

Gemeinde Rohrdorf

Friedhofentwicklungskonzept



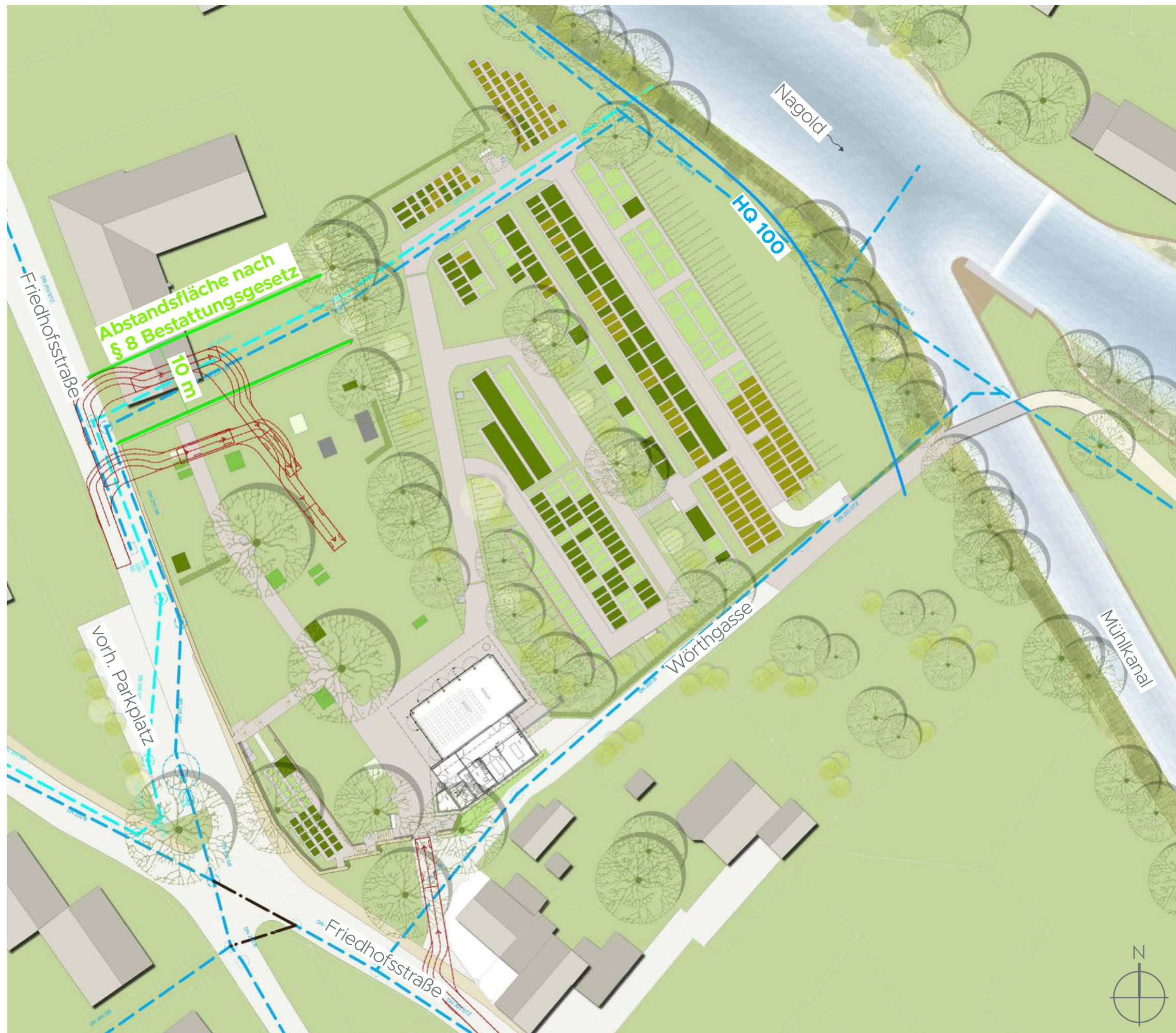
Bürgerinformation 08.11.2024



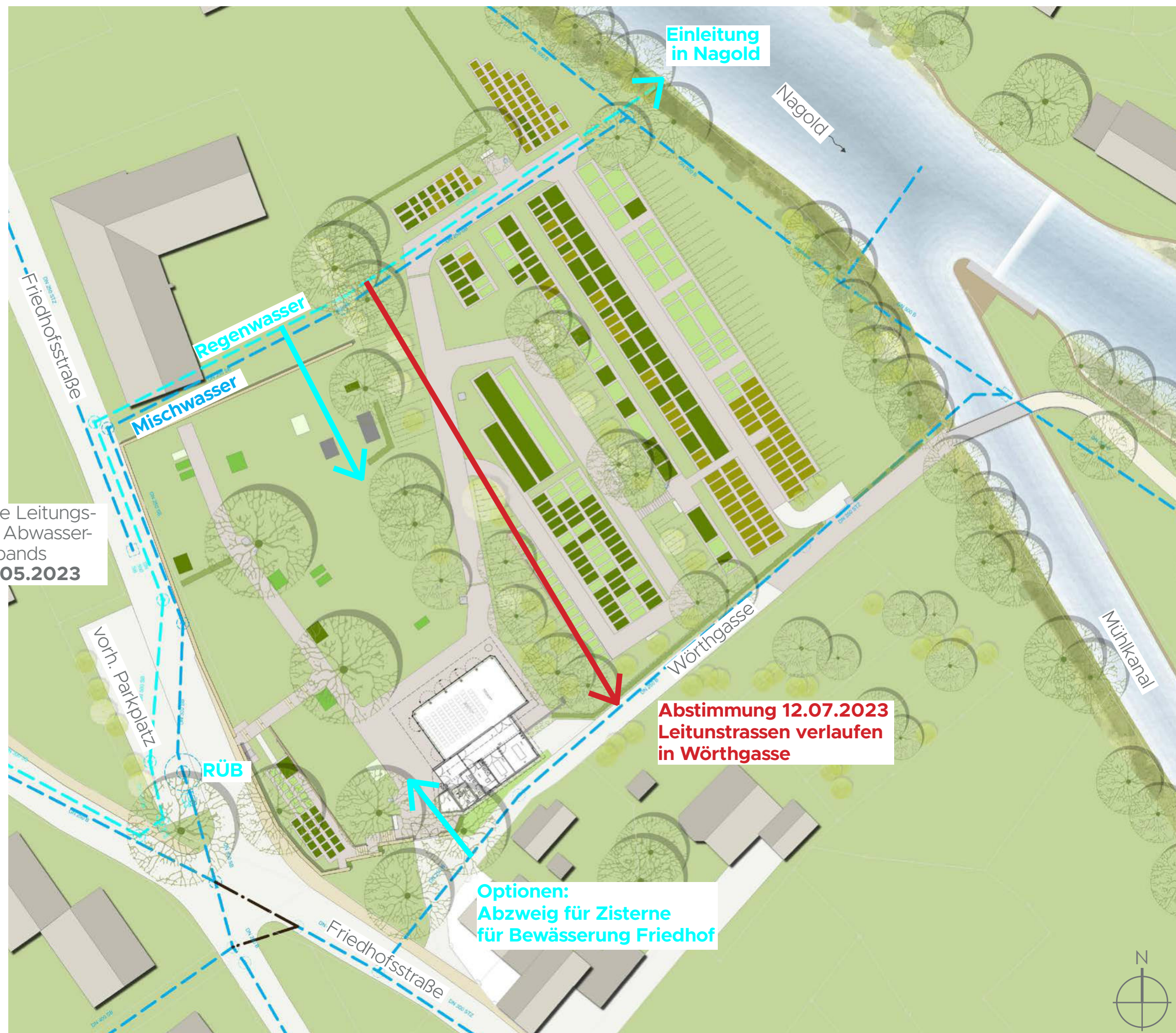








Bestandsplan



projektierte Leitungs-
trasse des Abwasser-
zweckverbands
Stand 05.05.2023

Einleitung
in Nagold

Regenwasser

Mischwasser

Friedhofstraße

Nagold

Wörthgasse

Mühlkanal

Abstimmung 12.07.2023
Leitunstrassen verlaufen
in Wörthgasse

RÜB

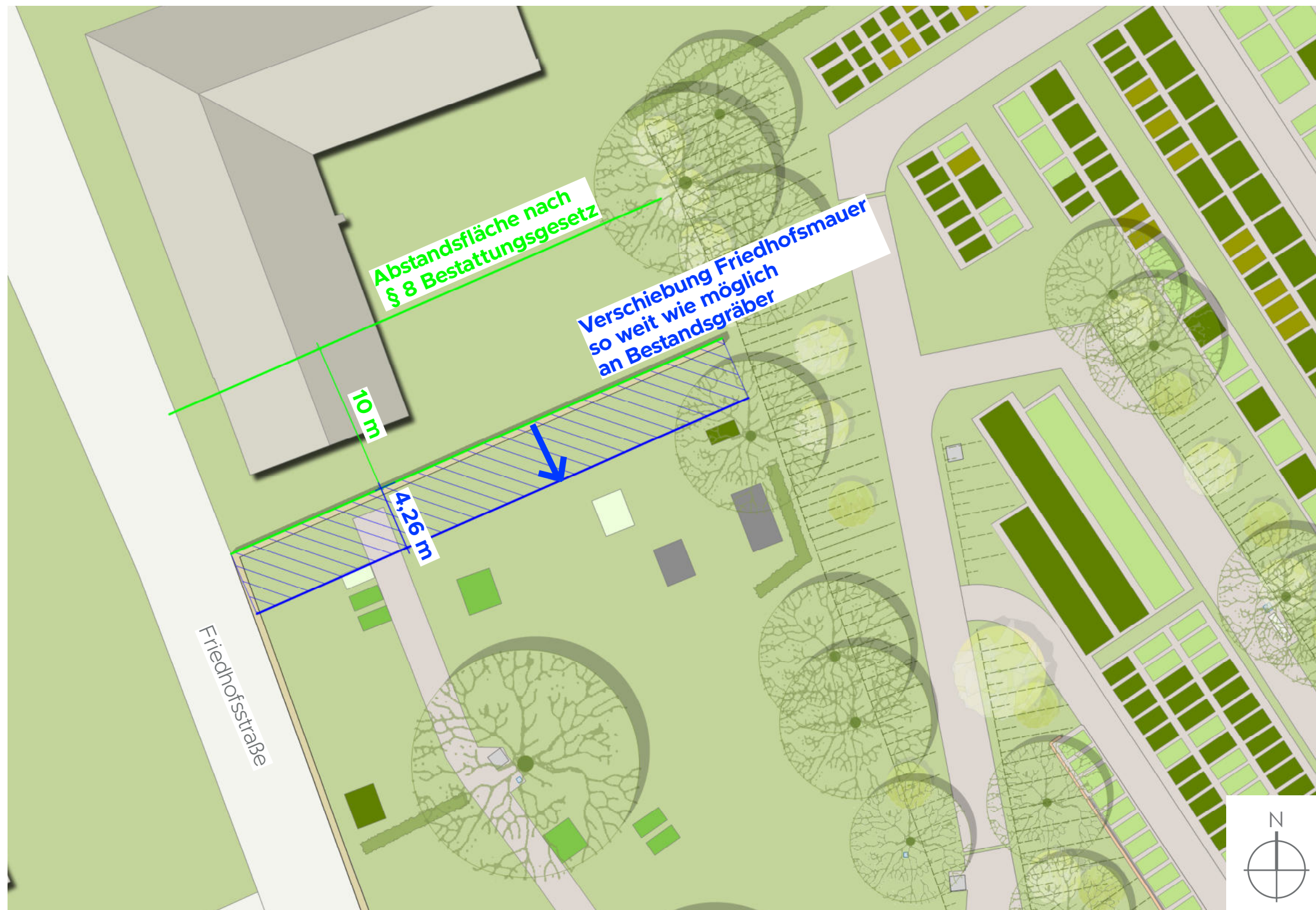
Optionen:
Abzweig für Zisterne
für Bewässerung Friedhof

Friedhofstraße





HQ 100 Überflutungsbereich



§8 Bestattungsgesetz Baden-Württemberg

Bei der Errichtung von Gebäuden, die nicht Friedhofszwecken dienen, ist von Friedhöfen ein Abstand von mindestens 10 m einzuhalten. Die Baurechtsbehörde kann hiervon Ausnahmen zulassen, wenn Ruhe und Würde des Friedhofs nicht wesentlich beeinträchtigt werden und polizeiliche Gründe nicht entgegenstehen.

Bestattungs- bzw. Beisetzungsangebote	Verteilung der jährlichen Bestattungsfälle (vb)	spezifische Grabartenanteile (g)	spezifische Bruttograbfläche (Grabfläche inkl. Grabweg- und Grünanteil)	spezifische Ruhezeit (t)	spezifischer Faktor Verlängerung bzw. Verkürzung Grabnutzungszeitraum	spezifischer Faktor für Mehrfachbelegung einer Grabstelle	spezifischer Einzelflächenzeitwert in m² (efz)	spezifische Flächenwertsumme in m² (fzs)
	Ø Ausgangsdaten 2004-2022	g in %	b in m²	t in Jahren	nt als Faktor	mB als Faktor	b*t*nt*mB	g*b*t*nt*mB*100
Reihenerdgräber	1,21	7,00%	5,25	25,00	1,00	1,00	131,25	918,75
Rasenreihengrab	1,68	10,00%	3,75	25,00	1,00	1,00	93,75	937,50
Wahlgrab 1-stellig	0,84	5,00%	5,25	25,00	1,00	0,50	65,63	328,13
Wahlgrab 2-stellig	0,05	0,00%	8,50	25,00	1,00	0,50	106,25	0,32
Wahlgrab 2-stellig, 2. Belegung	0,10	1,00%	8,50	25,00	1,00	0,50	106,25	106,25
Wahlgrab 2-stellig,mit Tieferlegung	2,37	14,00%	5,25	25,00	1,00	0,50	65,63	918,75
Wahlgrab 2-stellig,mit Tieferlegung, 2. Belegung	3,05	17,00%	5,25	25,00	1,00	0,50	65,63	1115,63
Unrnenreihengräber	1,79	10,00%	2,25	20,00	1,00	1,00	45,00	450,00
Urnenrasenreihengrab	0,00	0,00%	1,50	20,00	1,00	1,00	30,00	0,00
Urnenwahlgrab	2,47	14,00%	2,25	20,00	1,00	0,50	22,50	315,00
Urnenwahlgrab , 2. Belegung	1,10	6,00%	2,25	20,00	1,00	0,50	22,50	135,00

Summe: 5225,32

Kürzel - Berechnungsergebnisse	Zugrundeliegende Berechnungsformel	Ergebniss
fzs - Flächenzeitwert	fzs=((g1*b1*t1*nt1)+(g2*b2*t2*nt2)+(gn*bn*tn*ntn*mBn))*100	5225,32
ba - Anzahl der Bestattungen / Jahr	ba=e*sz*wz	16,68
BGF - Plan	BGF-Plan=fzs*ba/100	871,58
BGF-IST - Bruttograbflächenbestand	BGF-IST= Bestehende Grabfeldfläche ohne Rahmengrün	2000

Summe Flächenzeitwert Friedhof Rohrdorf m²

Bruttograbfläche in m²

vorh. Fläche Friedhof Rohrdorf in m²

Kürzel oder Berechnungsergebnisse	ermittelter Bedarf Stand Heute	Erhöhung der Einwohnerzahl in 10 Jahren +7,55 %	ermittelter Bedarf in 10 Jahren (2033)	Erhöhung der Einwohnerzahl in 20 Jahren +15,10 %	ermittelter Bedarf in 20 Jahren (2043)	Erhöhung der Einwohnerzahl in 30 Jahren +22,65 %	Ergebniss in 30 Jahren (2053)
e= Einwohnerzahl	2141,00	161,65	2302,65	323,29	2464,29	484,94	2625,94
Erhöhung Anzahl Bestattungen/in Bezug zur Erhöhung Einwohnerzahl		1,26		2,52		3,78	
Erhöhung Sterbezahl bis 2053 um 27 %		1,50		1,50		1,50	
ba - Anzahl der Bestattungen / Jahr	16,68		19,44		23,46		28,74
Bruttograbfläche- Plan	871,58		1015,83		1225,88		1501,74
Flächen für Infrastruktur	1400,00		1400,00		1400,00		1400,00
Flächen für Pandemiefälle (bei schwerem Verlauf)	29,22		31,43		33,64		35,84
Flächen für Kriegs- und Ehrengräber	150,00		150,00		150,00		150,00
Flächen für Baumschonbereiche	600,00		600,00		600,00		600,00
notwendige Gesamtfläche	3050,81		3197,26		3409,52		3687,58

IST- Fläche Friedhof Rohrdorf Gesamt:

6000,00

aktueller Friedhofsflächenbedarf

= ca. 3100 m²

prognostizierter Friedhofsflächenbedarf im Jahr 2053

= ca. 3700 m²

vorh. Friedhofsfläche

= ca. 6000 m²

aktuelle Grabartenverteilung der Sterbefälle 2023

= Erdgrab 54 % | Urnengrab 30 %

= 16 % der Verstorbenen wurden nicht in Rohrdorf bestattet

Alter Friedhofsbereich

Der Friedhof erhält eine neue Zufahrt. Hierfür wird der Friedhof um ca. 4,26 m verkleinert bis an die vorhandenen Gräber mit einer Ruhezeit bis 2044, so verbleibt mehr Fläche für das geplante betreute Wohnen und eine gemeinsame Zufahrtssituation entsteht. Die Friedhofsbereich wird neu gegliedert und locker mit Bäumen überstellt, so daß eine parkähnliche Grundstruktur entsteht in die neue Grabformen eingelegt sind. Es entsteht eine neue großzügige Eingangssituation von den Parkplätzen aus über einen barrierefreien geschwungenen Weg durchschreitet man den Friedhof und wird in den unteren Friedhofsbereich geführt. Ein kleiner Platz mit einer Brunnenanlage und Bänken wird zum Begegnungsort. Entlang des Weges sind Bäume mit Baumgräbern angeordnet und es könnte eine Ahnengalerie mit alten Grabsteinen und Epitaphien entstehen. Die Landschaftsgräber entlang der (Landschaftsgräber) von neuen Zufahrt bieten die Möglichkeit alternativ gestalteter Urnengräber, ergänzt durch Kunstobjekte schaffen sie neue belebende Element und sind in ihrer Gestaltung variabel. Die vorhandenen Mauern der Terrassierung werden durch immergrüne Hecken vorgepflanzt. Die vorhandene Friedhofsmauer wird neu errichtet und im Bereich der alten Zufahrt saniert.

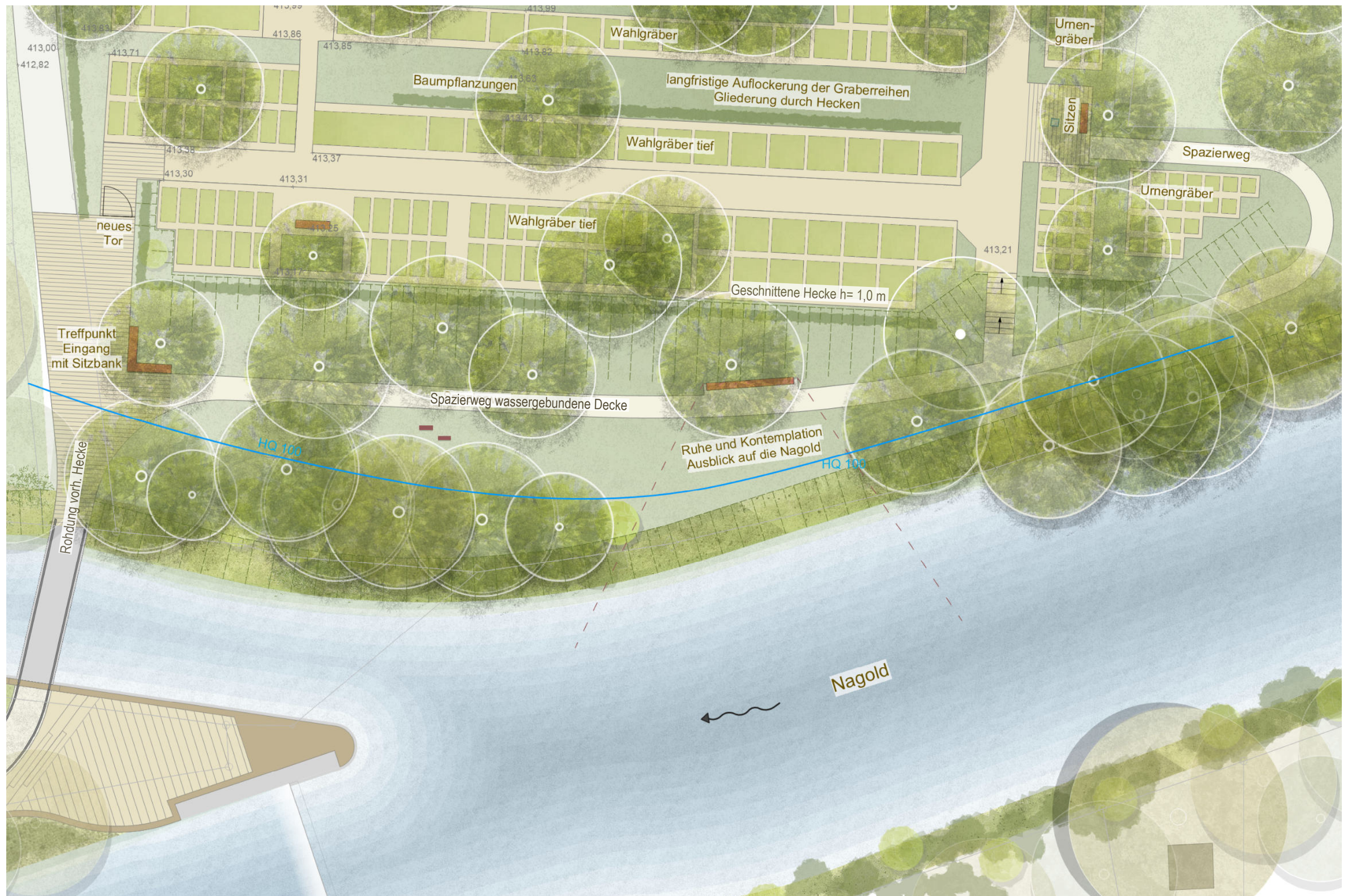
Unterer Friedhofsbereich

Schaffung einer klaren Eingangssituation zum Friedhof im Bereich der Wehrbrücke. Mit einer Toranlage und einem Vorbereich am neuen Plätzchen und Treffpunkt mit Sitzmöglichkeit an der Brücke. Der neue Uferweg lädt ein zur Besinnung und Kontemplation, zum Ruhen mit Ausblick auf das ruhige Fließen der Nagold. Der Weg schließt an den unteren Friedhofsbereich an und kann durch ergänzende Installationen auch als Trauerpfad ausgebaut werden.

Bereich Uferweg

Langfristig können einzelne Grabreihen und Gräber nach Ablauf der Ruhefristen entfallen. Dadurch entstehen Lücken für Baumpflanzungen und eine lockerere Anordnung der Gräber mit mehr Grünflächen. Die niederen immergrünen Heckenbänder schaffen Struktur und Privatsphäre für die Grabfelder. Der geschwungene Hauptweg wird fortgesetzt und an die bestehende Direttissima angebunden.





Bereich Uferweg



Unterer Friedhofsbereich





Alter Friedhofsbereich
Urnengräber Bestand



Alter Friedhofsbereich
Neuer Zugang



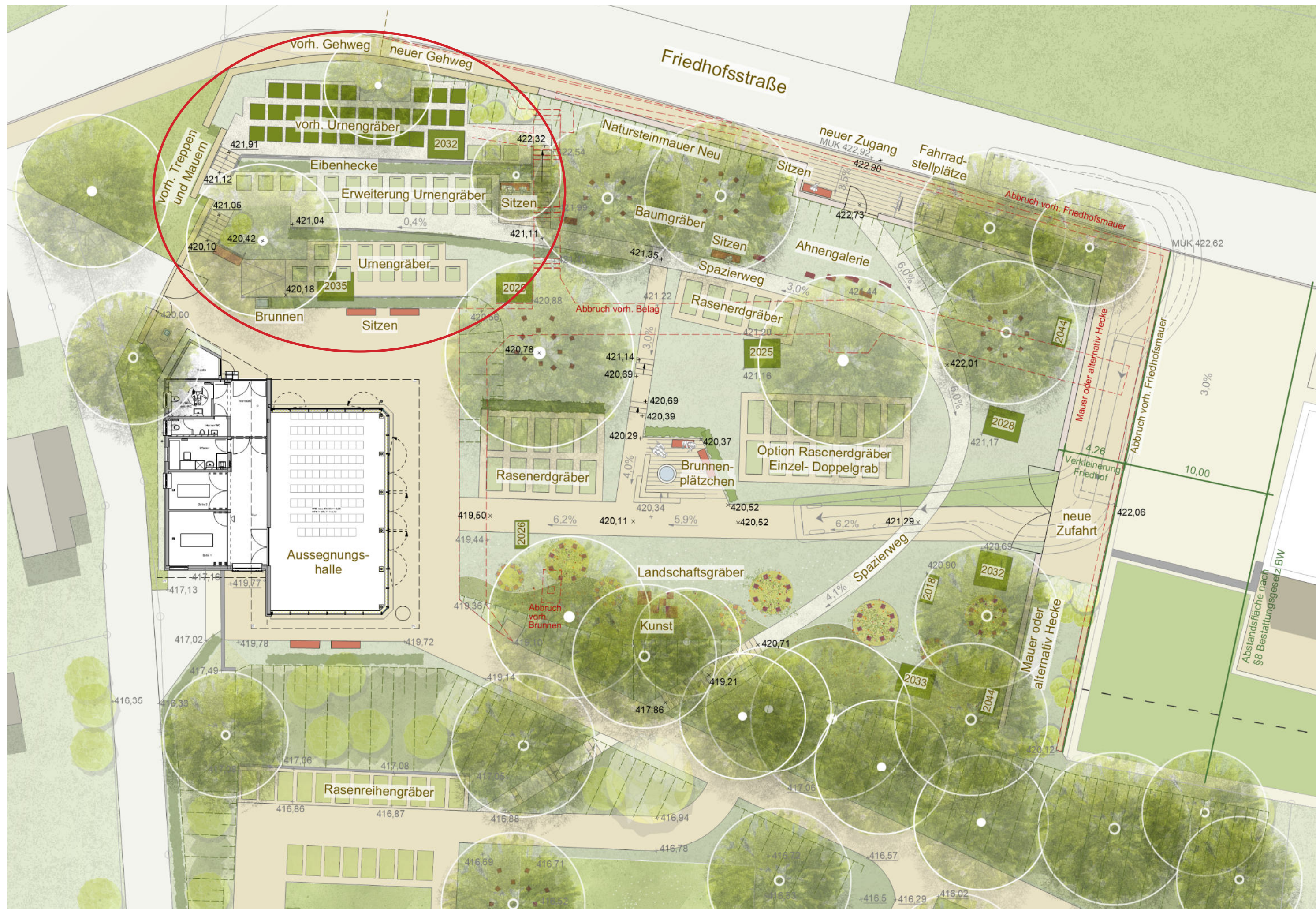
Alter Friedhofsbereich

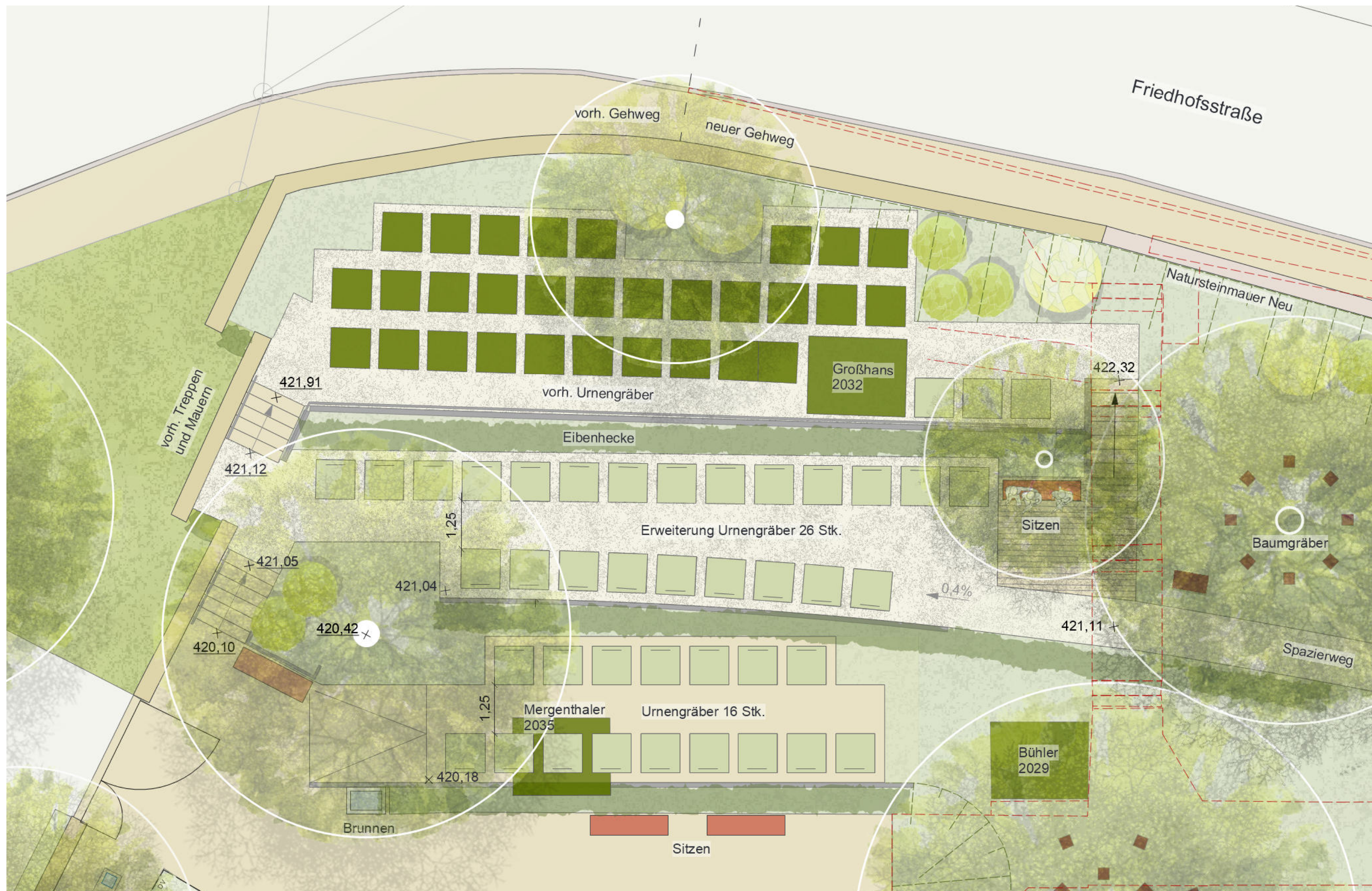


Alter Friedhofsbereich
Brunnenplätzchen und Ahnengalerie



Alter Friedhofsbereich
Neue Anbindung

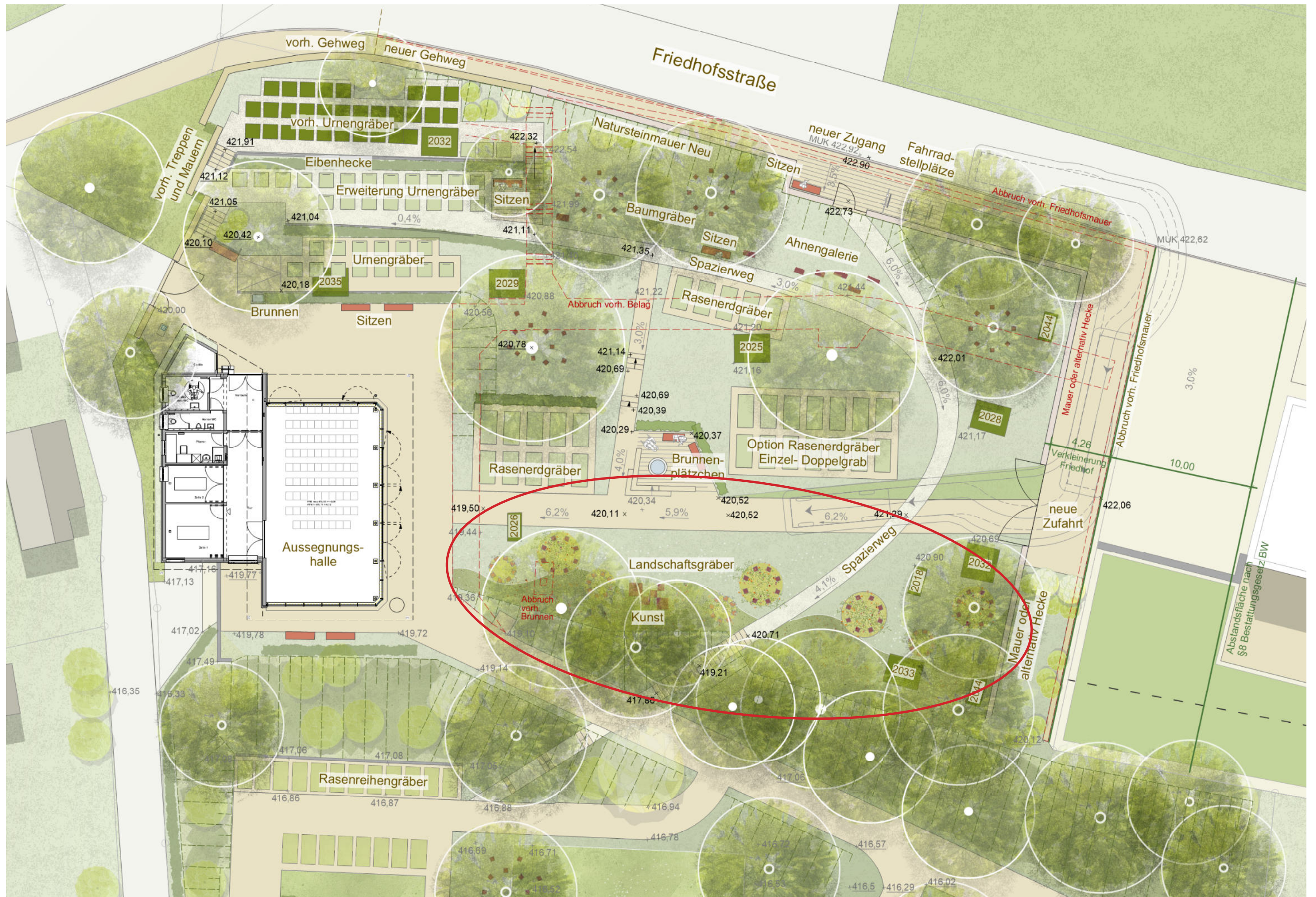




Urnengräber



Urnengräber

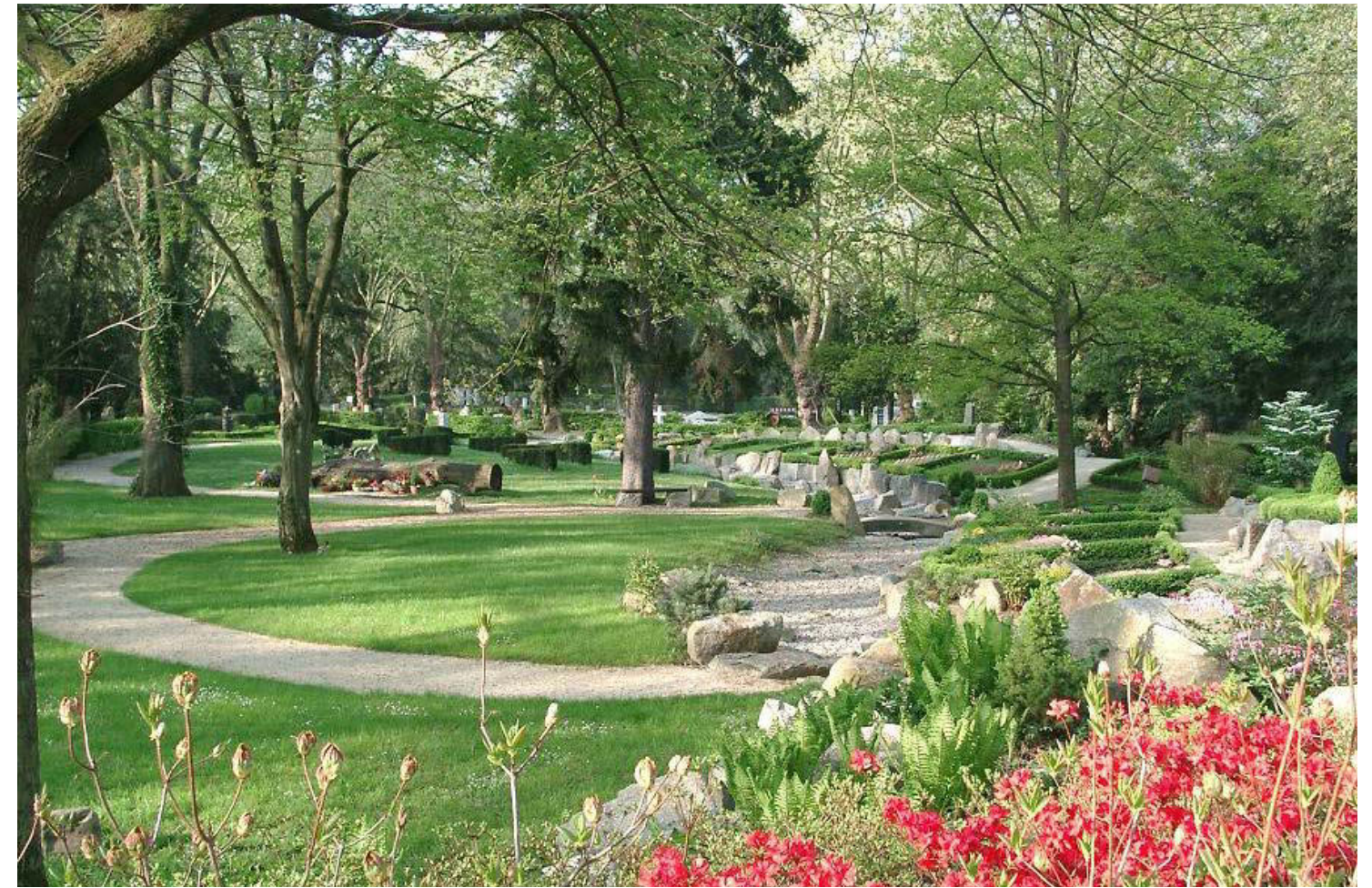




Landschaftsgräber Themengrabfelder Urnengräber z.B. Schmetterlingsgarten Rosengarten
Variante 1



Landschaftsgräber Themengrabfelder Urnengräber z.B. Schmetterlingsgarten Rosengarten
Variante 2



Landschaftsgräber Themengrabfelder Urnengräber z.B. Schmetterlingsgarten Rosengarten



Baumgräber

