



Übersicht

Drachenfelsstraße

Unterführung Stadtseite

Drachenfelsplatz

Winzerstraße / Drachenfelsstraße Tal-Station

Beläge - Materialien

Ausstattungs-elemente

Pflanzplanung

Übersicht

Drachenfelsstraße

Unterführung Stadtseite

Drachenfelsplatz

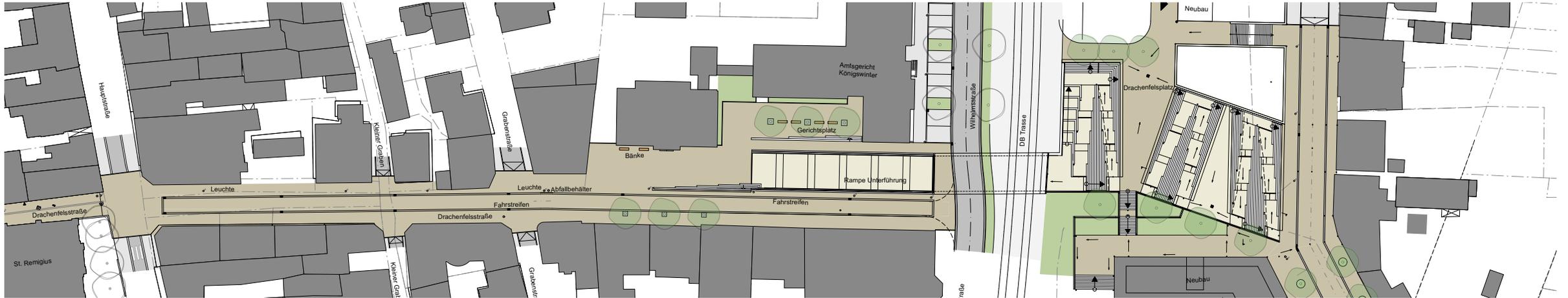
Winzerstraße / Drachenfelsstraße Tal-Station

Beläge - Materialien

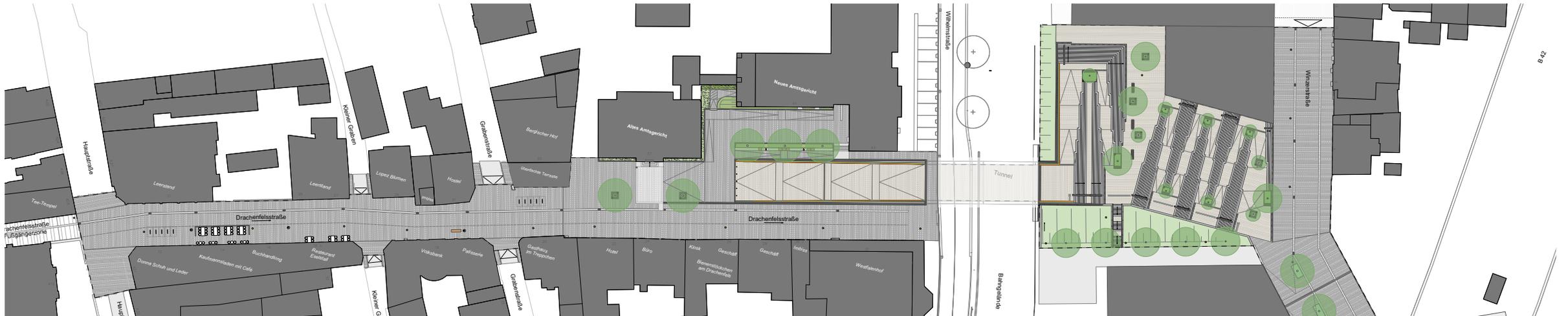
Ausstattungs-elemente

Pflanzplanung





Entwurf 2010



Entwurf Stand 2022





Realisierung Drachenfelsstraße

Übersicht

Drachenfelsstraße

Unterführung Stadtseite

Drachenfelsplatz

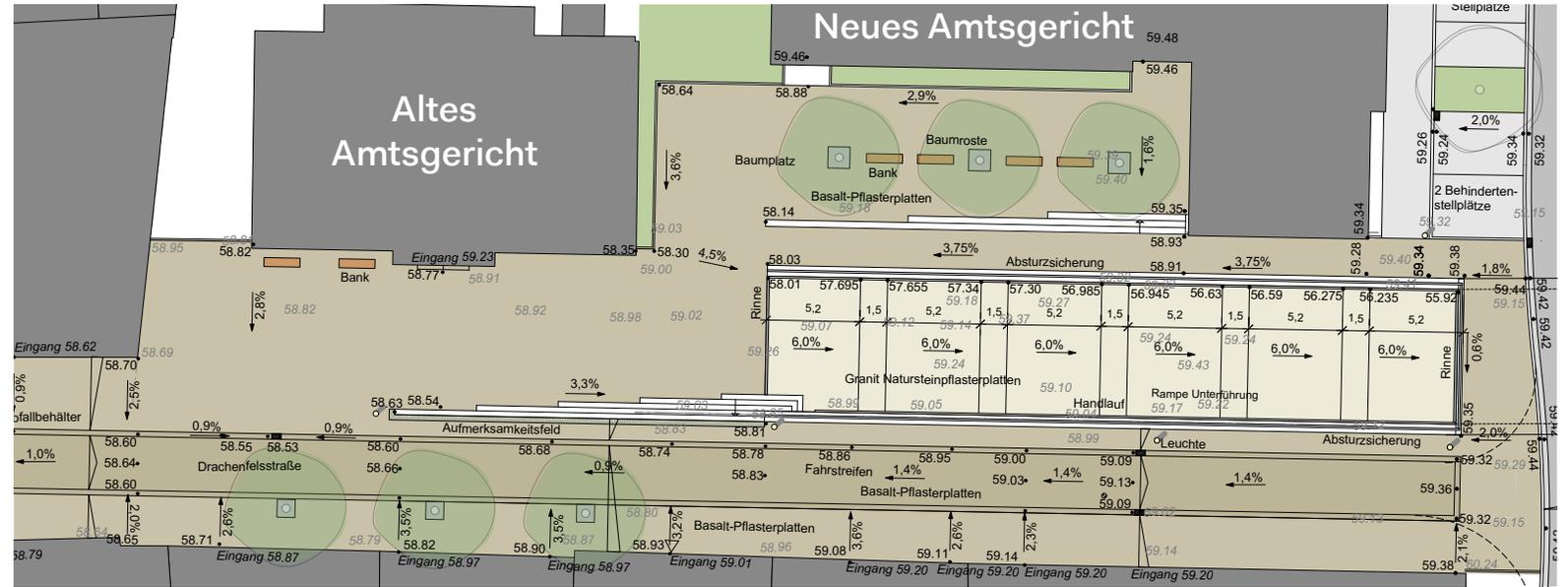
Winzerstraße / Drachenfelsstraße Tal-Station

Beläge - Materialien

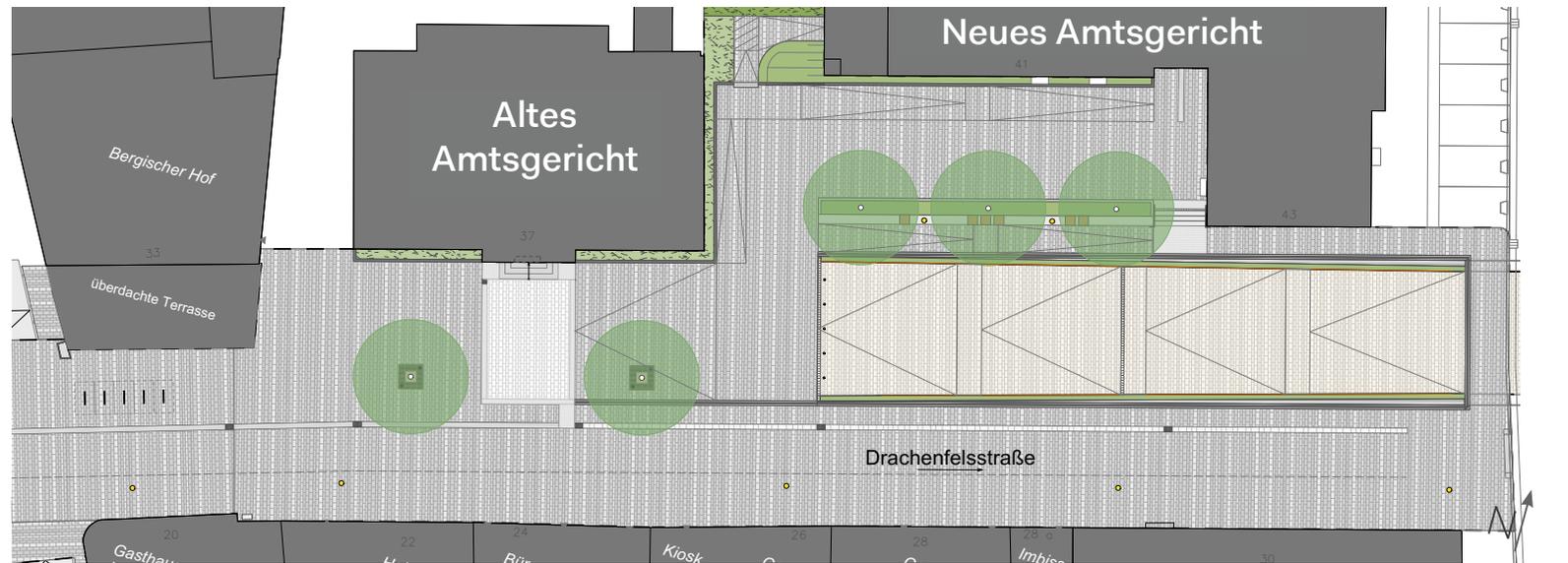
Ausstattungs-elemente

Pflanzplanung

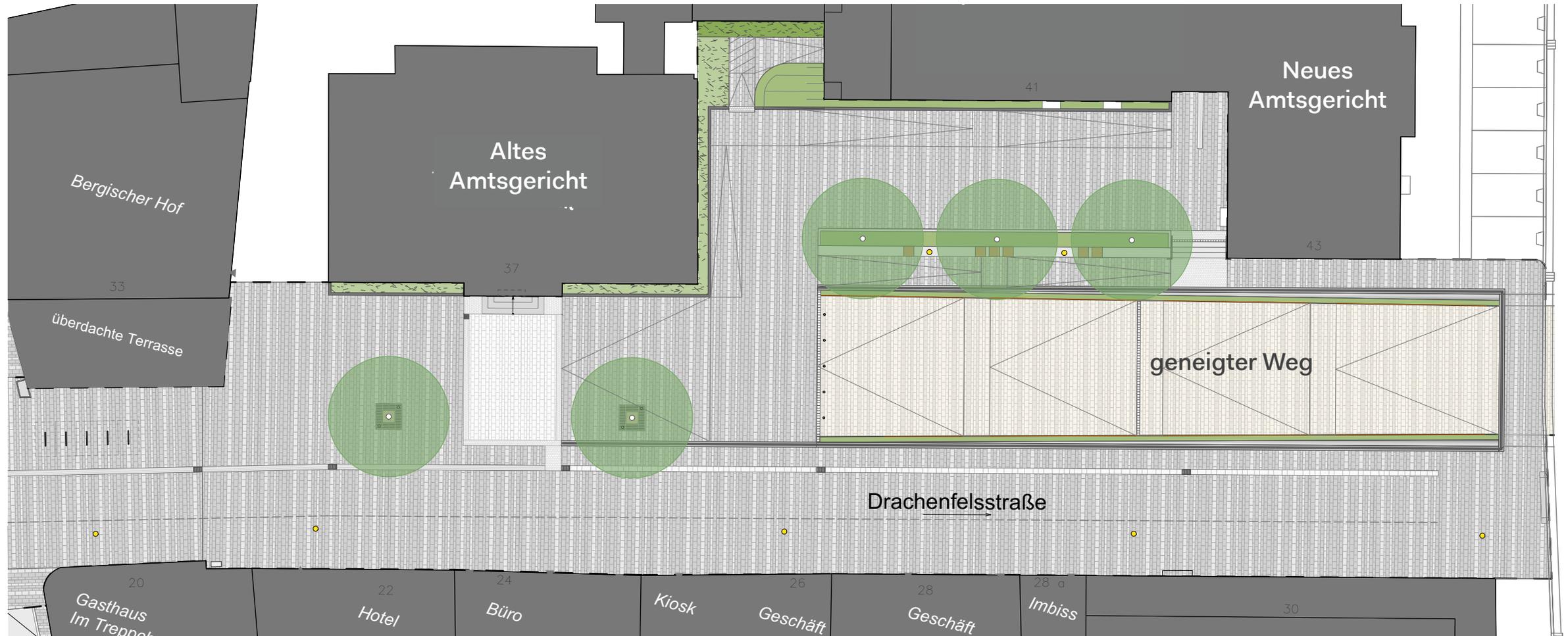
Unterführung Stadtseite



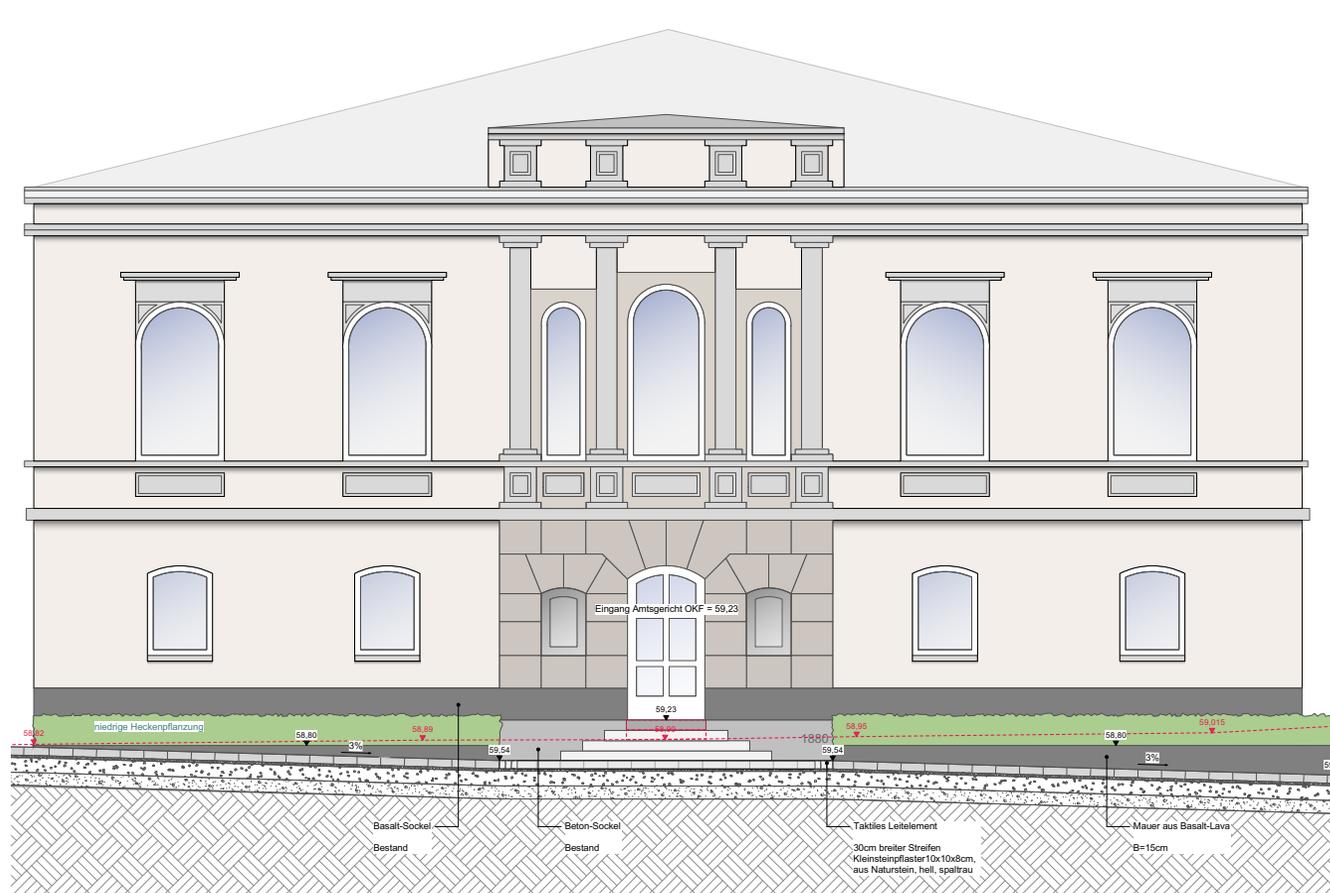
Übersichtsplan stadtseits
Stand 2010



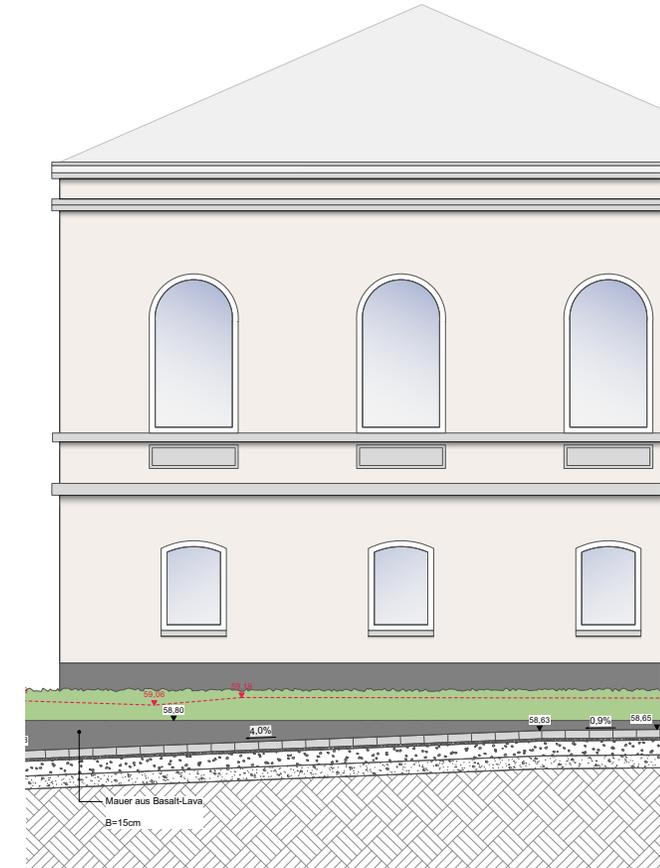
Übersichtsplan stadtseits
Stand 2022



Entwurf stadtseits, Stand 2022



Südliche Fassade



Östliche Fassade

Abwicklung Altes Amtsgericht

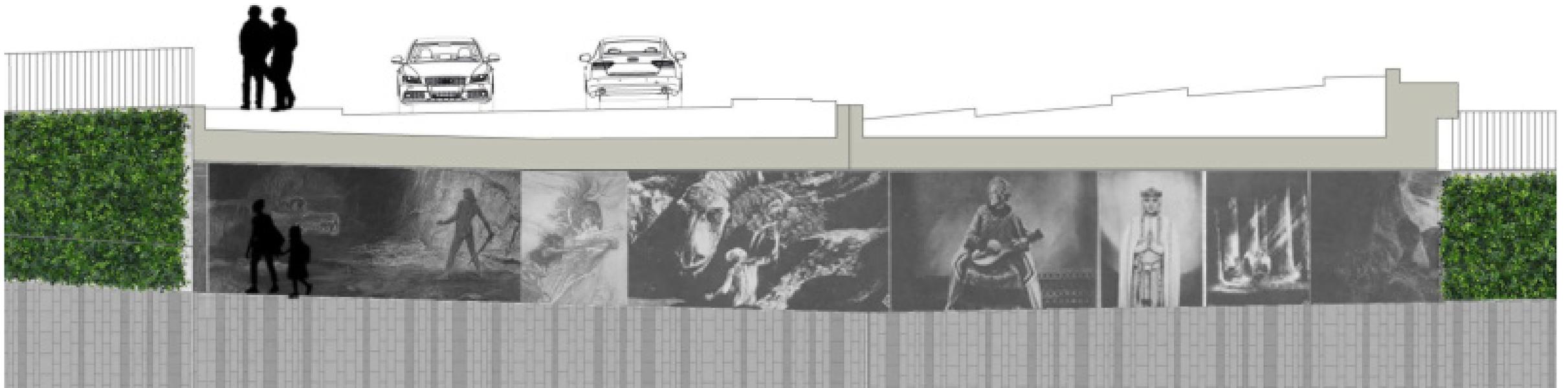


Wandgestaltung bepflanzt
Bepflanzung in Pflanzstreifen,
inkl. Tröpfchenbewässerung
Begrünung

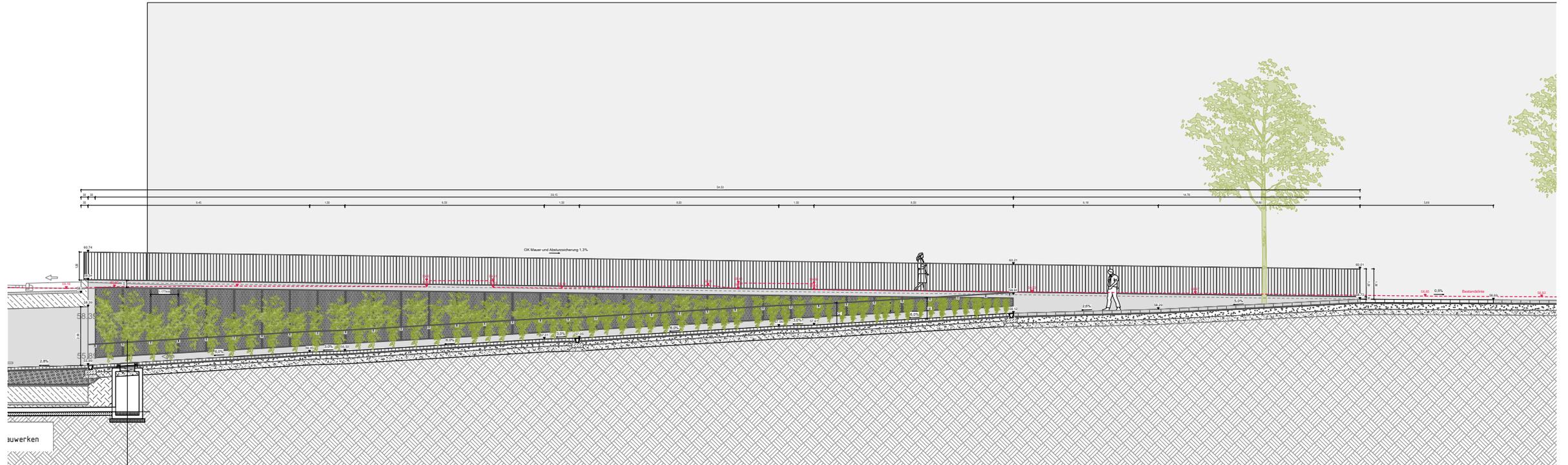
Verbesserung des Kleinklimas,
Vermeidung von Überhitzung,
Verdunstungskälte

Efeu aufgelockert mit z.B.:
Gold-Waldrebe,
Trompetenblume,
Gold-Geißblatt,
Berg-Waldrebe

Wandbegrünung Unterführung

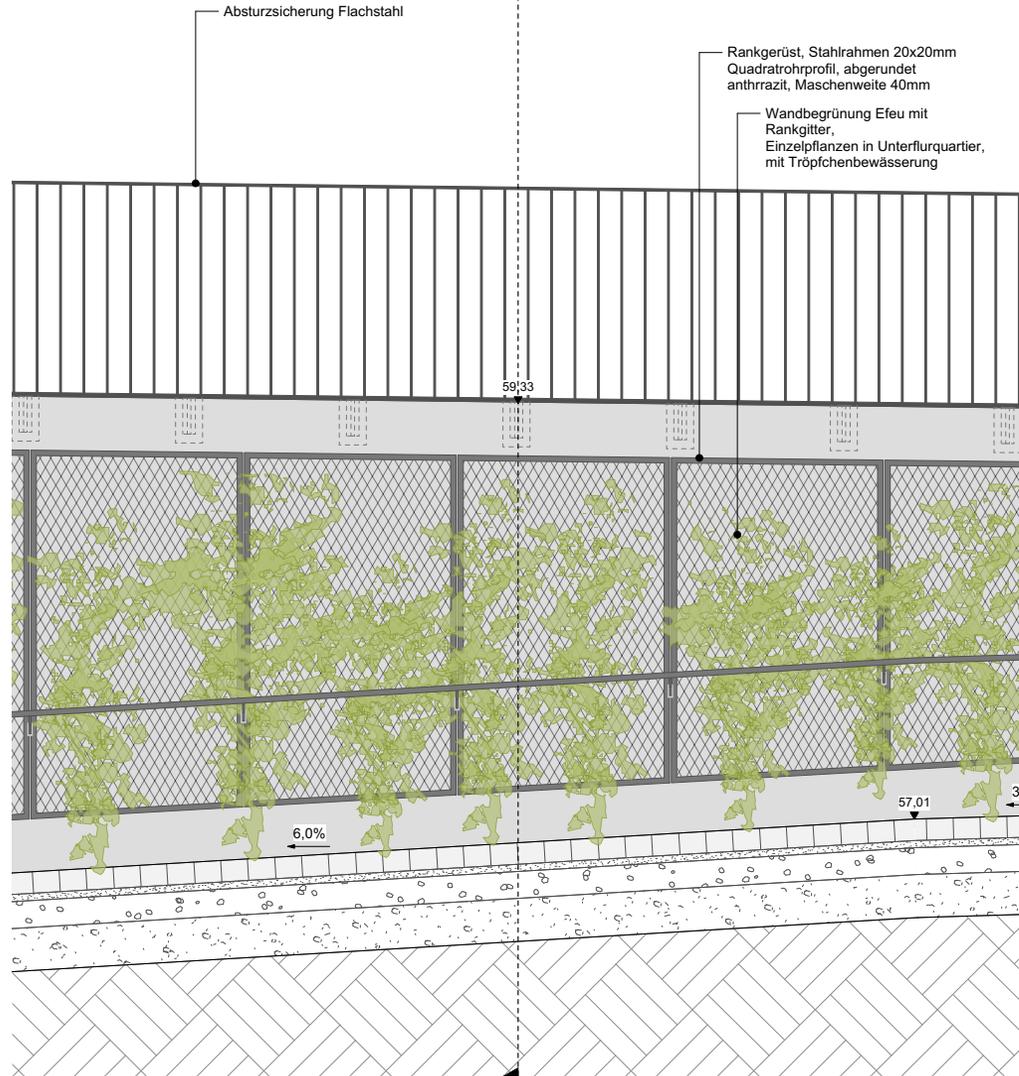


Künstlerisches Graffiti im Tunnel

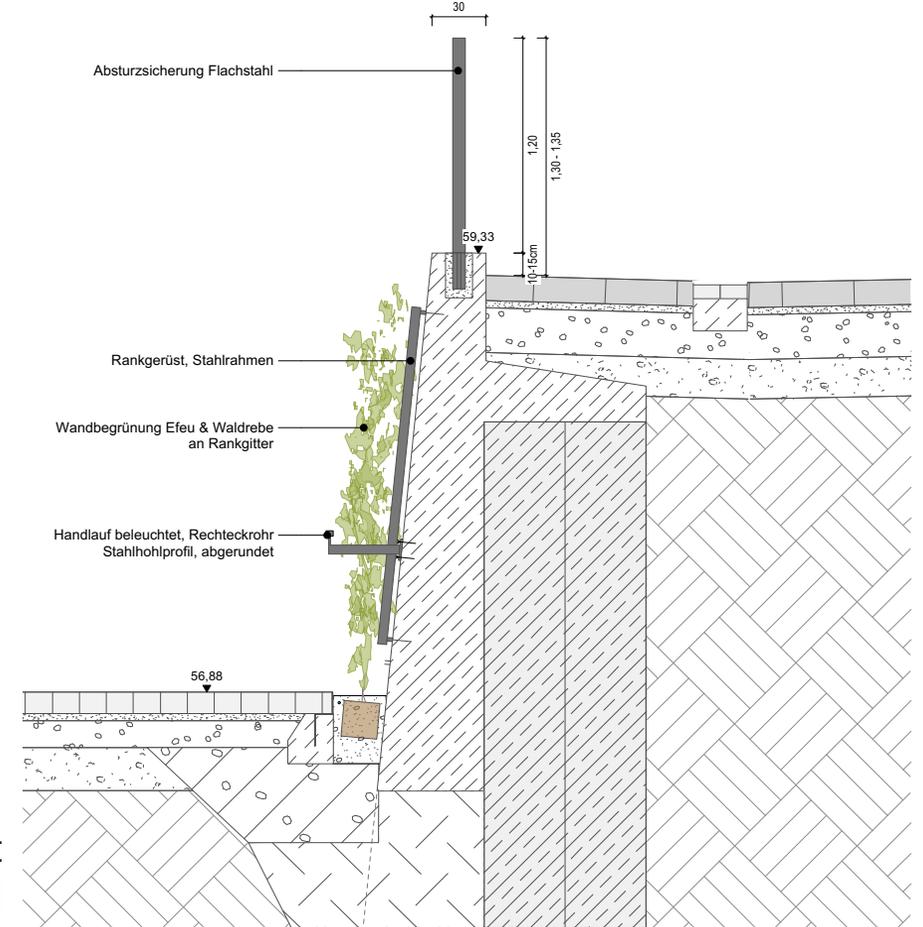


Schnittansicht geneigter Weg und Tunnel

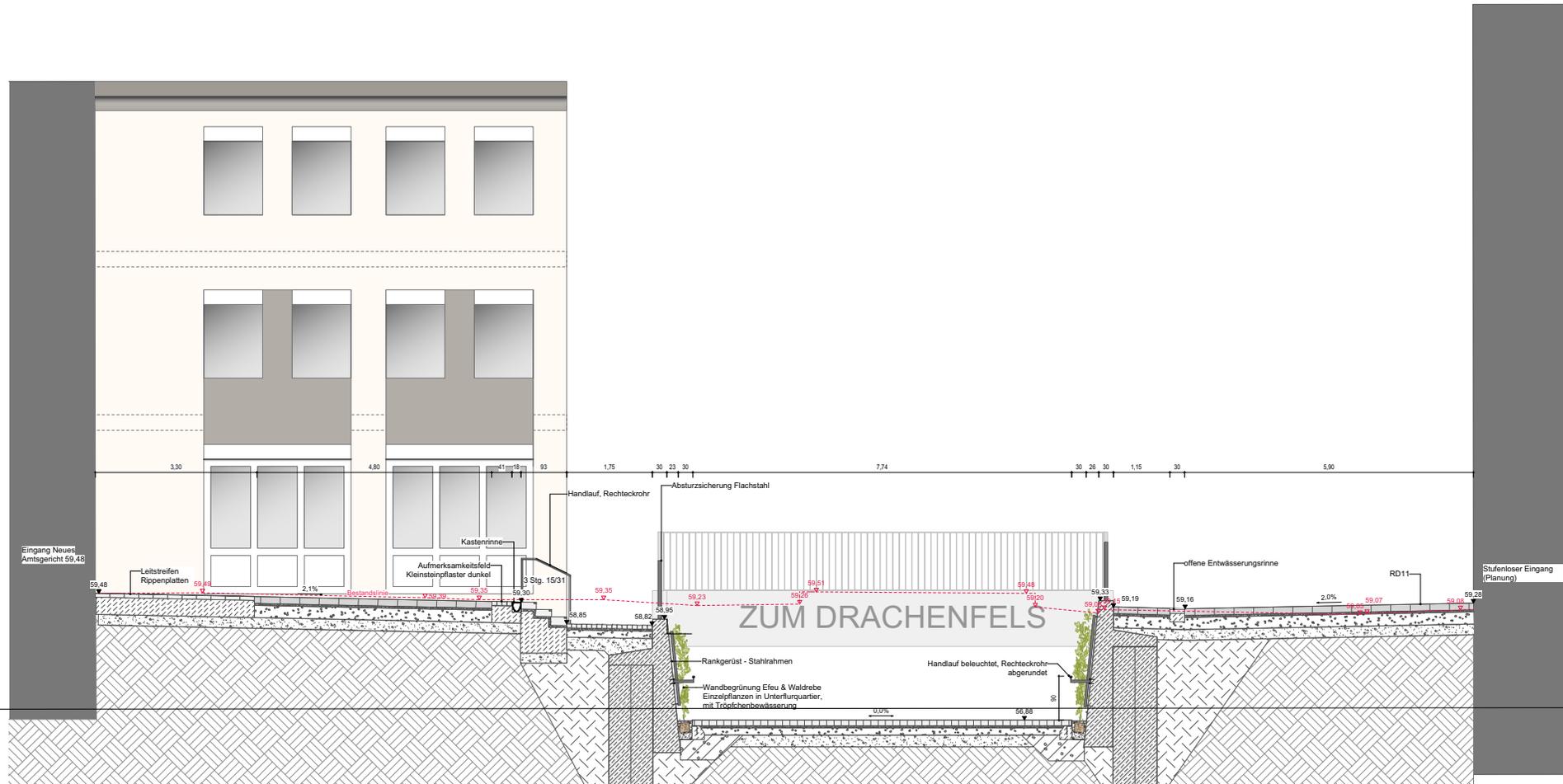
Unterführung Stadtseite



Ansicht Stützwand



Schnitt Stützwand



Querschnitt geneigter Weg

KÖNIGSWINTER TOURISMUSACHSEN - ACHSE DRACHENFELS

Präsentation 07.09.2022

$a = 0,003 \text{ m}$
 $l_t = 10,02 \text{ m}$
 $r_a = 17,228 \text{ m}$
 $NW = 59,780 \text{ m}$
 $km 99,0+99,13$
 15 m
 2%
 $206,64 \text{ m}$
 $-2,129 \%$

WA km 99,0+89,13

U_{ja}=125,0

28

Lohaus · Carl · Köhlmos
PartGmbH Landschaftsarchitekten · Stadtplaner

Übersicht

Drachenfelsstraße

Unterführung Stadtseite

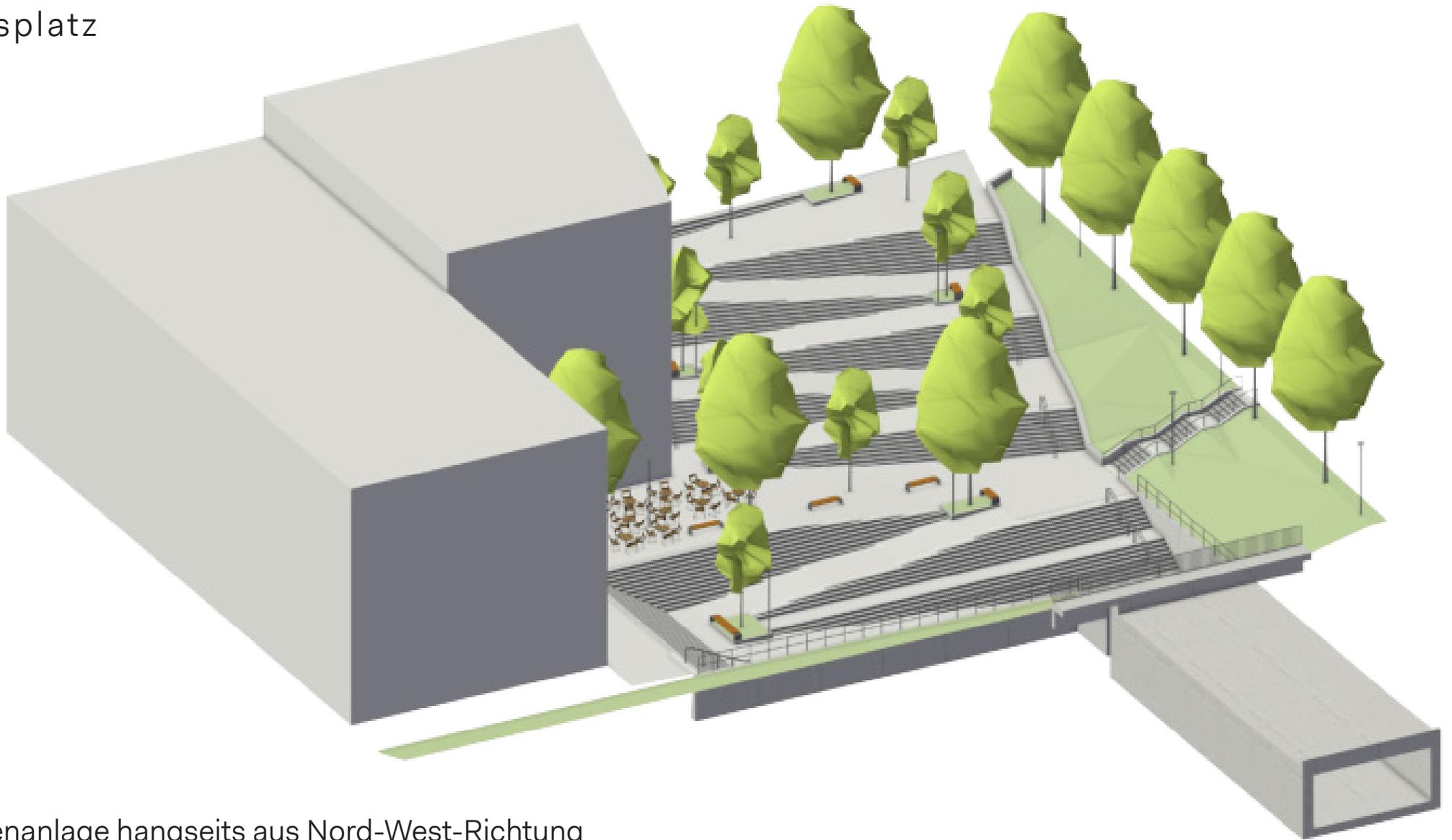
Drachenfelsplatz

Winzerstraße / Drachenfelsstraße Tal-Station

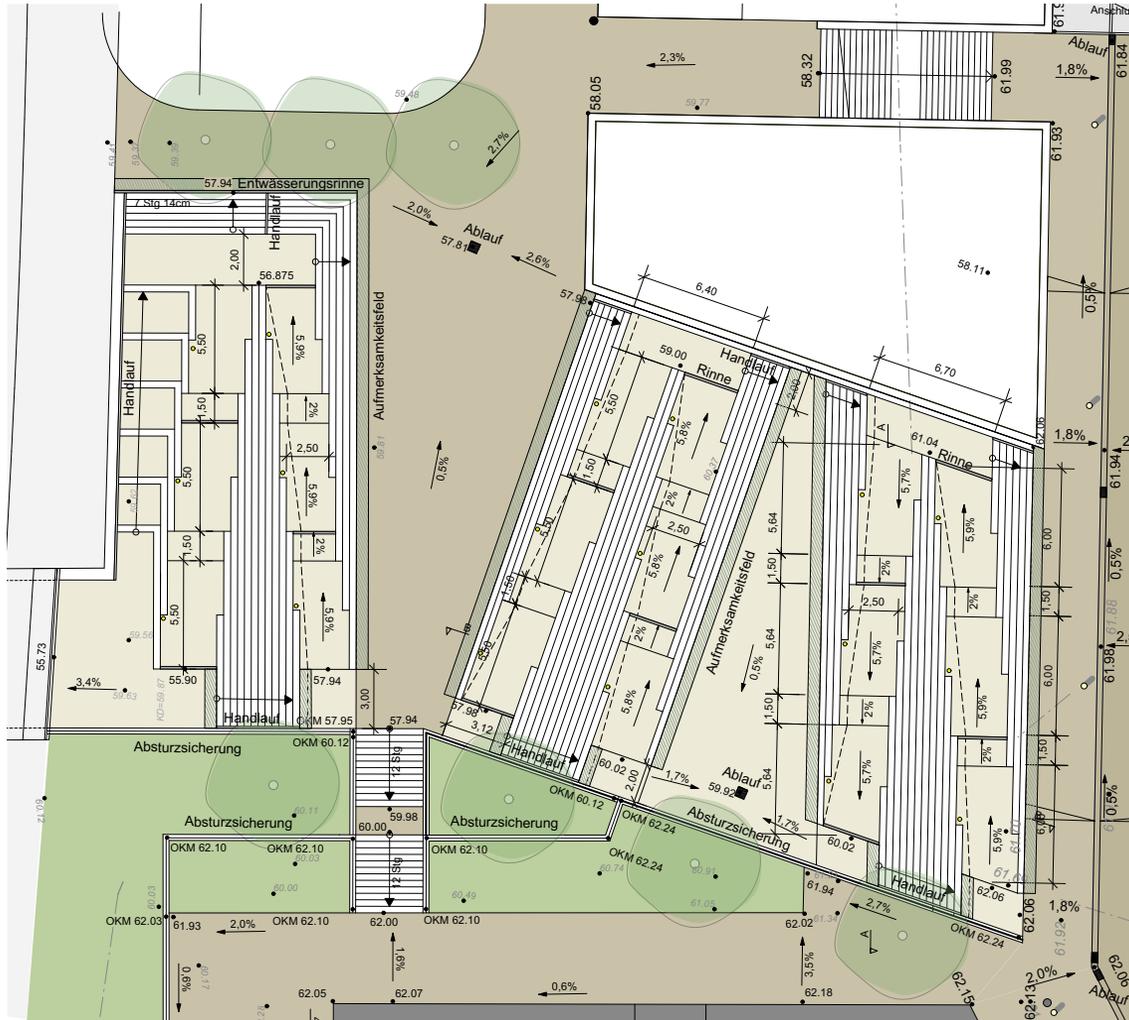
Beläge - Materialien

Ausstattungs-elemente

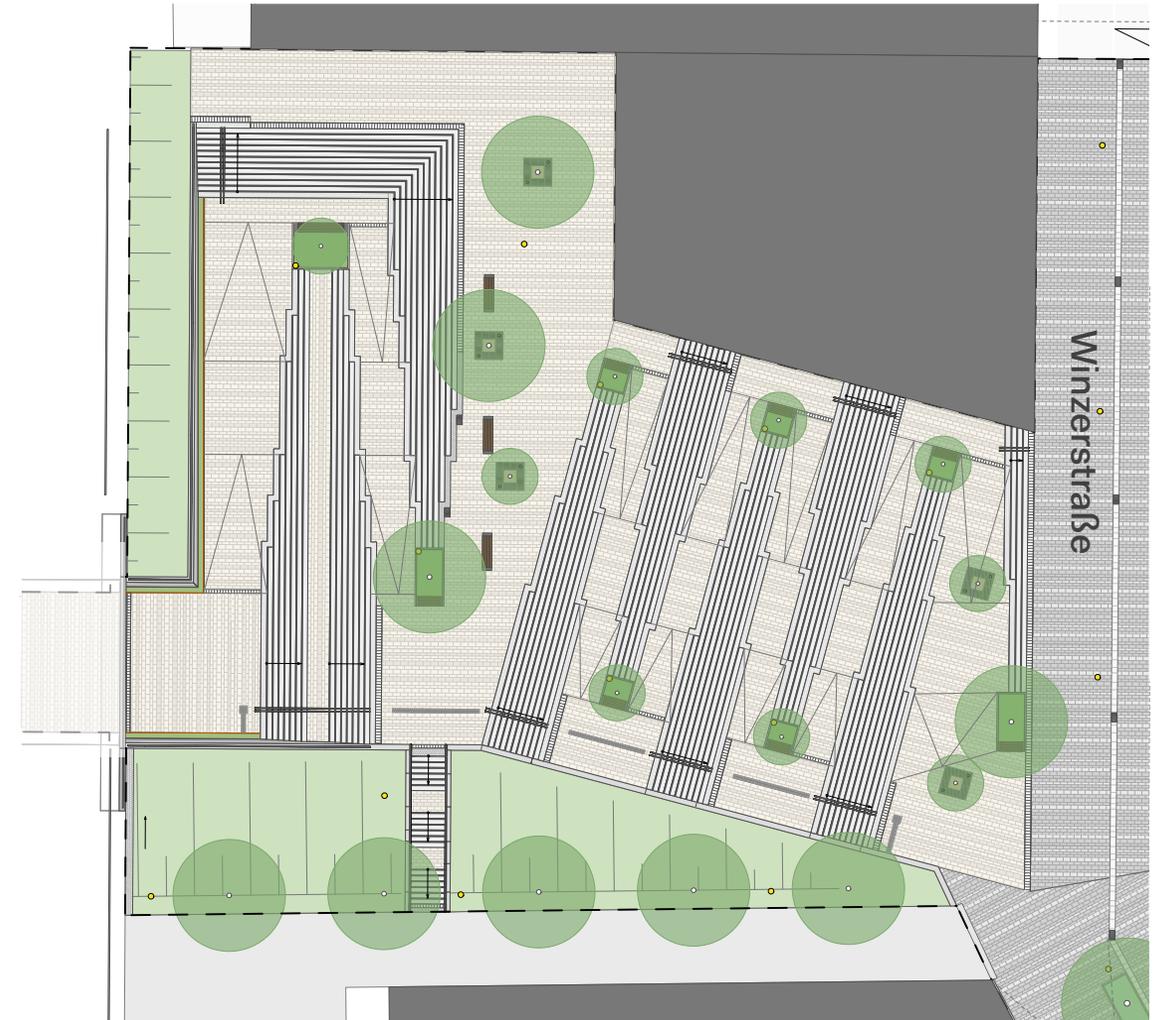
Pflanzplanung



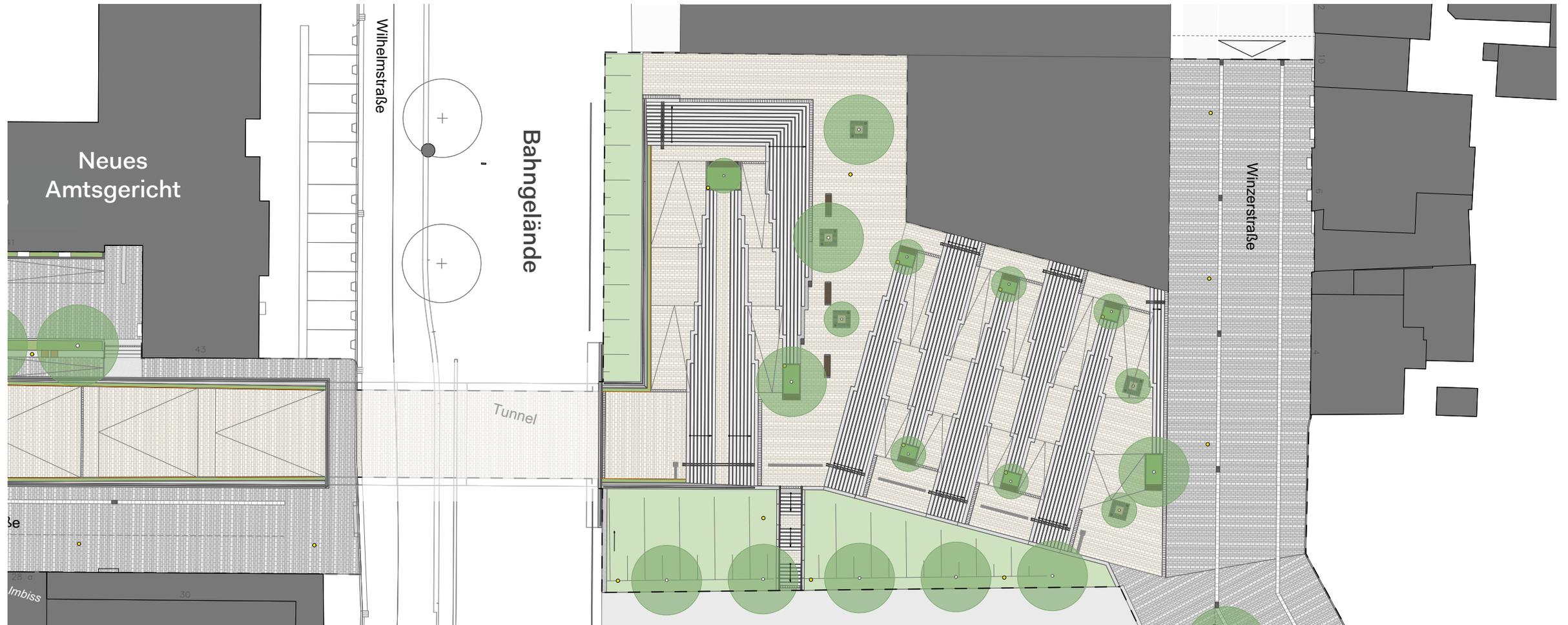
Isometrie Stufenanlage hangseits aus Nord-West-Richtung



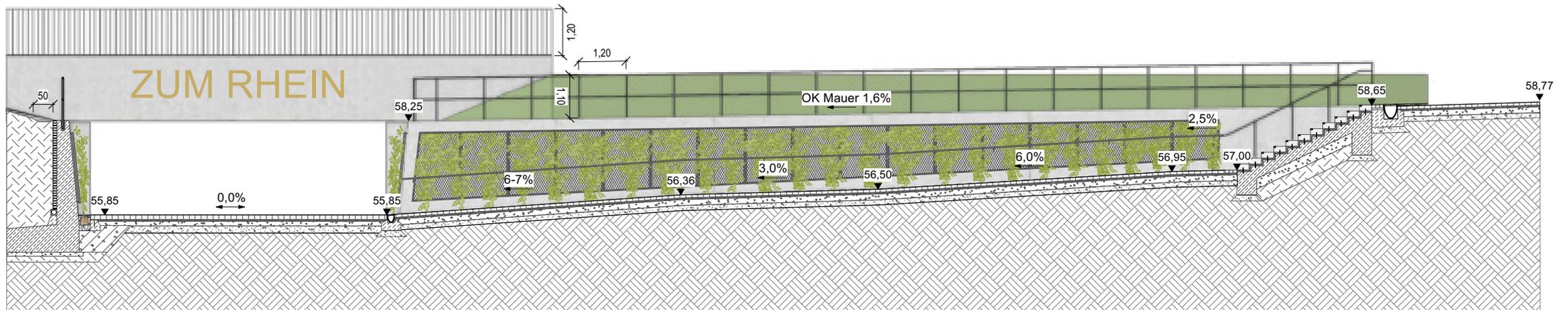
Entwurf Stand 2010



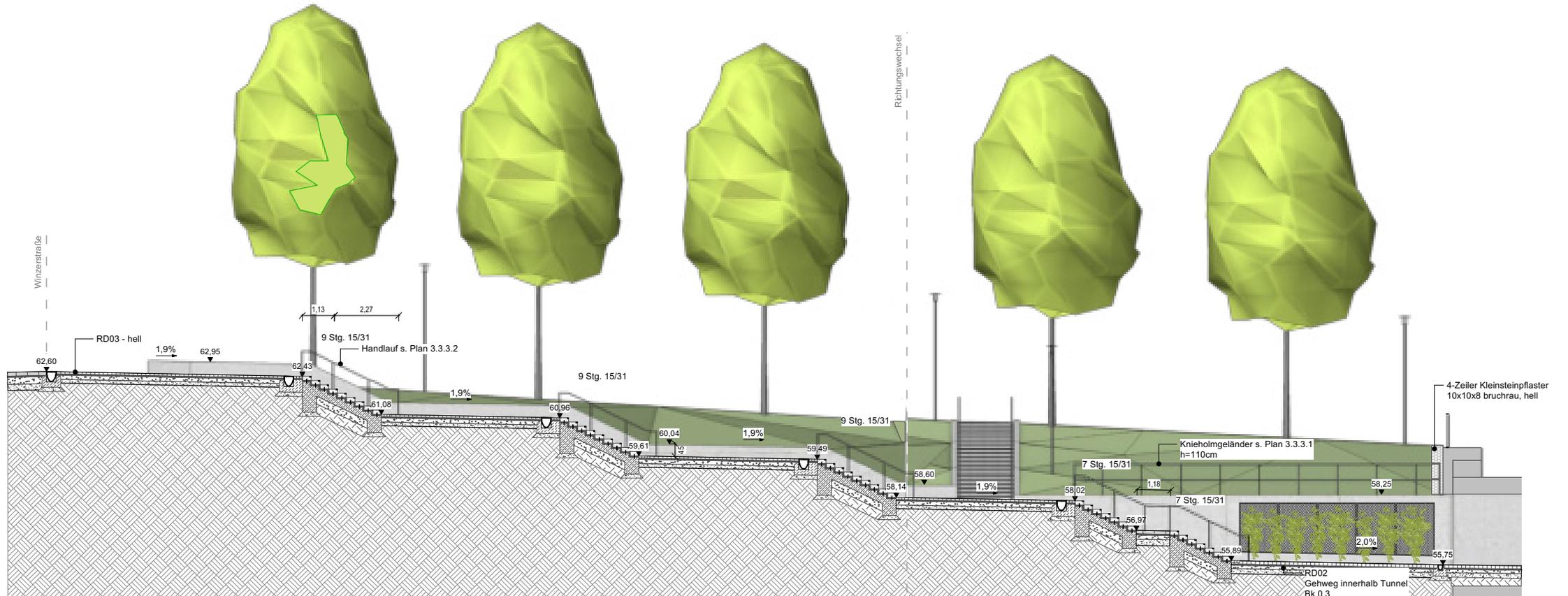
Entwurf Stand 2022



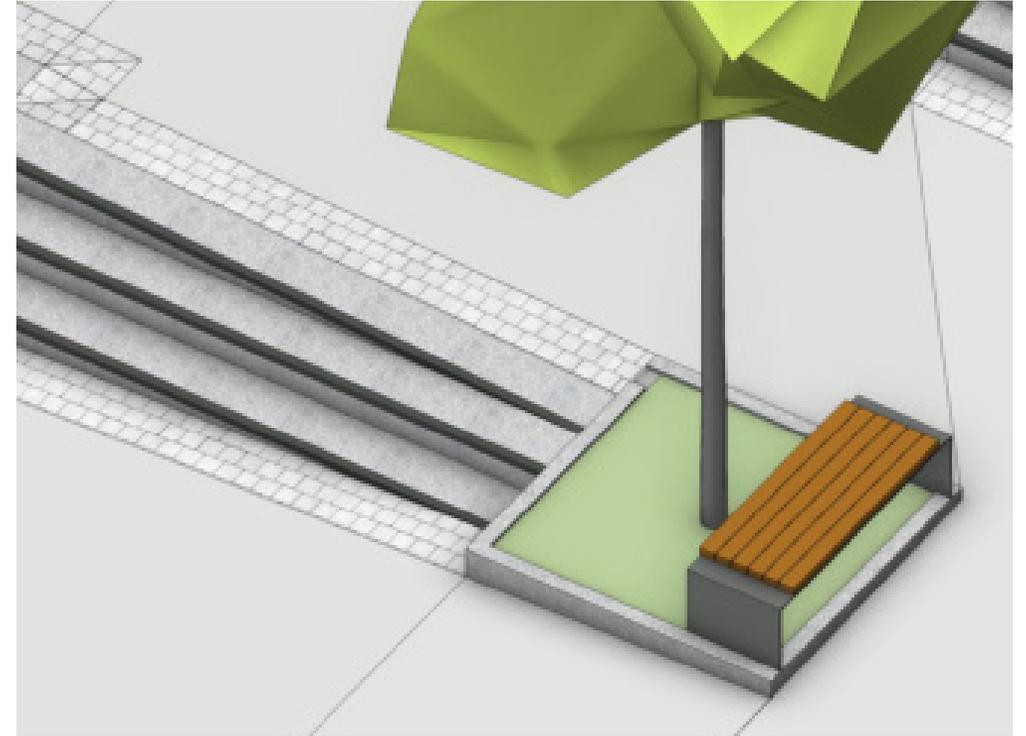
Übersichtsplan hangseits, Stand 2022



Schnittansicht geneigter Weg, Treppe Mauer Bahndamm



Schnittansicht Treppe und Mauer Süd



Detail Ruhebänke Drachenfelsplatz

Übersicht

Drachenfelsstraße

Unterführung Stadtseite

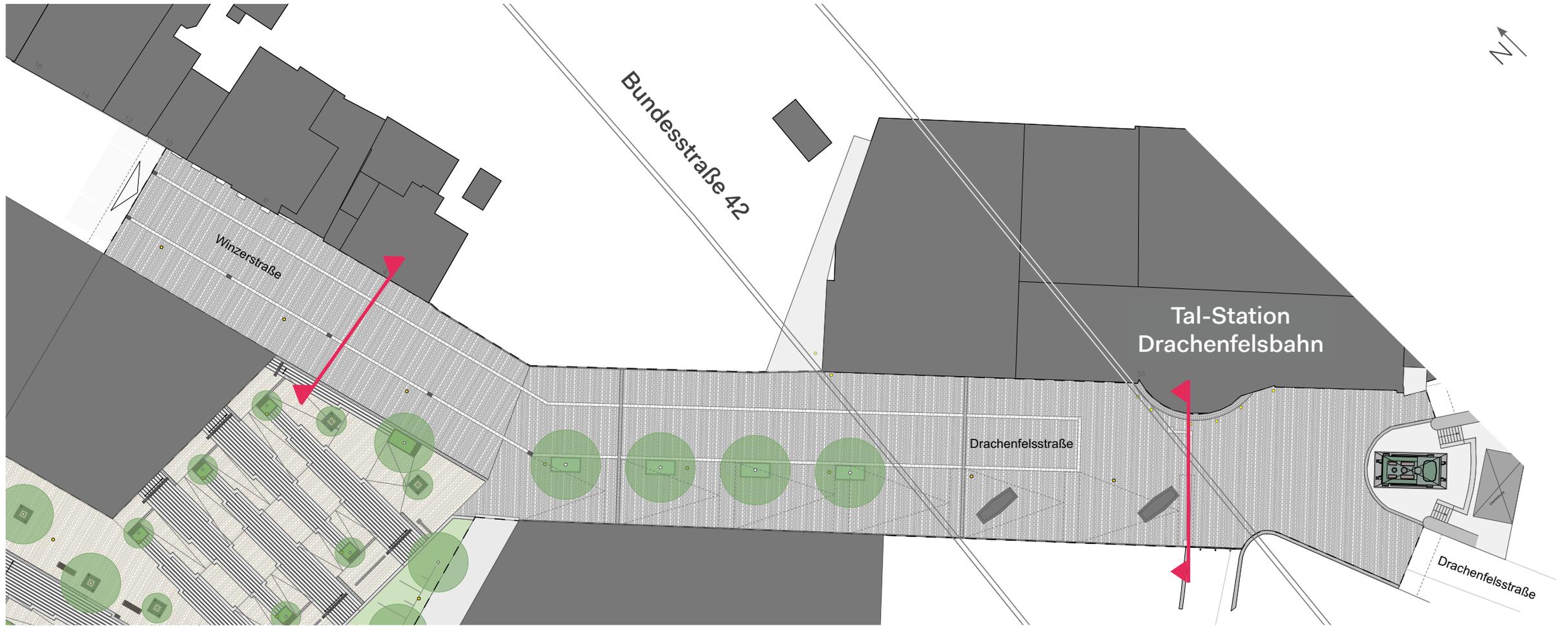
Drachenfelsplatz

Winzerstraße / Drachenfelsstraße Tal-Station

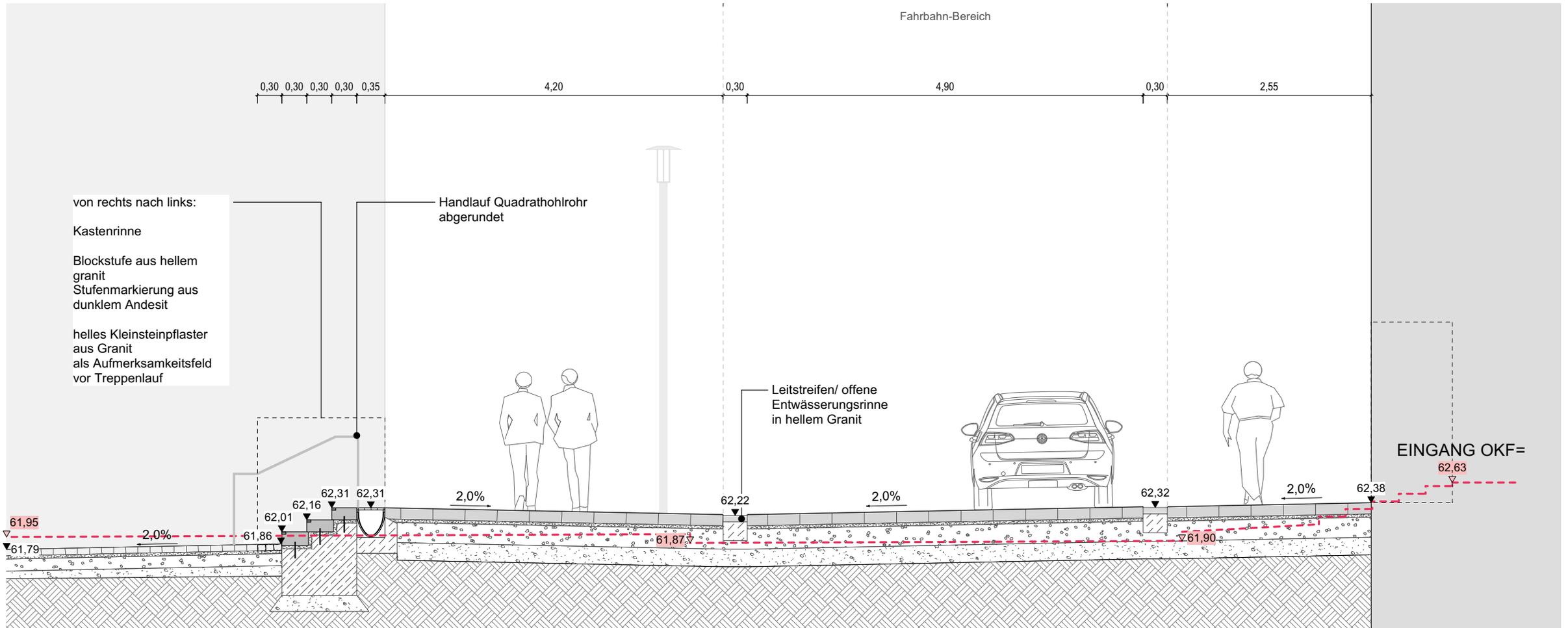
Beläge - Materialien

Ausstattungs-elemente

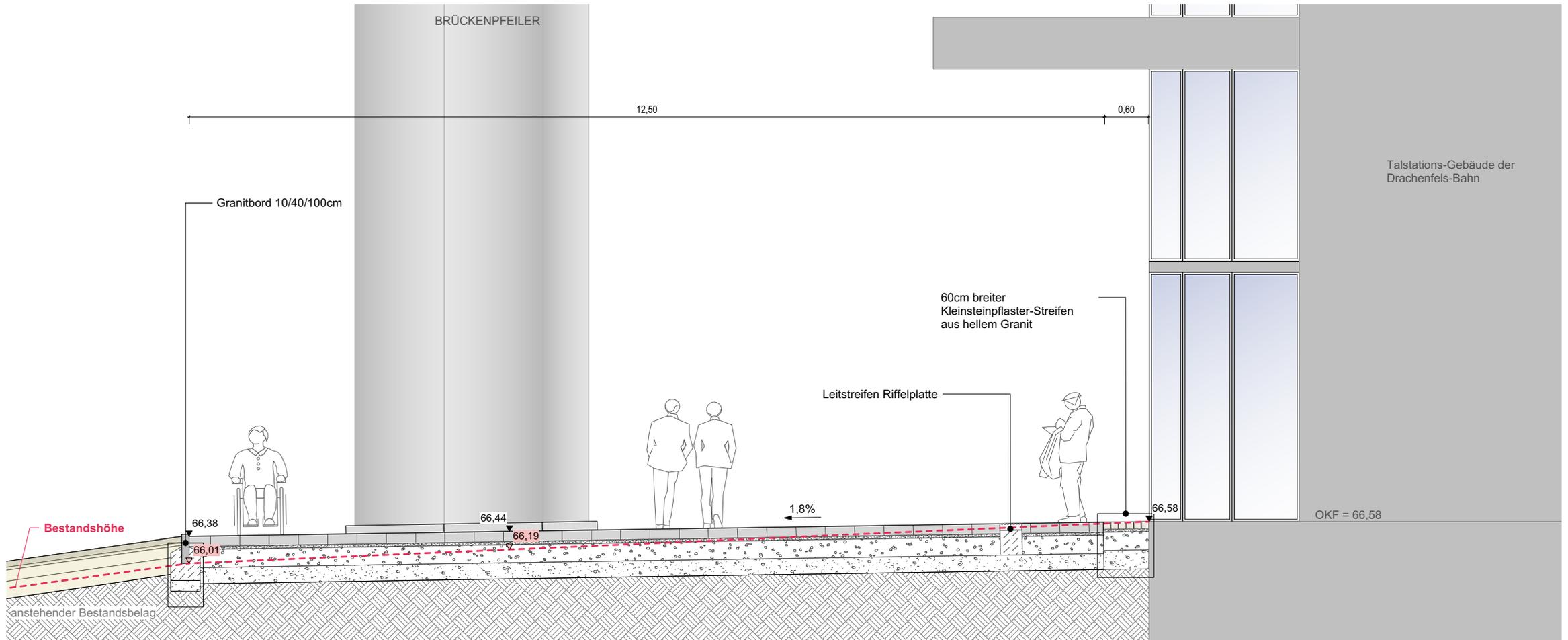
Pflanzplanung



Übersichtsplan Winzerstraße und Drachenfelsstraße, Stand 2022



Querschnitt Winzerstraße



Querschnitt Drachenfelsstraße Süd

Übersicht

Drachenfelsstraße

Unterführung Stadtseite

Drachenfelsplatz

Winzerstraße / Drachenfelsstraße Tal-Station

Beläge - Materialien

Ausstattungs-elemente

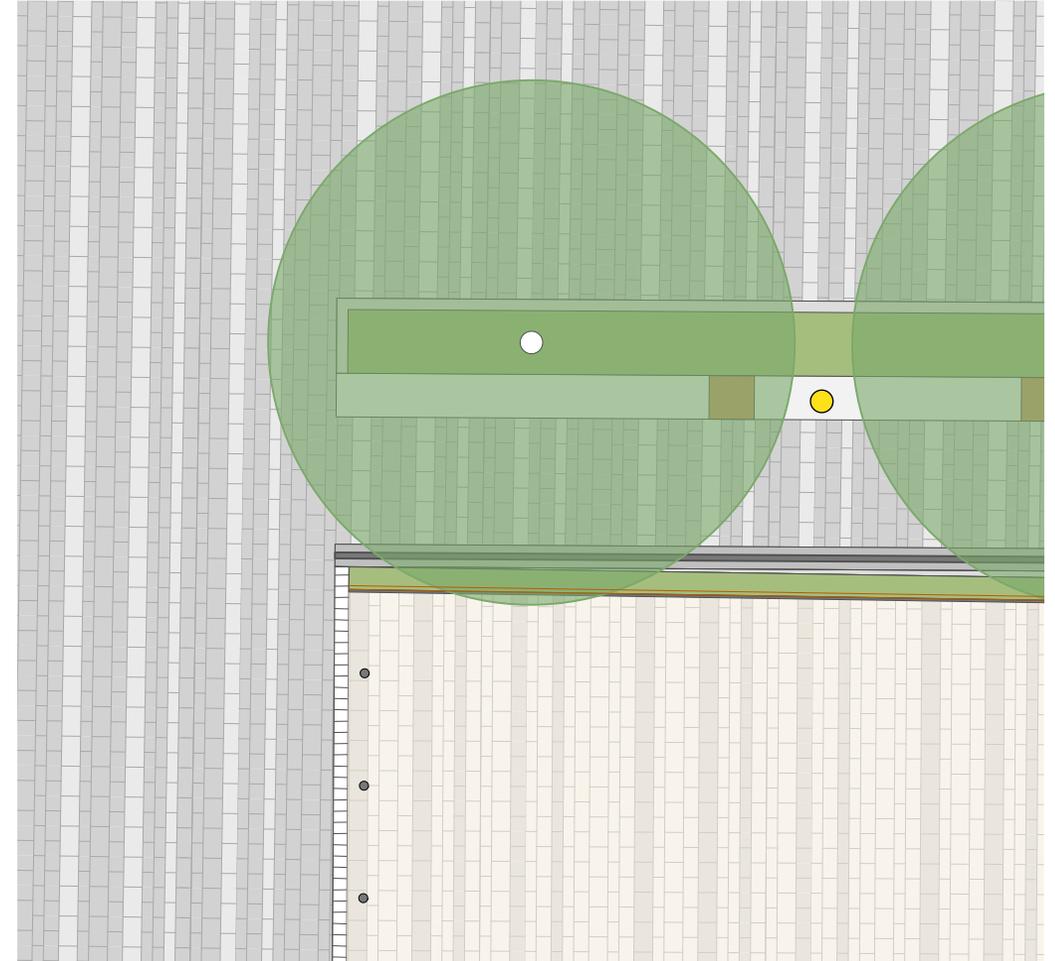
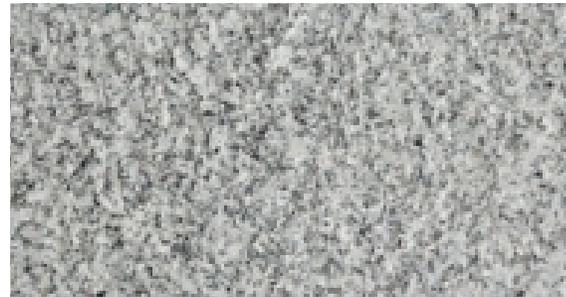
Pflanzplanung

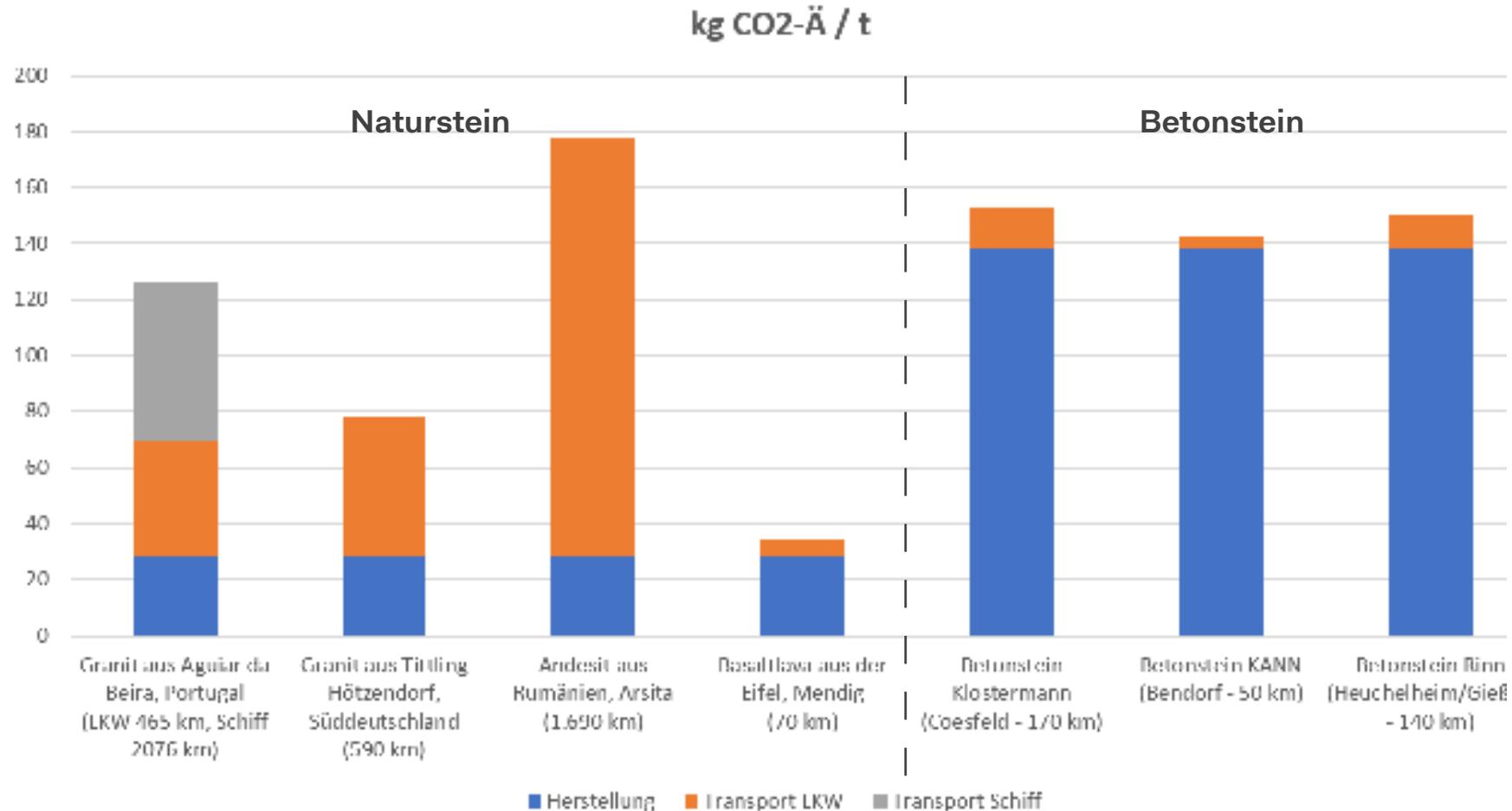
Beläge - Materialien

Andesit dunkel aus Europa
15/40, 20/40, 25/40
anthrazit



Granit aus Europa
15/40, 20/40, 25/40
hellgrau





eigene Berechnungen in Anlehnung an BDLA Bayern, Monika Pfaffelhuber

Übersicht

Drachenfelsstraße

Unterführung Stadtseite

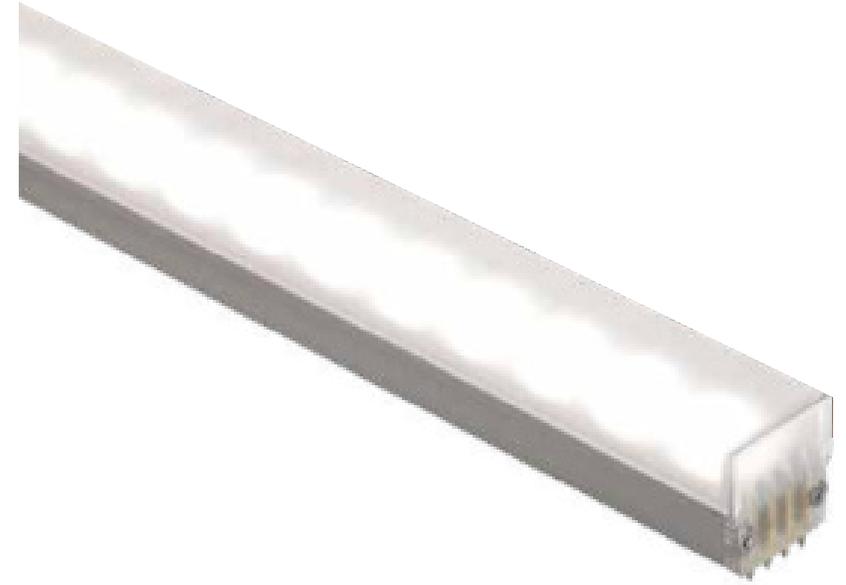
Drachenfelsplatz

Winzerstraße / Drachenfelsstraße Tal-Station

Beläge - Materialien

Ausstattungs-elemente

Pflanzplanung



NP Line Navigator-2
3000K warmweiß

Beleuchtung mit LED-Linienelementen



Mastleuchten Bestand Drachenfelsstraße Sealife
LINUX Lighting: Hellux 546



LINUX Lighting: Shade
Leuchtpunkthöhe ca. 4,50m



beleuchteter Handlauf



Fahrradbügel
80 x 80cm



Abfallbehälter
Modell Königswinter



Poller
demontierbar



Absturzsicherung Unterführung
Höhe: 1,30m

Übersicht

Drachenfelsstraße

Unterführung Stadtseite

Drachenfelsplatz

Winzerstraße / Drachenfelsstraße Tal-Station

Beläge - Materialien

Ausstattungs-elemente

Pflanzplanung

Pflanzplanung

Baumpflanzungen:



Schnurbaum



Blumenesche



Flieder

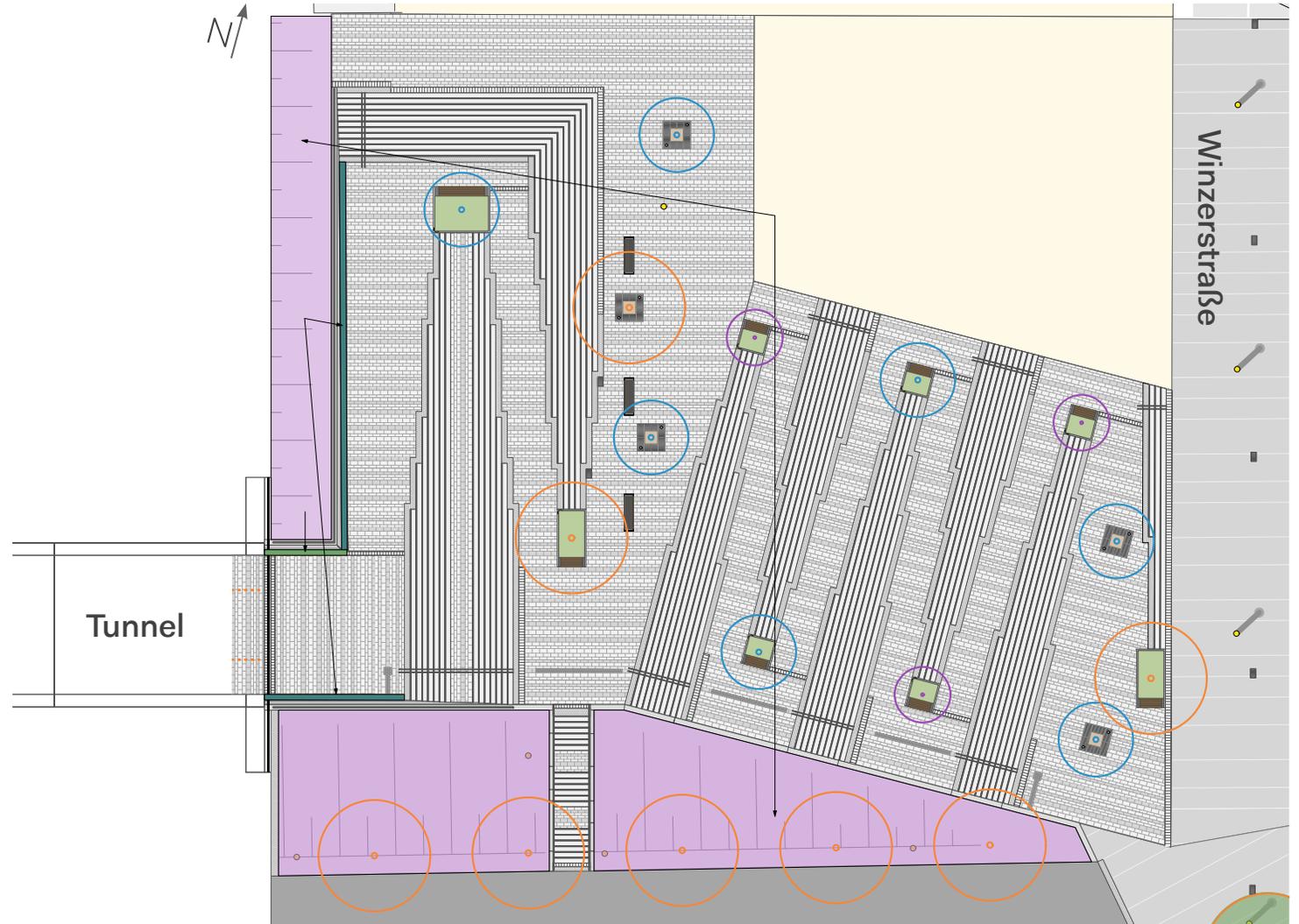


Strauch- und Staudenpflanzungen:
z.B. Apfelrose
Heckenkirsche
Bartblume



Kletterpflanzen:
z.B. Gold-Waldrebe
Trompetenblume
Feuer-Geißschlinge
Berg-Waldrebe

Pflanzkonzept Baumscheiben und Böschung





Efeu aufgelockert mit *Clematis tangutica*
(Gold-Waldrebe)



Efeu aufgelockert mit *Campsis radicans*
„Indian Summer“
(Trompetenblume „Indian Summer“)



Efeu aufgelockert mit *Lonicera tellmanniana*
(Gold-Geißblatt)

Wandbegrünung Sonnenseite



Efeu aufgelockert mit *Lonicera heckrottii*
(Feuer-Geißschlinge)



Efeu aufgelockert mit *Clematis alpina*
(Alpenwaldrebe)



Efeu aufgelockert mit *Clematis montana*
„Mayleen“
(Berg-Waldrebe „Mayleen“)

Wandbegrünung Schattenseite



Sophora japonica „Regent“
(Japanischer Schnurbaum „Regent“)



Fraxinus ornus
(Blumenesche)



Syringa reticulata „City of Toronto“
(Flieder „City of Toronto“)

Baumpflanzungen



Apfelrose



Kriechrose



Bleiwurz



Bartblume „Arthur Simmonds“



Geschlitzblättriger Flieder

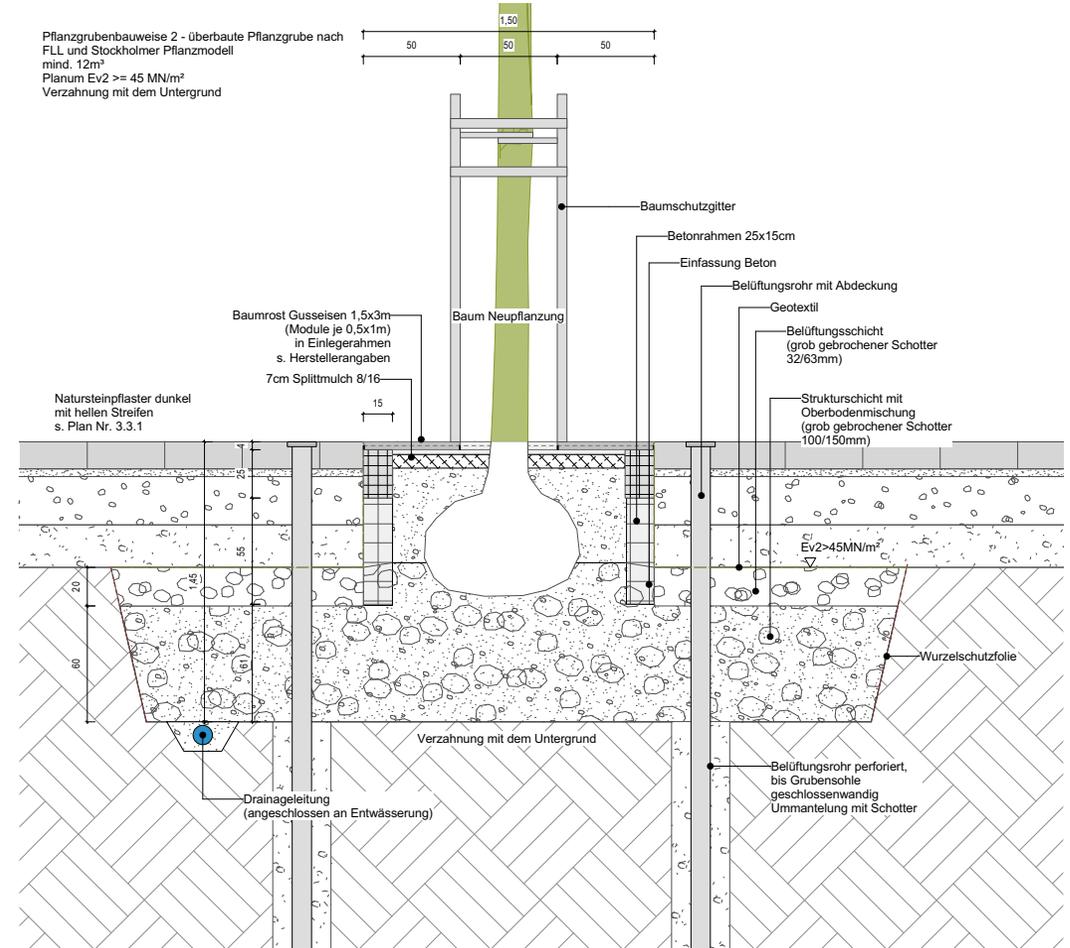
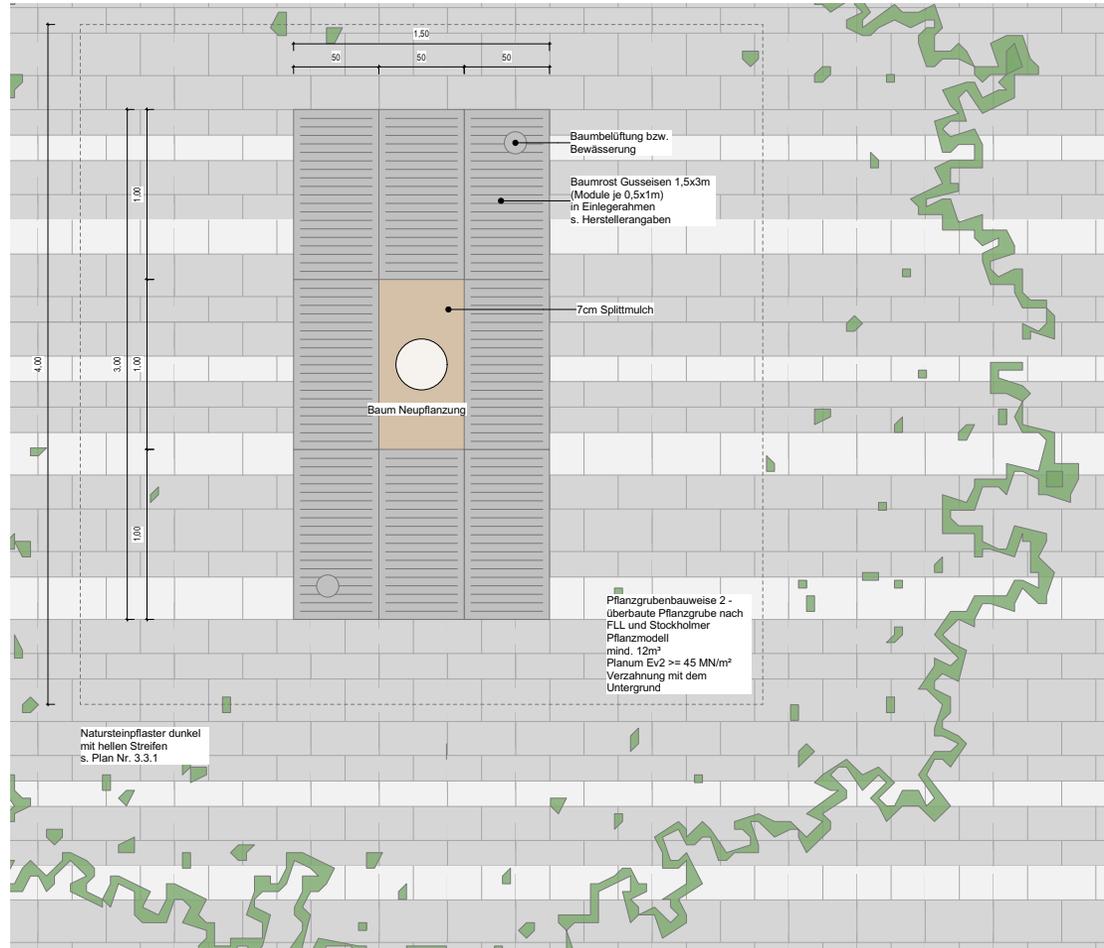


Heckenkirsche



Kanadisches Buschgeissblatt

Strauch- und Staudenpflanzungen



Detail Baumscheiben



Sophora japonica „Regent“
(Schnurbaum „Regent“)



Koelreuteria paniculata
(Blasenesche)

Baumpflanzungen

