

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

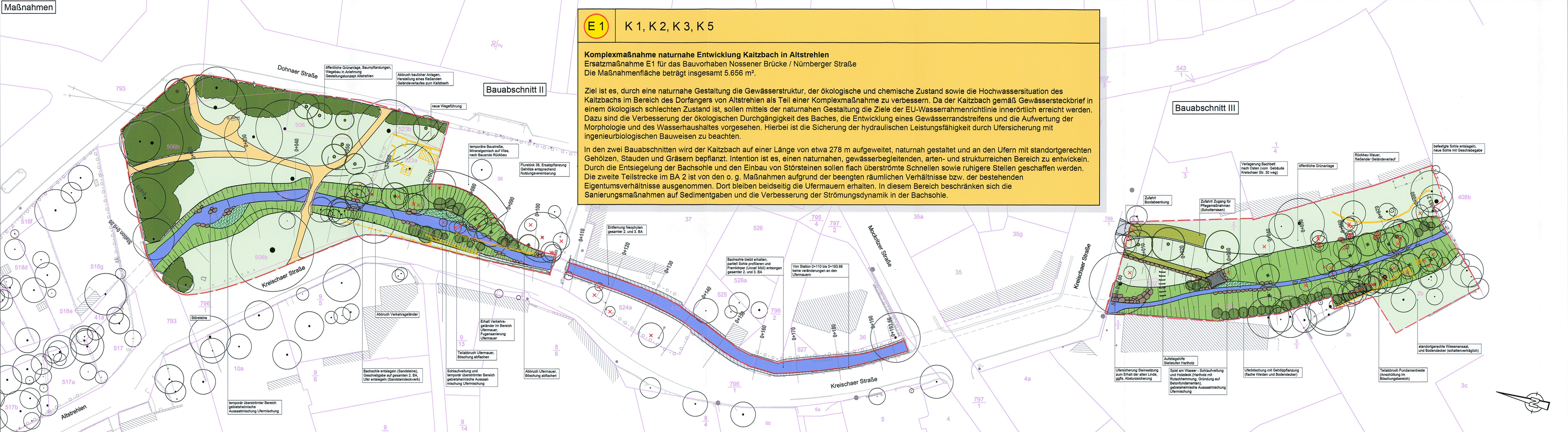
Gartenland - A5

Rasen - A4

strukturarmes, offenes Fließgewässer - A1 (mit Böschungsbereichen)

teilversiegelte Fläche WGD (Park) - A1

vollversiegelte Flächen - A0 (Gebäude, Mauern, Treppen, Wege)



E 1

K 1, K 2, K 3, K 5

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

Ziel ist es, durch eine naturnahe Gestaltung die 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 Entsiegelung 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.

Bauabschnitt II

Bauabschnitt III

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, Schotterrasen - 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

- Maßnahmen Nr. E = Ersatzmaßnahme
- Bezug zur lfd. Konfliktnummer (Straßenbauvorhaben)

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

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

Generalplaner:	Arbeitsgemeinschaft	Datum	Name
Planungsgruppe Brücken-, Ingenieur- und Tiefbau Wasstraße 8, 01219 Dresden Tel.: 0351/877340, Fax: 0351/8773466	EIBS	06/2020	Bur/Schoe
		06/2020	Bur/Schoe
		06/2020	
			Projekt-Nr.: 22.8681/02

Vorbauenträger:	Dresdner Verkehrsbetriebe AG Center Infrastruktur - Engineering - Tel.: 0351/857-2136	Landeshauptstadt Dresden Geschäftsbereich Stadtentwicklung, Bau, Verkehr und Liegenschaften Straßen- und Tiefbauamt Tel.: 0351/4880
-----------------	--	---

FESTSTELLUNGSENTWURF

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

2020 Stadtbahn Dresden Neue Wege mit der Tram	Stadtbahn 2020 Teilabschnitt 1.2 Nossener Brücke / Nürnberger Straße
--	--

aufgestellt: Dresdner Verkehrsbetriebe AG Center Infrastruktur	15. JULI 2020 Hemmersbach Hansch
--	--