser	
Meteowasserleitung von Einlaufschächten in der Regel NW 150	
Kontrollschacht Meteowasser	KS1
Einlaufschacht Meteowasser	ES1

Wasserverzögerung $\tau_{\text{WV}} = 1,20 \text{ m}$

Überdeckung Hausanschlussleitung = 1,20m; im Ausnahmefall auch mal 1,00m

Hydrant
Die Haupterschließung

Elektro und öffentliche Beleu

best. Kandelaber entfernen

neuer Kandelaar

Bestehende Schachtaberteile / Schachtdeckel im Fahrbahnbereich anpassen

INDEX	REVISION	GEZ	KONTR	DATUM
A	Anpassungen Projekt Beleuchtung	kal	pse	07.08.2023
B				
C				

Bauherr: Gemeinde Horw, Baudepartement, Gemeindehauplatz 1, 6048 Horw
 Projekt: **Sanierung St.Niklausenstrasse**
 Abschnitt Tannegg bis Mättwilbach

Strassenprojekt mit Werken und Kanalisationen
Projektierte Werkleitungen
 Bauprojekt

Walli AG Ingenieure Horw CH 6048 Horw LU Tel. 058 100 90 01 horw@walli.ch Strmüßstrasse 45 www.walli.ch				Plan Nr. 3101-0110-10	Index A
--	--	--	---	---------------------------------	-------------------