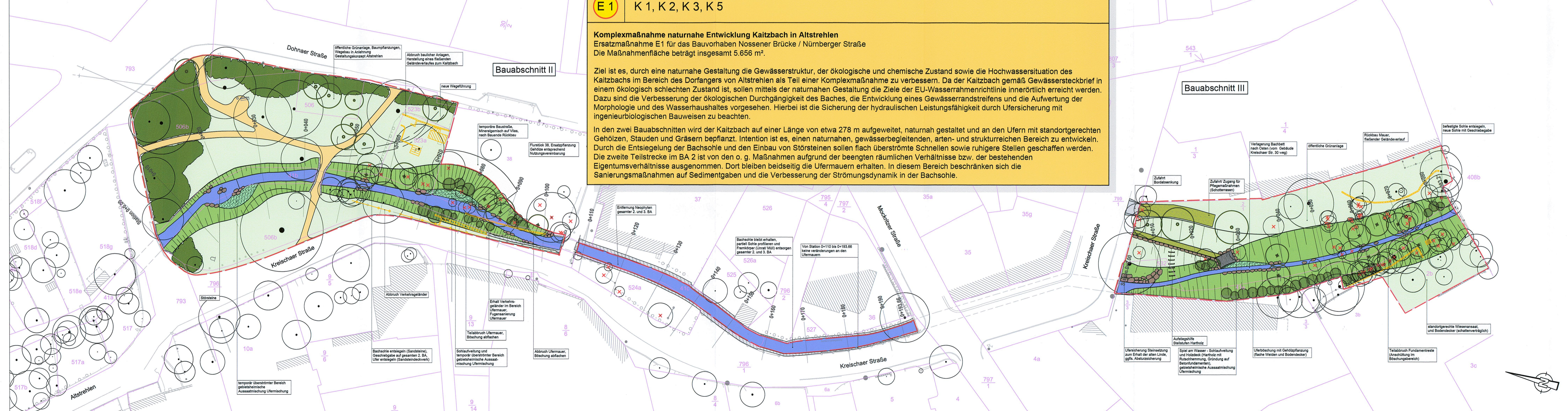


LEGENDE

- BESTAND**
- Gebäude**
- Gebäude Bestand
- Geländeflächen**
- Böschungen
- sonstige Bauwerke**
- Ufermauer
 - Brücke, Durchlaß
- Vegetation**
- Baum Bestand, Erhalt
- Grenzen/Höhen/Sonstiges**
- Höhe, Bestand
 - Zaun vorhanden
 - Pfosten, Metall vorhanden
 - Fließgewässer verrohrt
 - Flurstücksgrenze
 - Maßnahmengrenze
- Flächentypen**
- Strauchfläche (Park) - A6
 - Sukzessionsfläche (bis 4-7 Jahre) - A5
 - Gartenland - A5
 - Rasen - A4
 - strukturarmes, offenes Fließgewässer - A1 (mit Böschungsbereichen)
 - teilversiegelte Fläche WGD (Park) - A1
 - vollversiegelte Flächen - A0 (Gebäude, Mauern, Treppen, Wege)

Maßnahmen



E 1 K 1, K 2, K 3, K 5

Komplexmaßnahme naturnahe Entwicklung Kaitzbach in Altstrehlen
Ersatzmaßnahme E1 für das Bauvorhaben Nössener Brücke / Nürnberger Straße
Die Maßnahmenfläche beträgt insgesamt 5.656 m².

Ziel ist es, durch eine naturnahe Gestaltung der Gewässerstruktur, der ökologische und chemische Zustand sowie die Hochwassersituation des Kaitzbachs im Bereich des Dorfgangers von Altstrehlen als Teil einer Komplexmaßnahme zu verbessern. Da der Kaitzbach gemäß Gewässersteckbrief in einem ökologisch schlechten Zustand ist, sollen mittels der naturnahen Gestaltung die Ziele der EU-Wasserrahmenrichtlinie innerörtlich erreicht werden. Dazu sind die Verbesserung der ökologischen Durchgängigkeit des Baches, die Entwicklung eines Gewässerrandstreifens und die Aufwertung der Morphologie und des Wasserhaushaltes vorgesehen. Hierbei ist die Sicherung der hydraulischen Leistungsfähigkeit durch Ufersicherung mit ingenieurbioologischen Bauweisen zu beachten.

In den zwei Bauabschnitten wird der Kaitzbach auf einer Länge von etwa 278 m aufgeweitet, naturnah gestaltet und an den Ufern mit standortgerechten Gehölzen, Stauden und Gräsern bepflanzt. Intention ist es, einen naturnahen, gewässerbegleitenden, arten- und strukturreichen Bereich zu entwickeln. Durch die Entsigelung der Bachsohle und den Einbau von Störsteinen sollen flach überströmte Schnellen sowie ruhigere Stellen geschaffen werden. Die zweite Teilstrecke im BA 2 ist von den o. g. Maßnahmen aufgrund der beengten räumlichen Verhältnisse bzw. der bestehenden Eigentumsverhältnisse ausgenommen. Dort bleiben beidseitig die Ufermauern erhalten. In diesem Bereich beschränken sich die Sanierungsmaßnahmen auf Sedimentgaben und die Verbesserung der Strömungsdynamik in der Bachsohle.

PLANUNG

- strukturreiches Fließgewässer - A10
- temporär überströmter Gewässerbereich - A10
- Böschung mit Grünflächenentwicklung - A10
- Straucher in strukturreicher gewässernaher öffentlicher Grünfläche - A6
- Wiesenansatz in strukturreicher gewässernaher öffentlicher Grünfläche - A6
- Pflegezufahrt, Schotterrassen - A2
- Weg, wassergeb. Decke - A1
- Abbruch/ Teilabbruch baulicher Anlagen
- Abbruch Verkehrsgeländer
- Stellstufen, Hartholz
- Bachbegleitende Baumpflanzung (Hochstämme), standortgerechter Baumarten
- Baumpflanzung (Hochstamm)
- Baum Bestand, Fällung
- Bachbegleitende Gehölzpflanzung, standortgerechter Straucharten
- Bruchsteine

Erläuterung der Maßnahmensystematik

- E1** Maßnahmen Nr. E = Ersatzmaßnahme
- K 1** Bezug zur lfd. Konfliktnummer (Straßenbauvorhaben)

Lagebezug: ETRS89_UTM33	Höhenbezug:
ermittelt: 11.03.2013 / 18.02.2014	erstellt:
Vermessung: nachrichtliche Übernahme vom Städtischen Vermessungsamt	Herausgeber:
Vermessung vom 11.03.2013 und Ergänzungsmessung vom 18.02.2014	Städtisches Vermessungsamt

Fachplaner:	Datum	Name
Landschaftsarchitektur-Büro Grohmann Wasstraße 8, 01219 Dresden Tel.: 0351/877340, Fax: 0351/8773466 e-mail: info@buero-grohmann.de	bearbeitet	06/2020 Bur/Schoe
	gezeichnet	06/2020 Bur/Schoe
	geprüft	06/2020
	Projekt-Nr.:	1647

Generalplaner:	Arbeitsgemeinschaft	Datum	Name
		bearbeitet	
		gezeichnet	
		geprüft	
		Projekt-Nr.:	22.8681/02

Vorbauträger:		
		Landeshauptstadt Dresden
		Geschäftsbereich Stadtentwicklung, Bau, Verkehr und Liegenschaften Straßen- und Tiefbauamt Tel.: 0351/4880

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Inhalt: Landschaftspflegerischer Begleitplan Externe Ersatzmaßnahme E1	Unterlage / Blatt-Nr.: 9.4
Plancode:	
Maßstab:	1:500

Stadtbahn 2020
Teilschnitt 1.2
Nössener Brücke / Nürnberger Straße

aufgestellt:
Dresdner Verkehrsbetriebe AG
Center Infrastruktur
15. JULI 2020
Hemmersbach, Hanusch