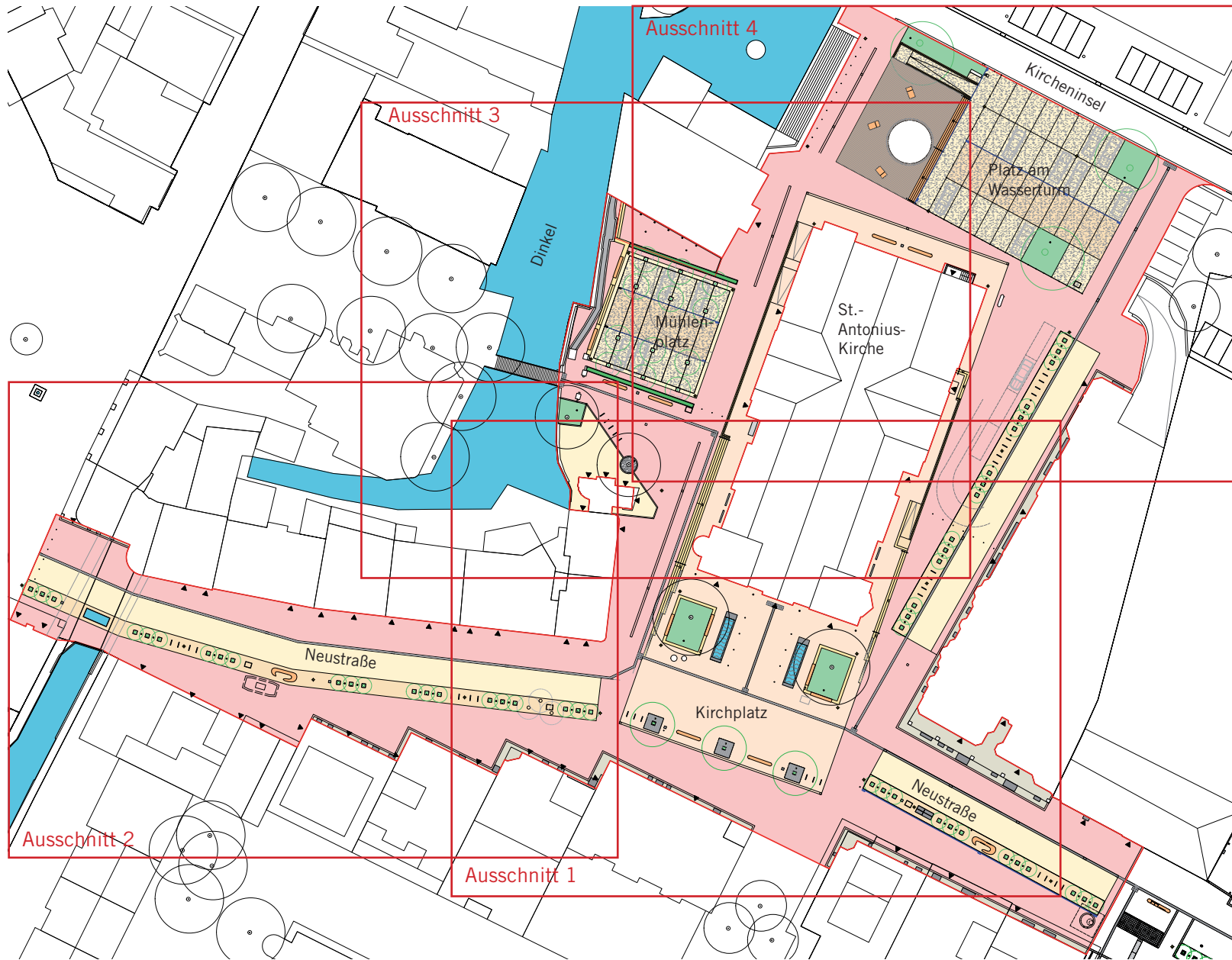




„Innenstadtentwicklung Gronau - Freianlagen“

Präsentation Ausführungsplanung 2. Bauabschnitt

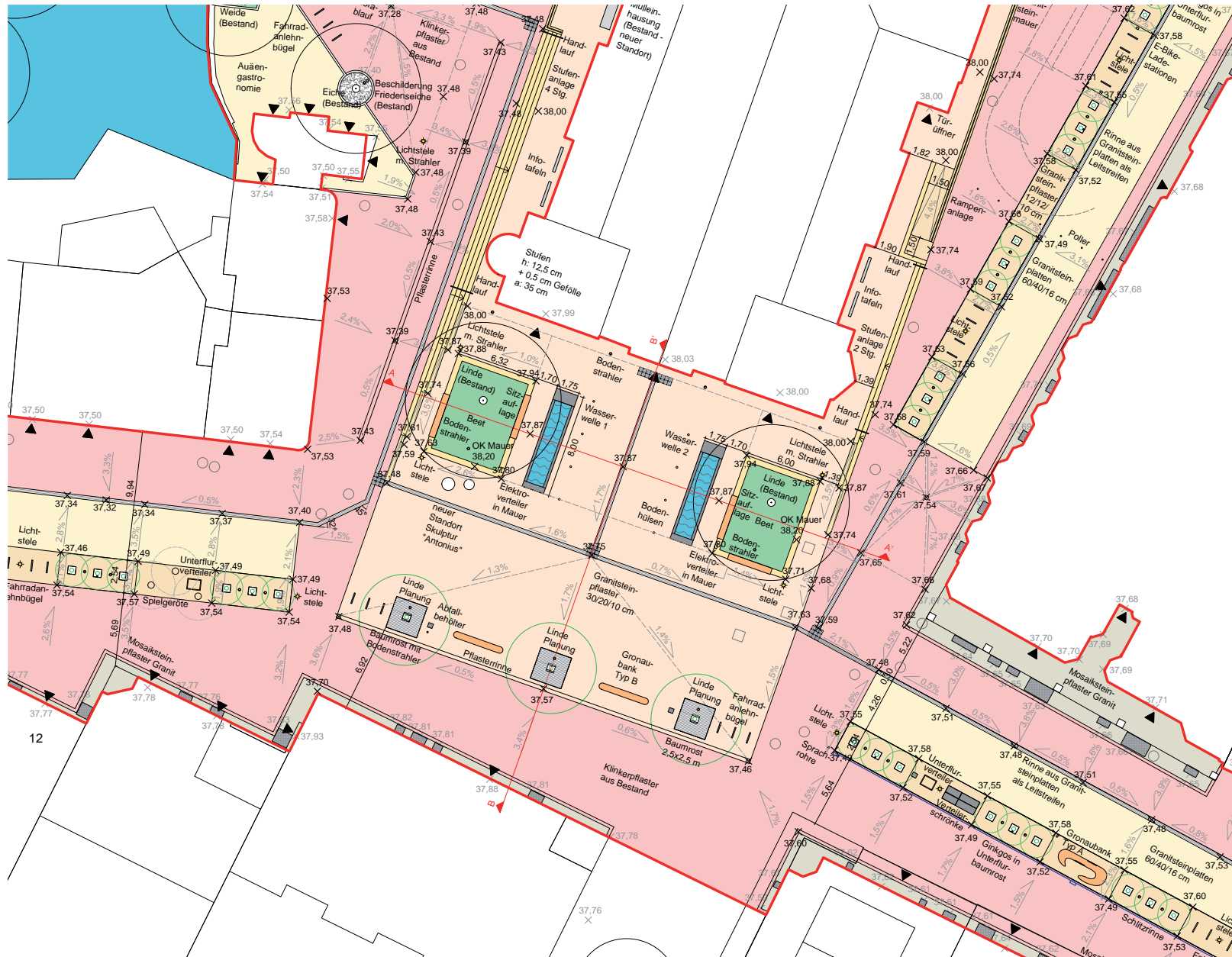
Anliegerversammlung 24. August 2021



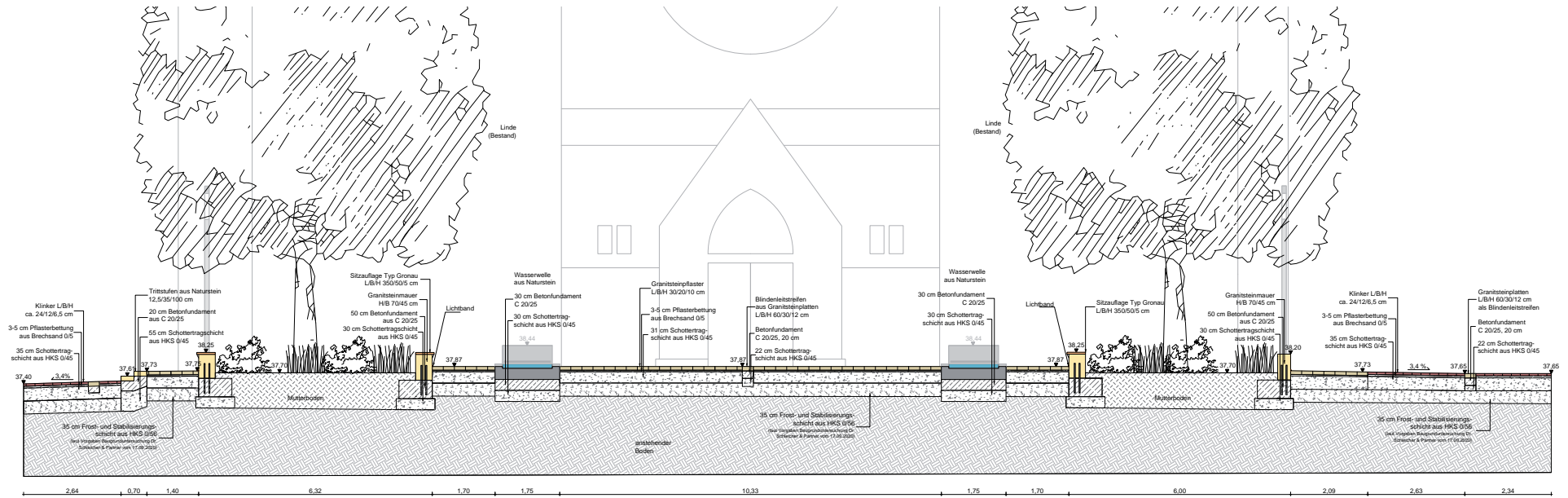
Bestand - Kirchplatz



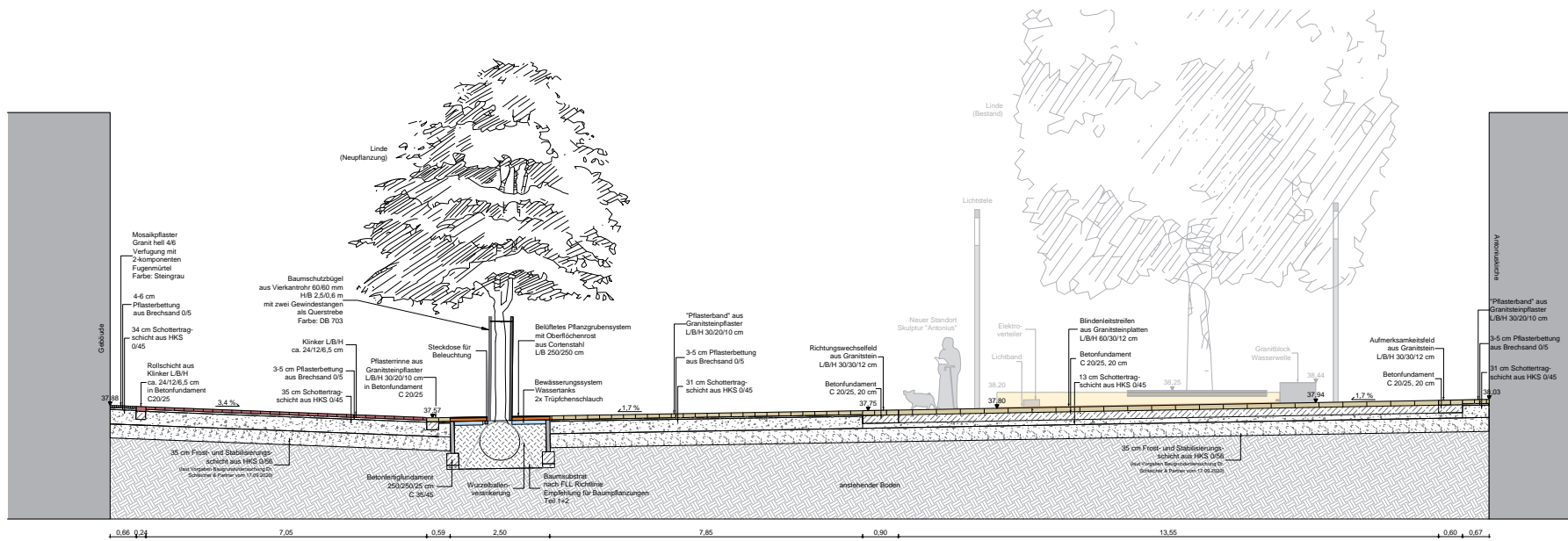
Ausschnitt 1 - Kirchplatz



Schnitte - Kirchplatz

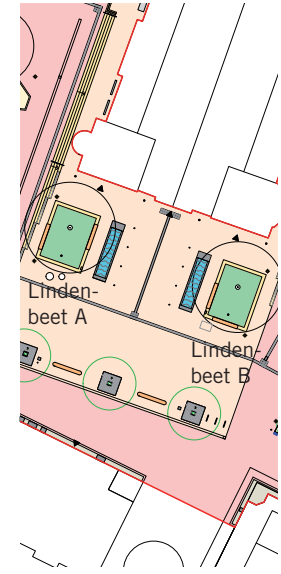
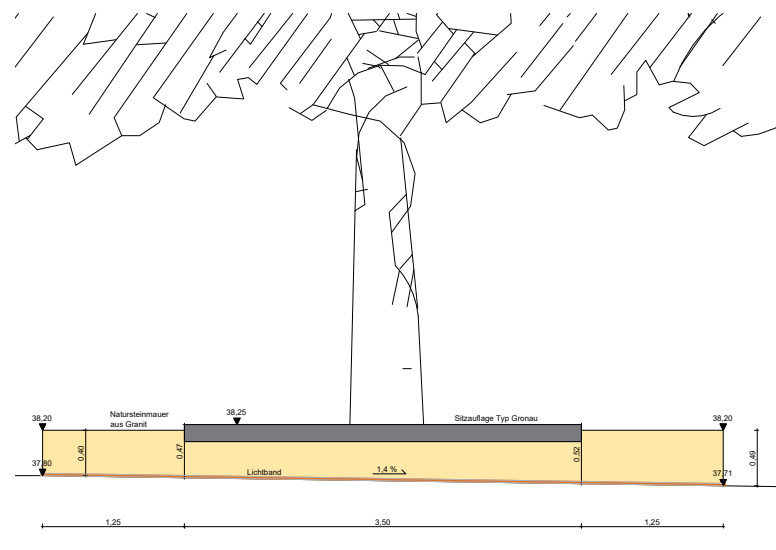
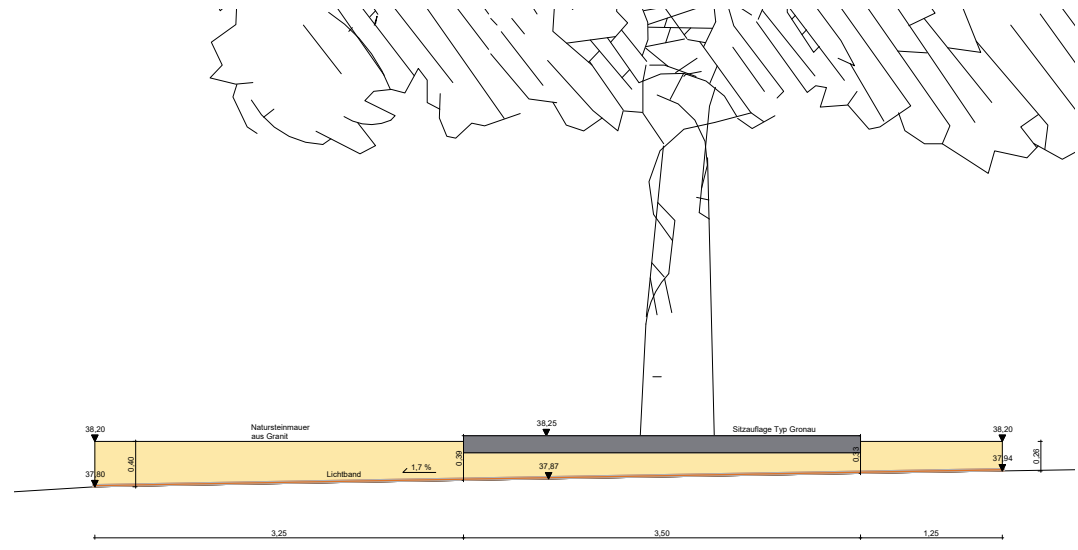


Schnitt A-A'



Schnitt B-B'

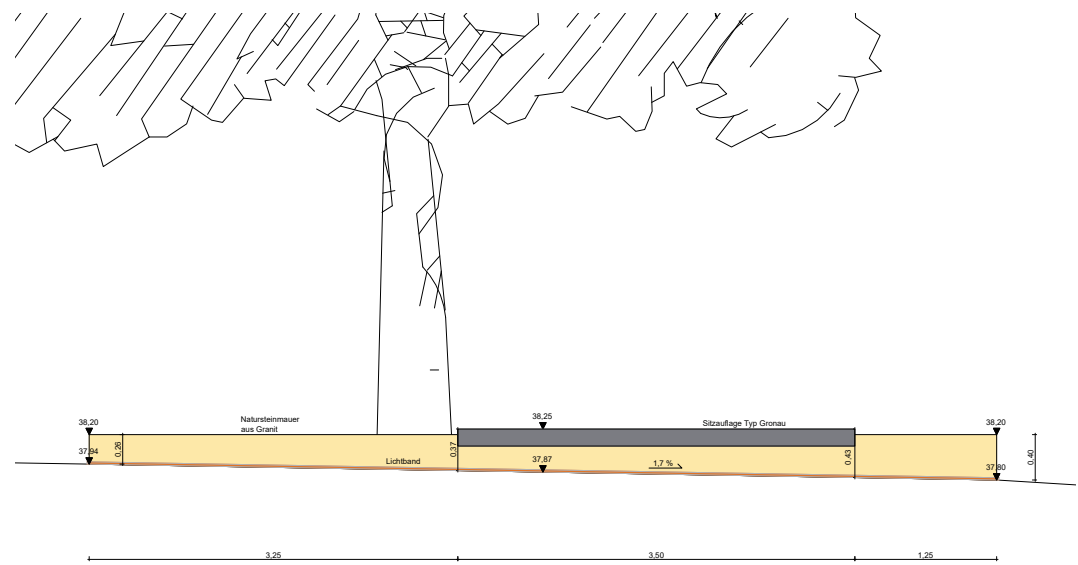
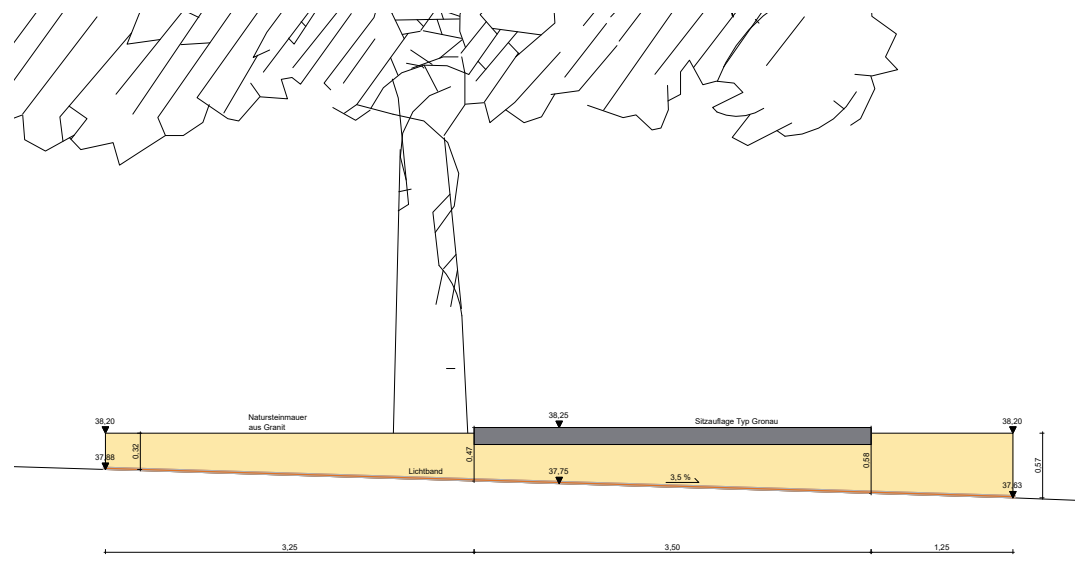
Detail - Lindenbeete



Lindebeet A - Ostansicht

Lindebeet B - Südansicht

Verortung



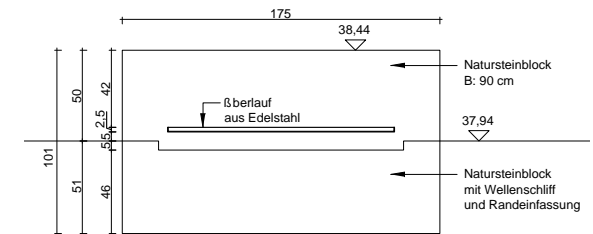
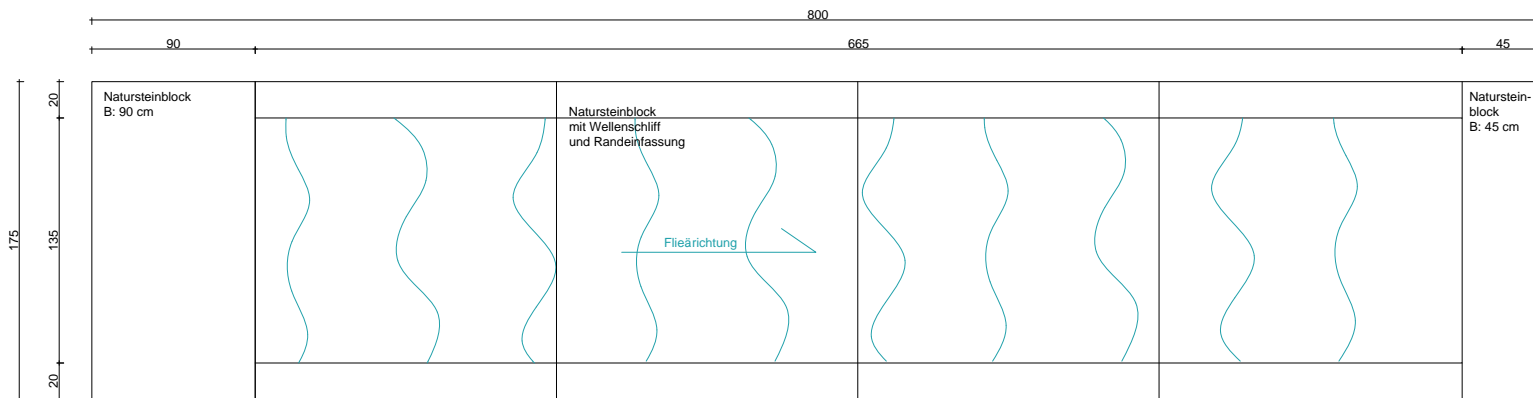
Lindebeet A - Westansicht

Lindebeet B - Westansicht

Detail - Wasserwelle

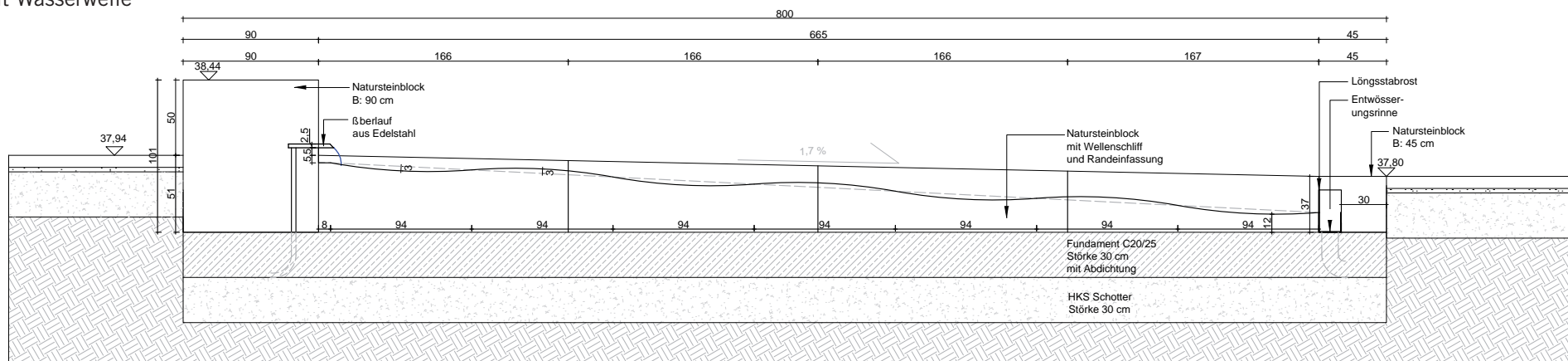


Beispiel Wasserwelle



Ansicht Natursteinblock

Draufsicht Wasserwelle

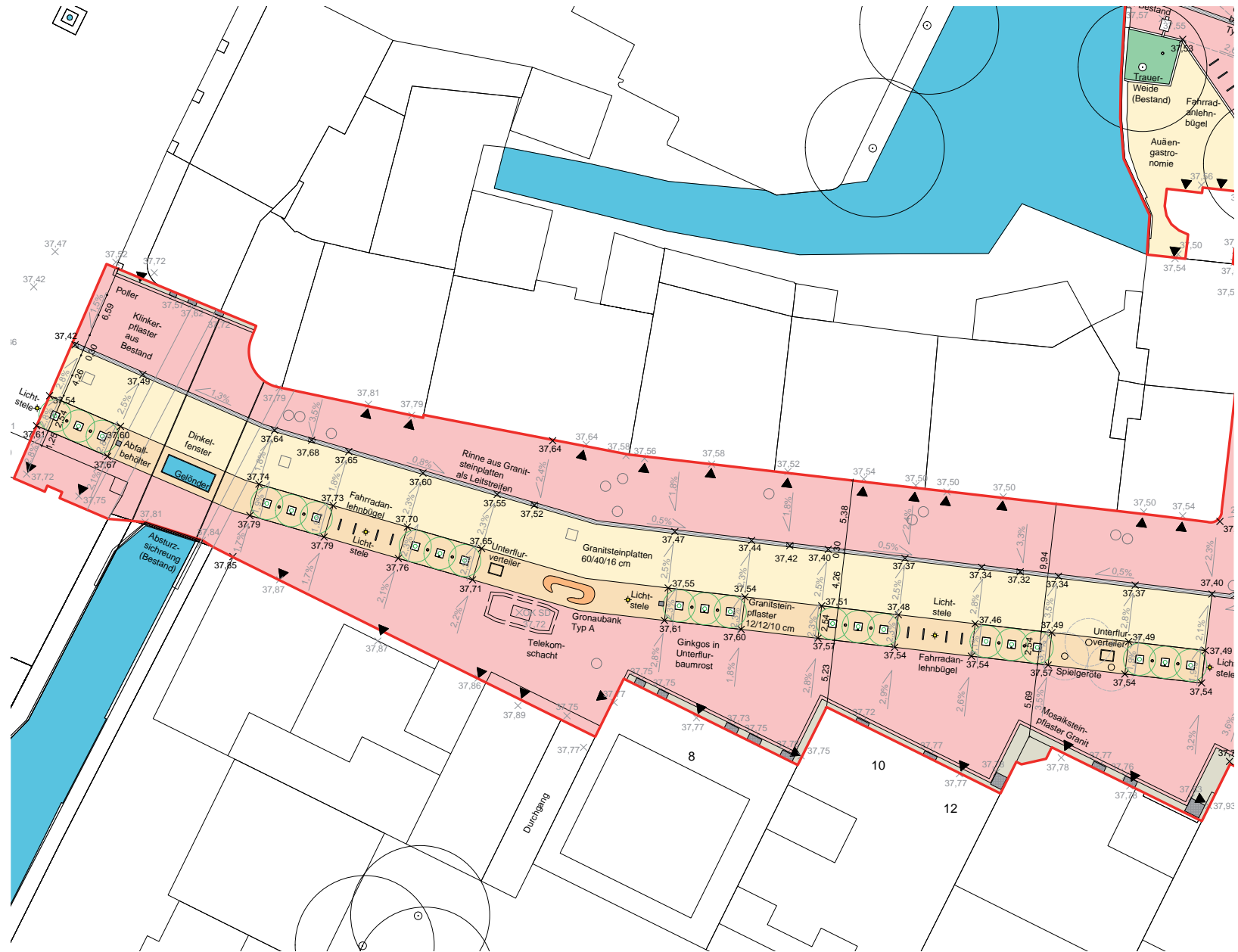


Schnitt Wasserwelle

Bestand - Neustraße



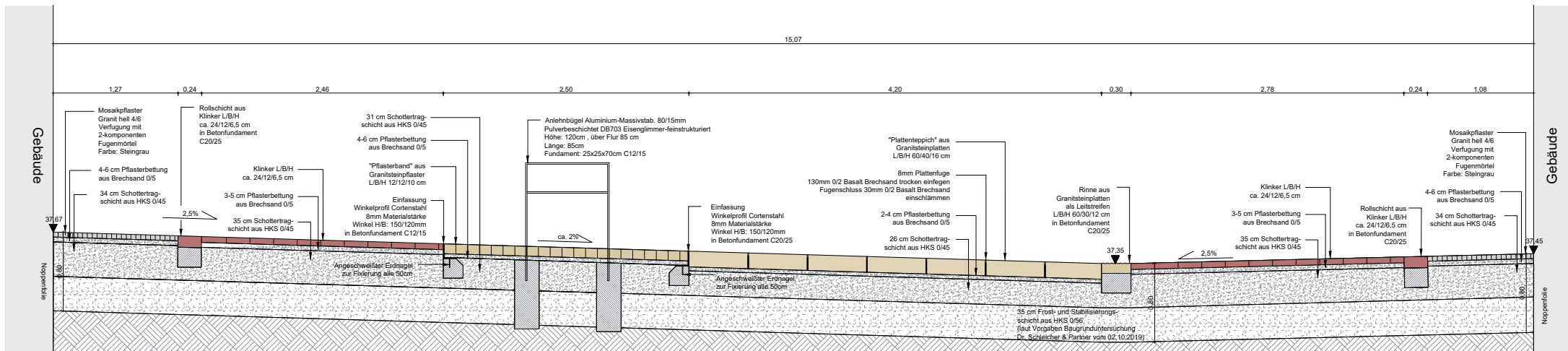
Ausschnitt 2 - Neustraße



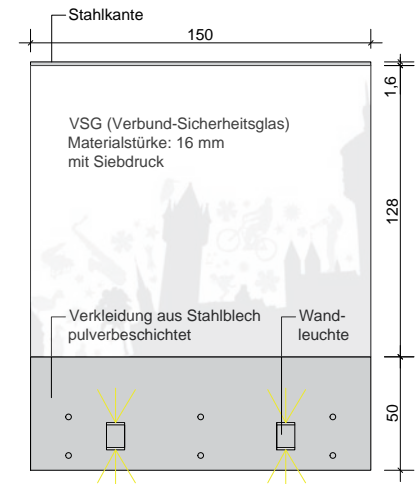
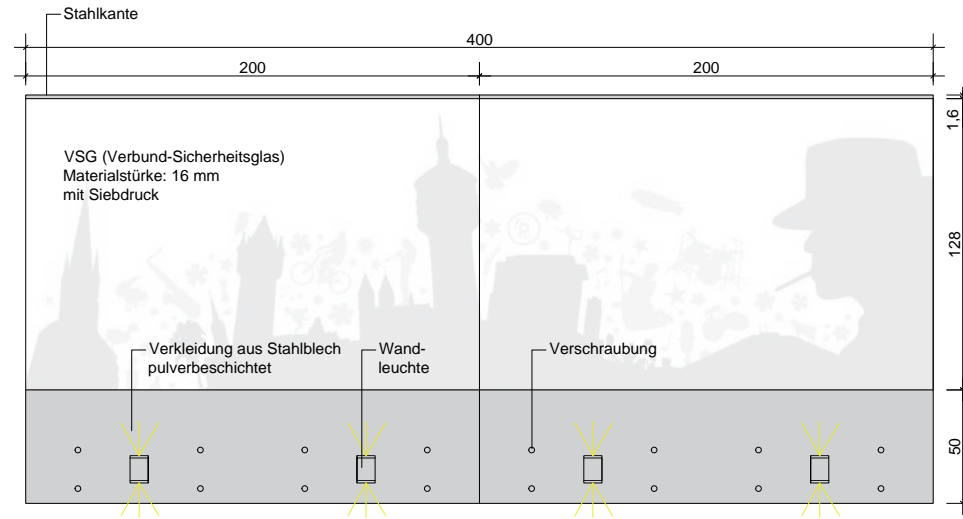
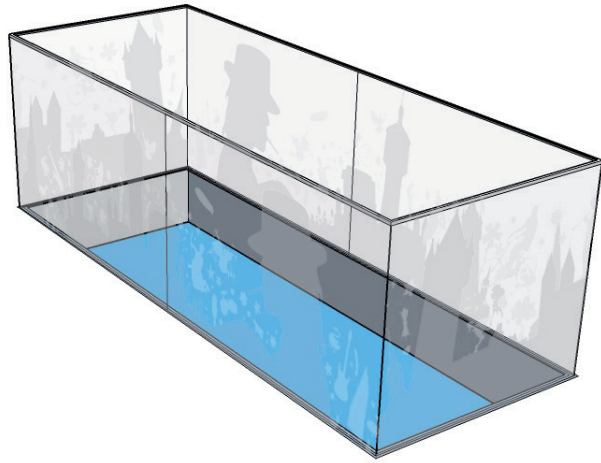




Schnitt - Neustraße



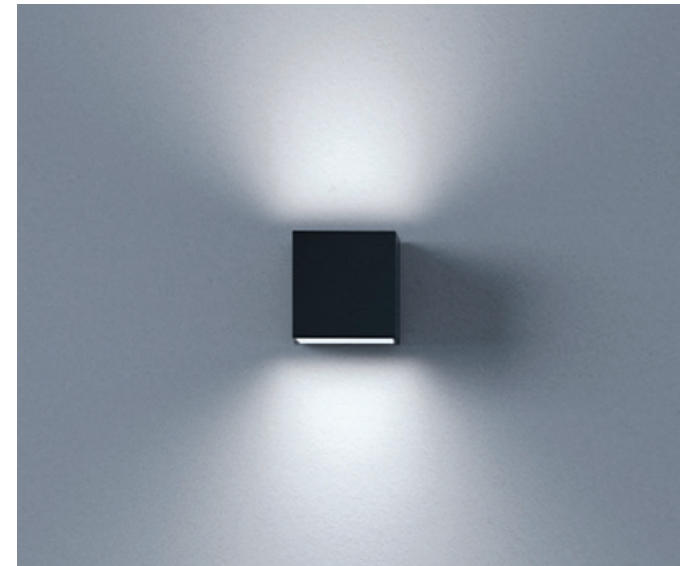
Detail - Dinkelfenster



Bsp. Absturzsicherung aus Glas



Bsp. Absturzsicherung mit Verkleidung aus Stahl

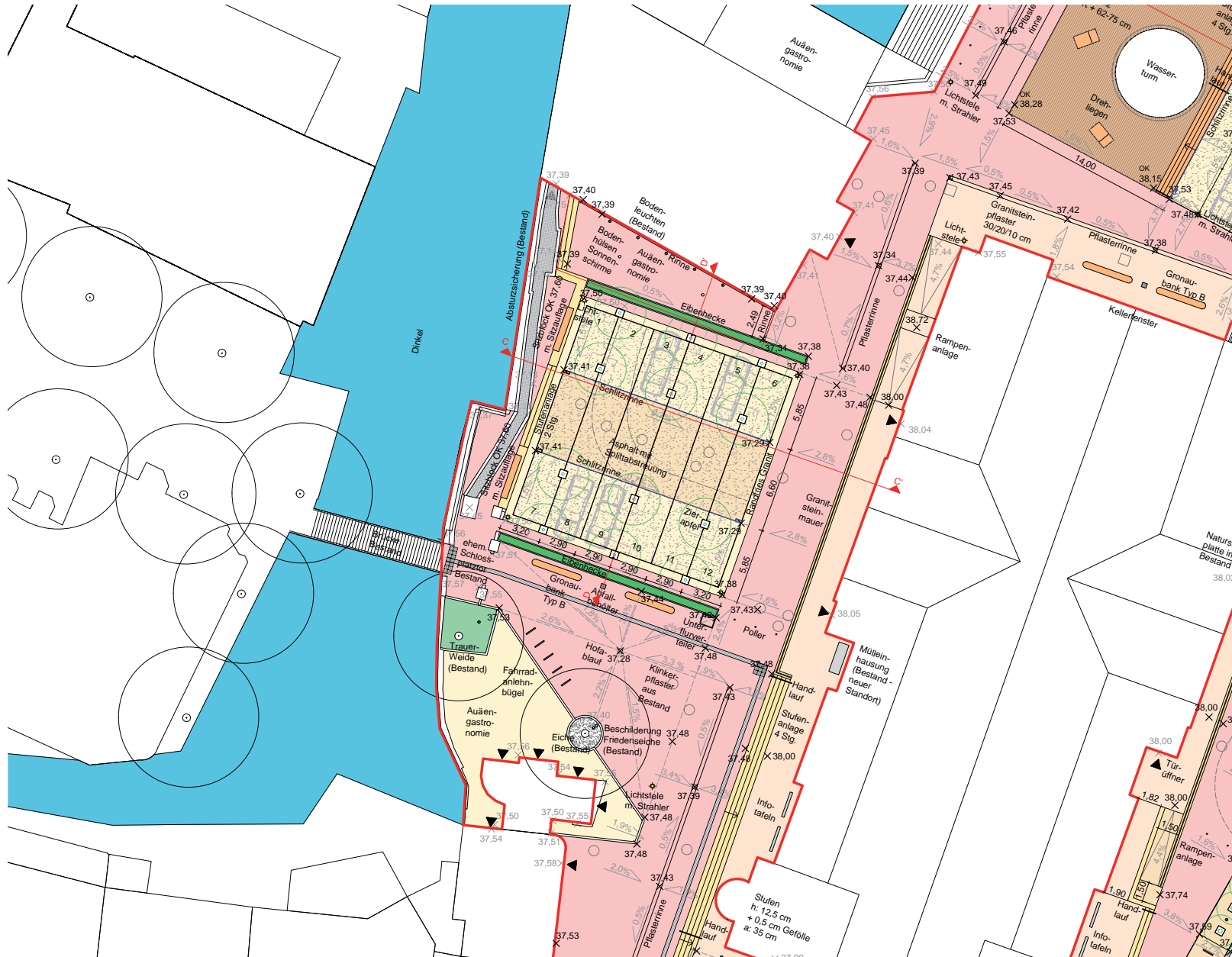


Wandleuchte (Fa. Bega)

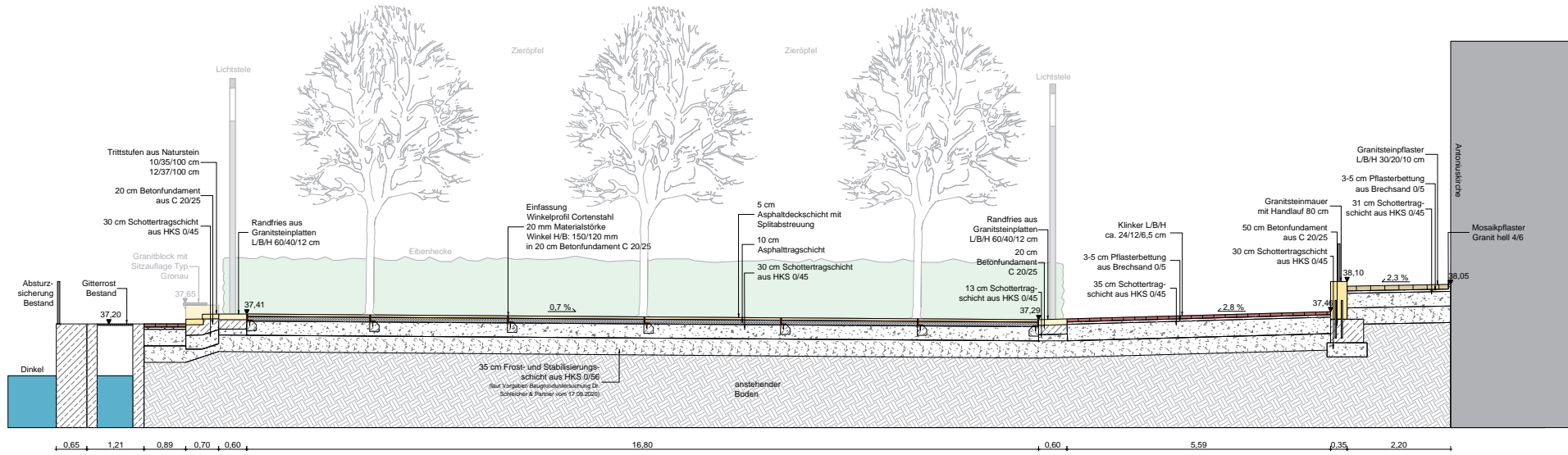
Bestand - Mühlenplatz



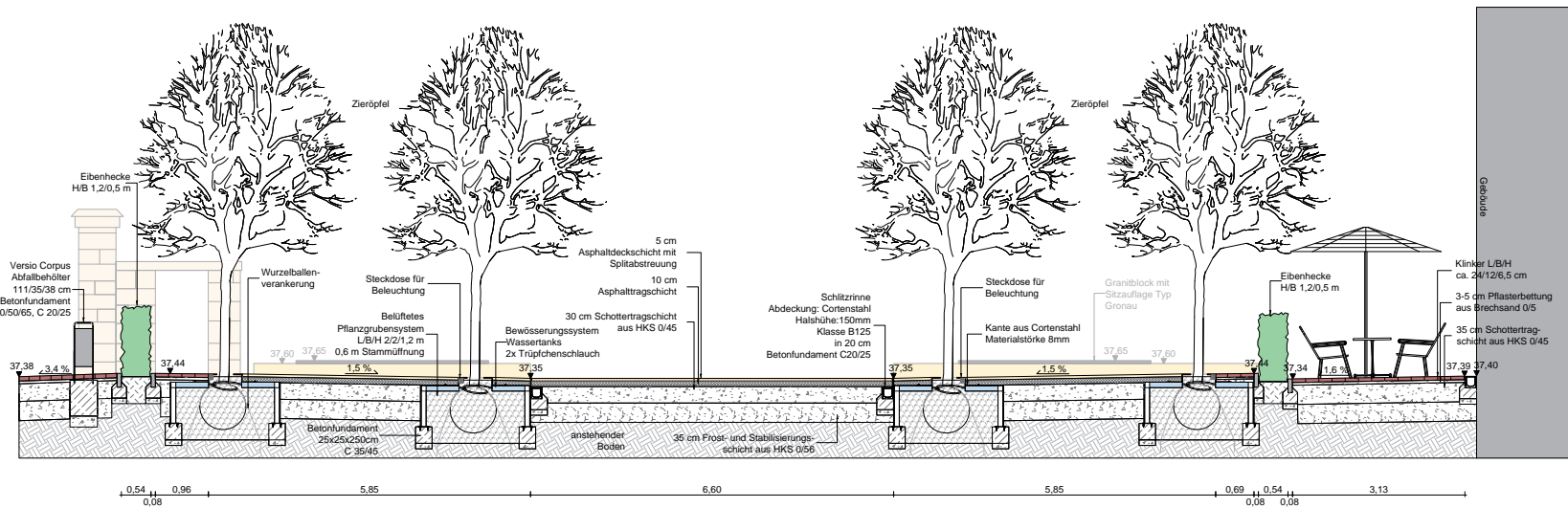
Ausschnitt 3 - Mühlenplatz



Schnitte - Mühlenplatz



Schnitt C-C'

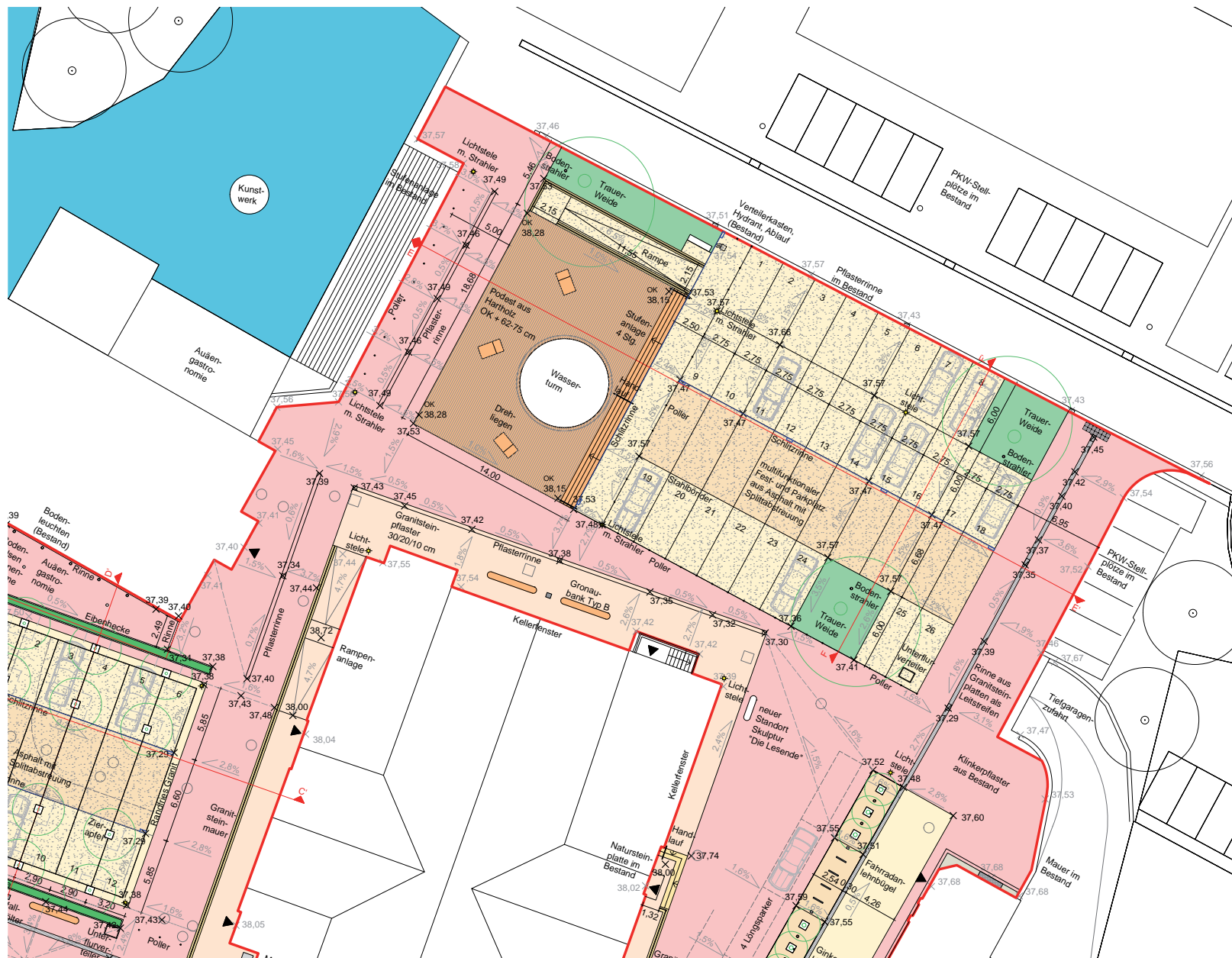


Schnitt D-D'

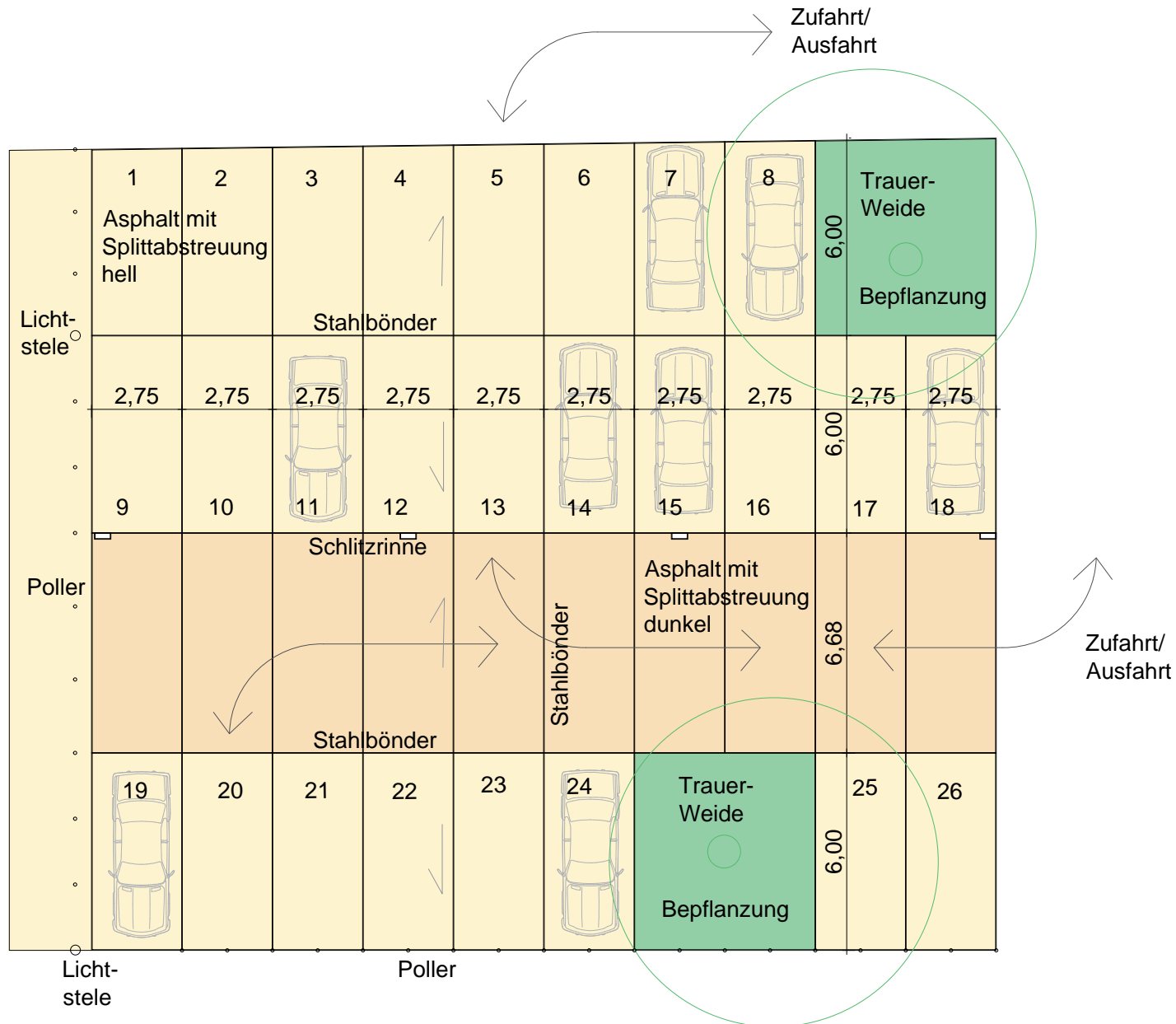
Bestand - Platz am Wasserturm



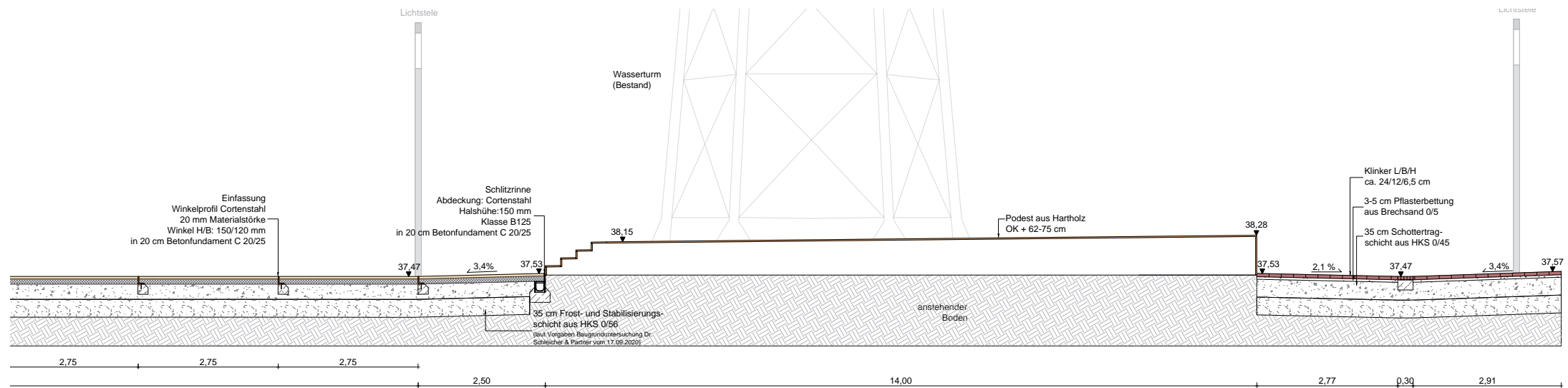
Ausschnitt 4 - Platz am Wasserturm



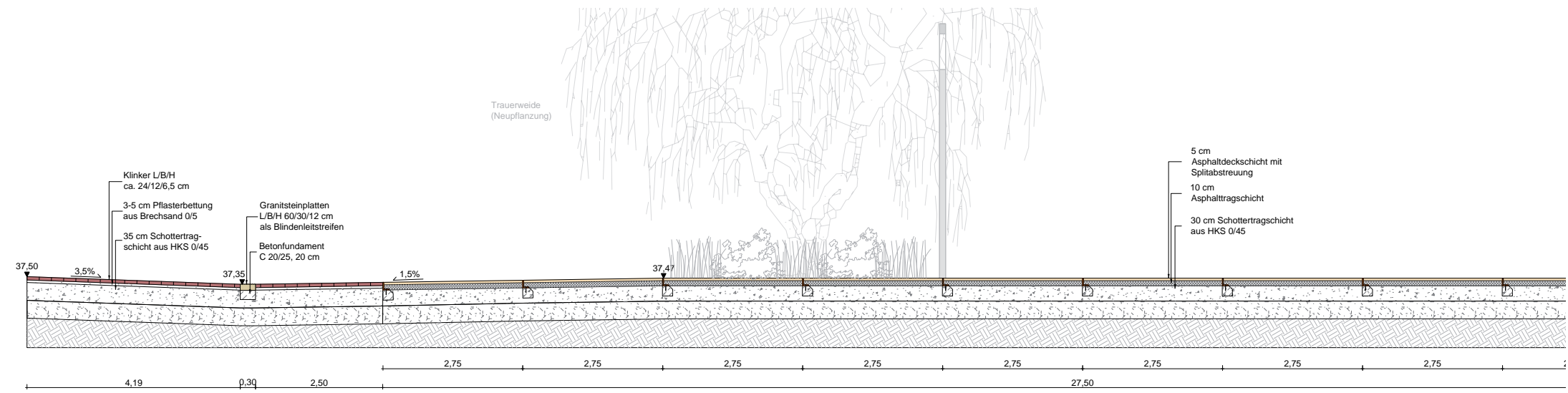
Detail - Parkplatz



Schnitt E - Platz am Wasserturm

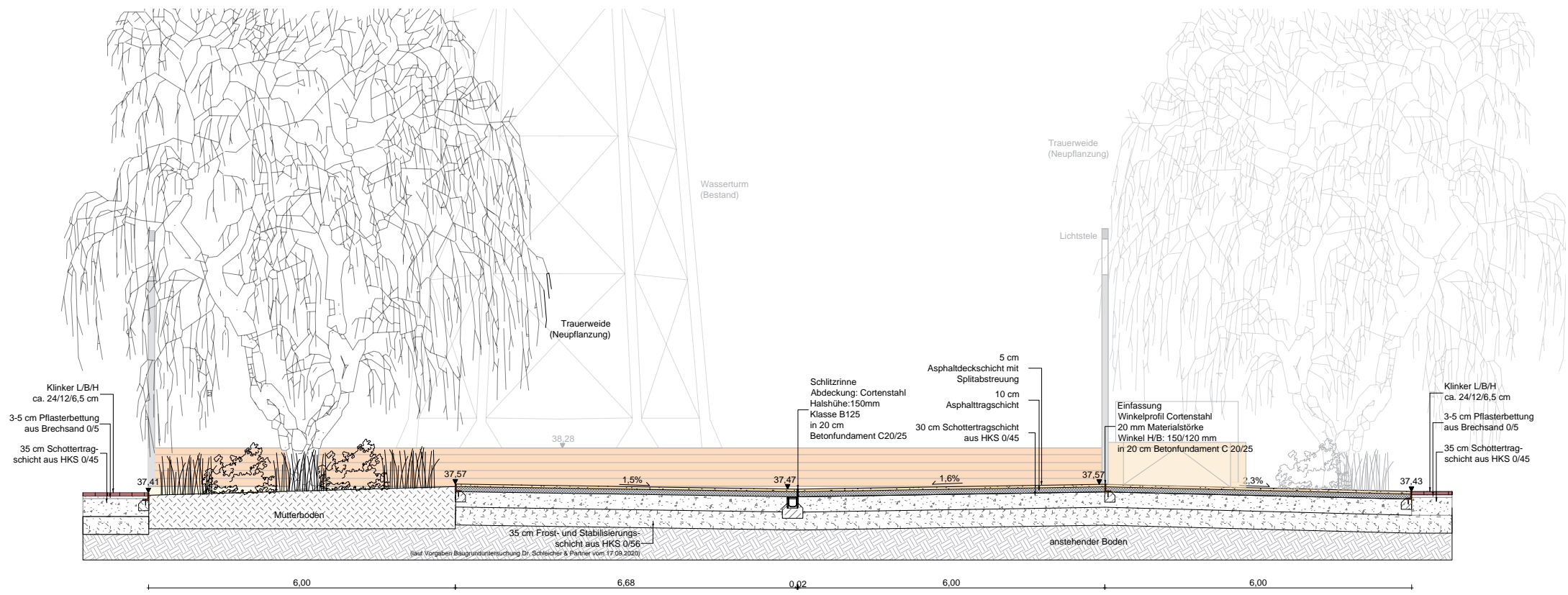


Teil 1

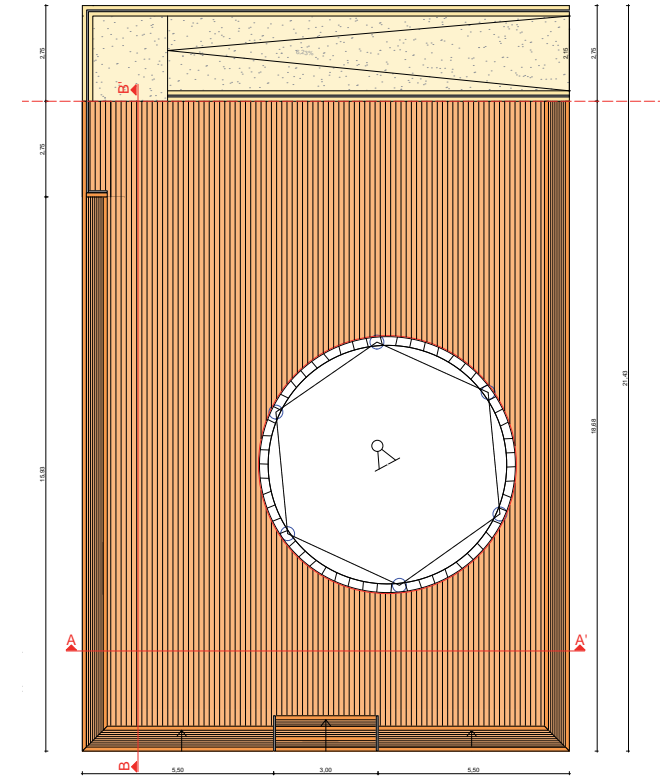
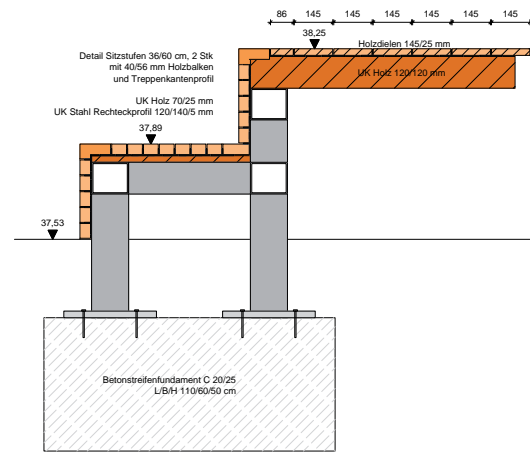
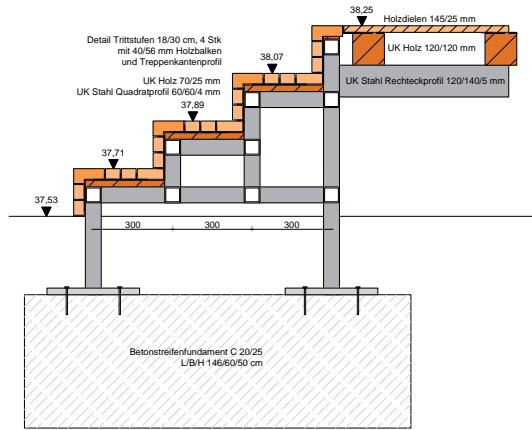


Teil 2

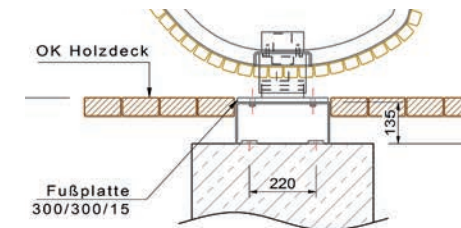
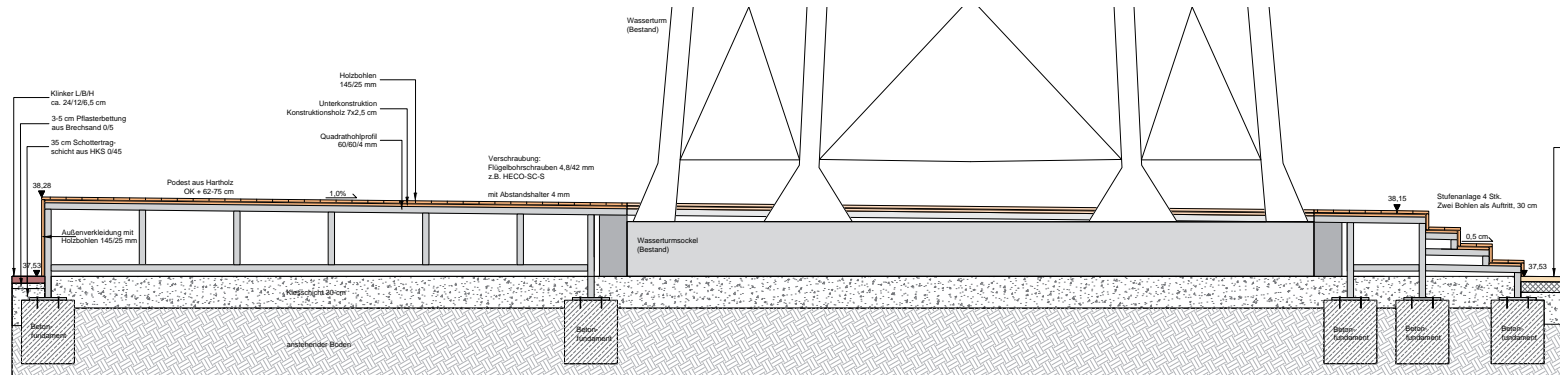
Schnitt F - Platz am Wasserturm



Detail - Holzpodest am Wasserturm



Konstruktion Holzpodest



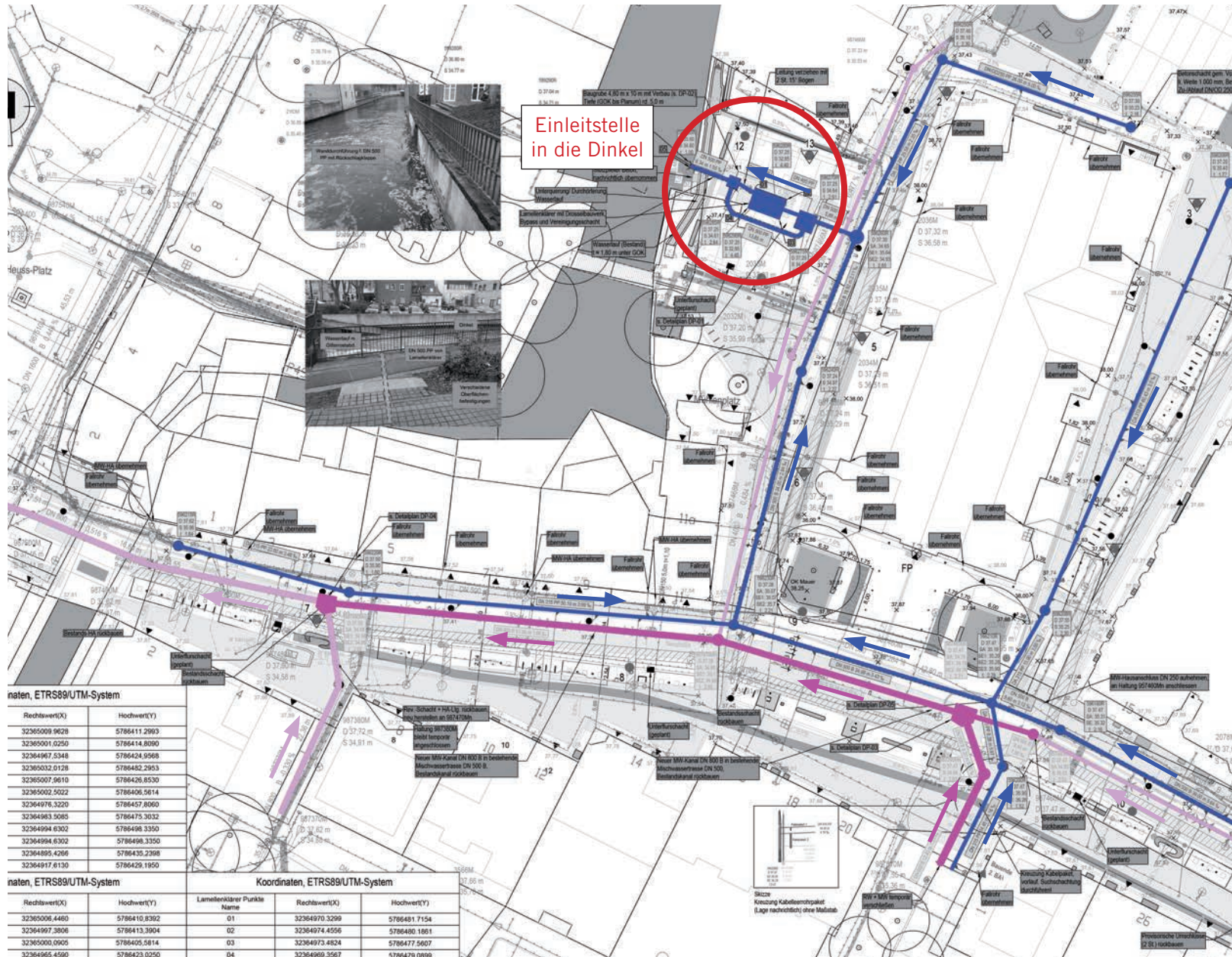
Schnitt Holzpodest

Installation Drehliegen

Perspektive - Holzpodest am Wasserturm



Kanalplanung 2. BA



- Regenwasserkanal Neu
- Mischwasserkanal Neu
- Mischwasserkanal Bestand

naten, ETRS89/UTM-System

Rechtswert(X)	Hochwert(Y)
32365009.9629	5786411.2693
32365001.0250	5786414.8090
32364967.5348	5786424.9568
32365032.0128	5786452.2953
32365007.9610	5786426.8530
32365002.5022	5786406.5614
32364976.3220	5786457.8660
32364983.5085	5786475.3032
32364994.8302	5786498.3350
32364994.8302	5786498.3350
32364895.4266	5786435.2398
32364917.8130	5786429.1950

naten, ETRS89/UTM-System

Rechtswert(X)	Hochwert(Y)
32365006.4460	5786410.8392
32364997.2696	5786413.3904
32365000.0005	5786405.5814
32364965.4590	5786423.0250

Koordinaten, ETRS89/UTM-System

Lamellenklärer Punkte Name	Rechtswert(X)	Hochwert(Y)
01	32364970.3299	5786481.7154
02	32364974.4556	5786480.1661
03	32364973.4824	5786477.5607
04	32364969.3567	5786478.0859



Material



Klinkerplaster (Bestand)



Granitsteinplaster



Granitsteinplatten



Mosaiksteinplaster im Randbereich

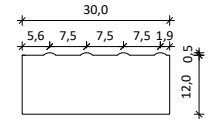
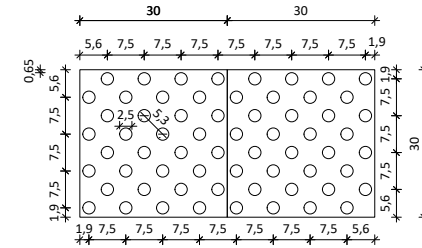
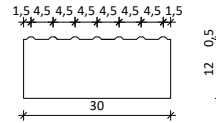
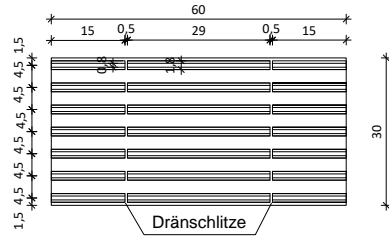


Asphaltbelag mit kunstharzgebundener Natursteinsplittabstreuung



Holzpodest

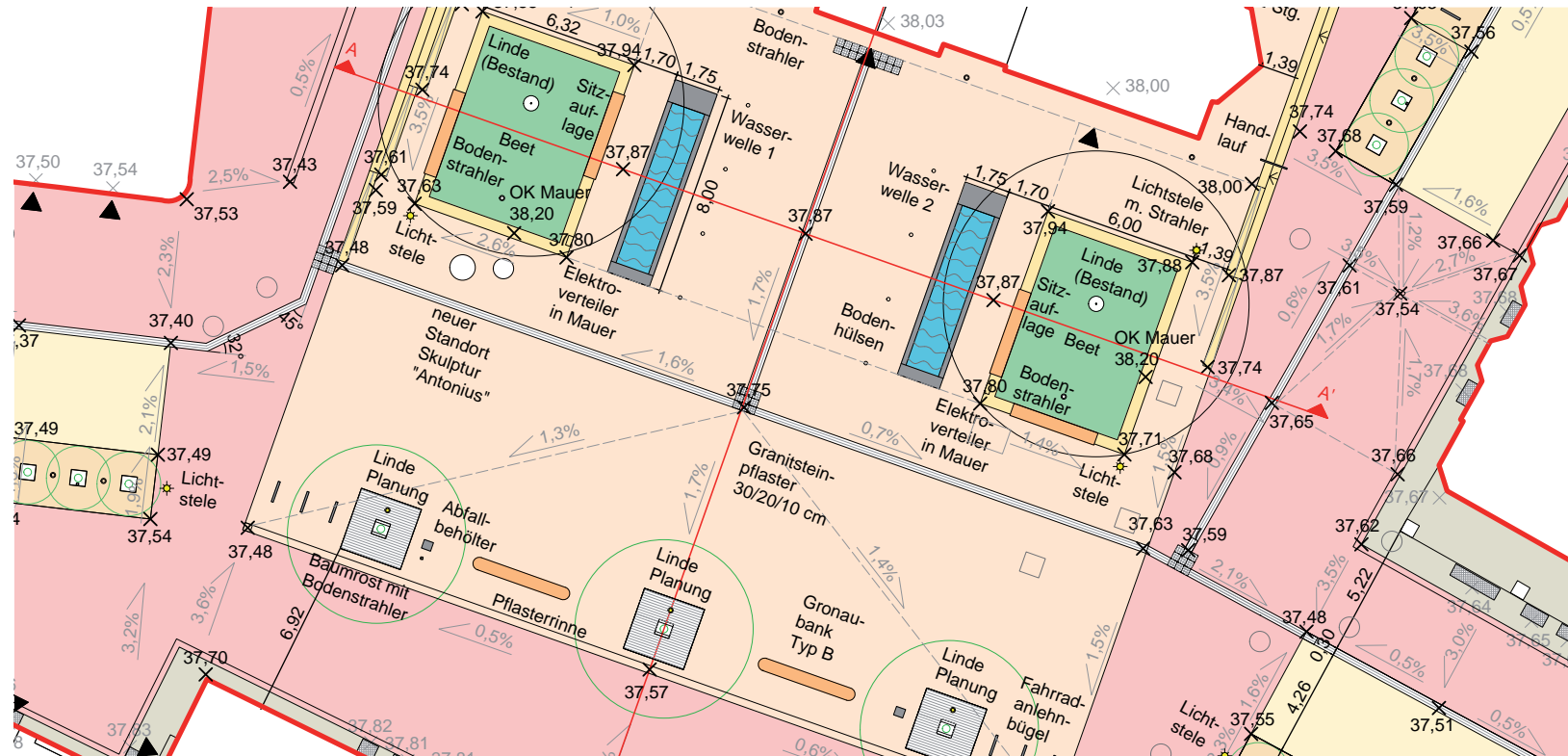
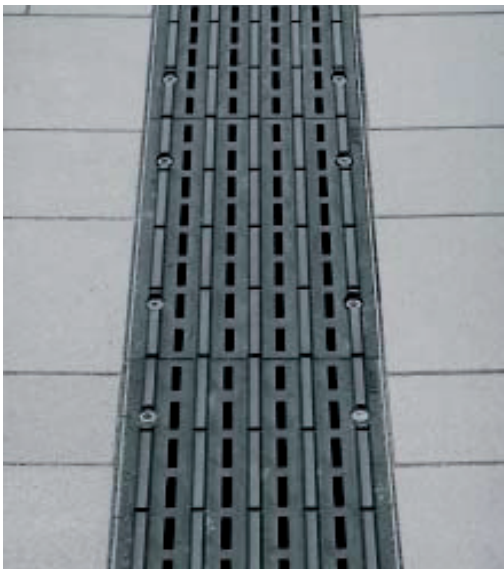
Blindenleitsystem



Granitsteinplatte mit Rippenstruktur

Granitsteinplatte mit Noppenstruktur

Blindenleitstreifen aus Granitstein



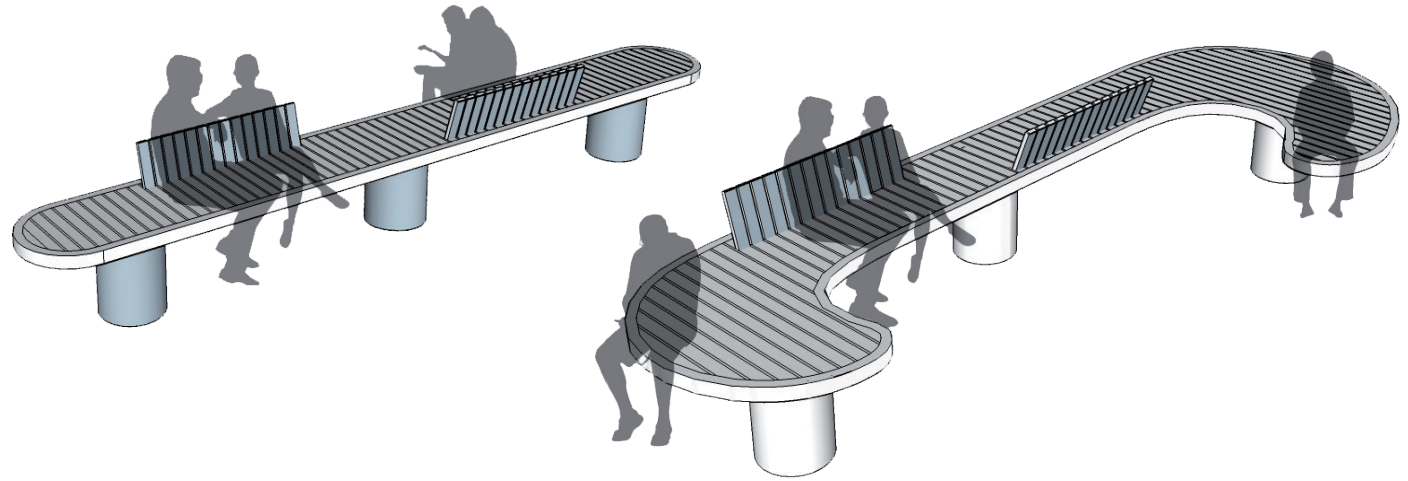
Blindenleitabdeckung für Ablauf

Planausschnitt

Gronaubank



Modell ca. 1600



Gronaubank Typ A und Typ B (v.r.n.l.)



Katasterkarte 1827



Gronaubank Typ B im 1. BA

Ausstattung



Drehliege
(Typ Heiligenhafen, Fa. Elancia)



Spielelemente zum Balancieren
(Typ Tanzschule, Fa. Linie M)



Sprachrohre
(Fa. ABC-Team Spielgeräte)



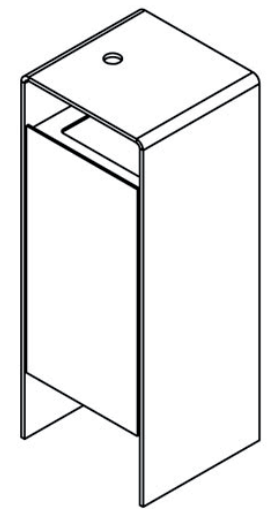
Poller
(Typ C 200, Fa. Benkert)



Fahrradanlehnbügel
(Typ Ekkiflex, Fa. Runge)



Abfallbehälter mit Aschereinsatz
(Typ Versio corpus, Fa. Westeifel Werke)





Lichtstee
(LED-/Wi-Fi-Lichtbauelemente, Fa. Bega)



mit Scheinwerfern



mit Wi-Fi-Element



Bodenstrahler



Bodenstrahler im Pflaster



Bodenstrahler im Baumrost

Bepflanzung



Ginkgo
(Ginkgo biloba 'Fastigiata Blagon')

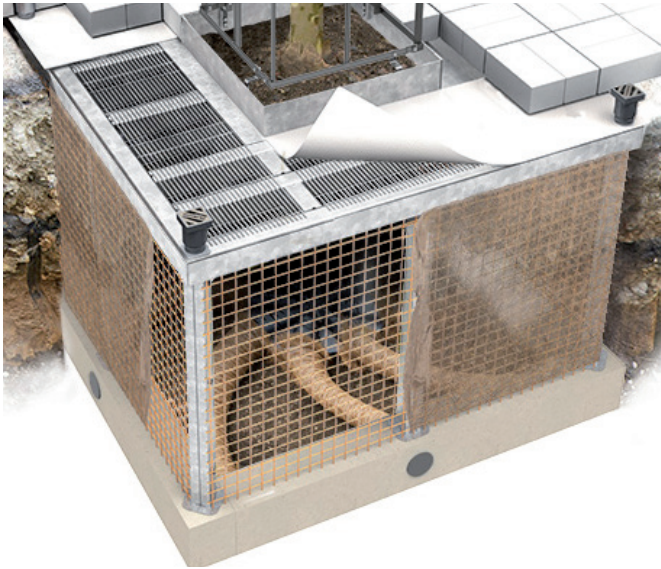


Zierapfel
(Malus 'Evereste')



Trauer-Weide
(Salix alba 'Tristis')

Baumstandorte



Unterflurbaumrost überpflasterbar
(Typ Quadro, Fa. Humberg)



Baumrost mit integriertem Bewässerungssystem
(Bewässerungssystem SIPA, Fa. Humberg)



Baumrost aus Cortenstahl
(Fa. Humberg)



Unterflurbaumrost überpflasterbar
(Fa. Humberg)



Unterflurbaumrost überpflasterbar mit integriertem Bewässerungssystem
(Fa. Humberg)

