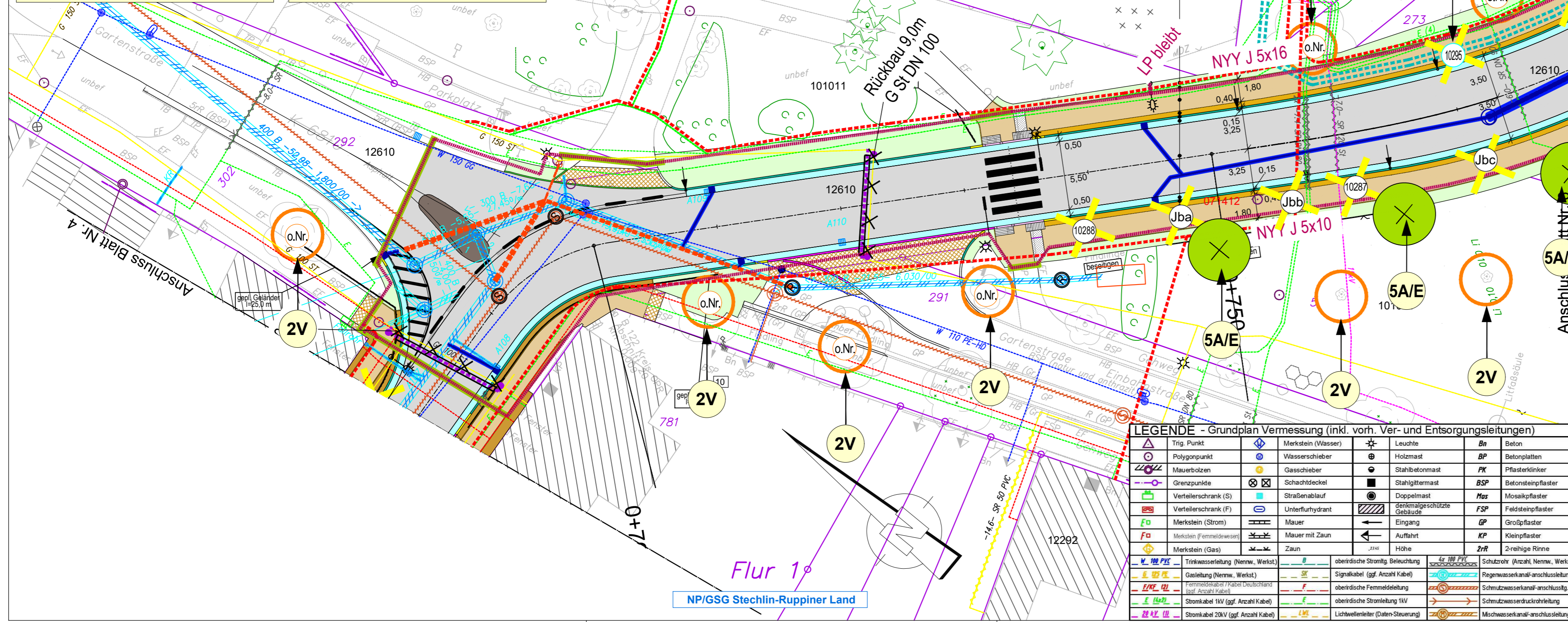


Bemerkung Versorgungsleitungen
Die vorhandenen Ver- u. Entsorgungsleitungen basieren auf folgenden Angaben:
- Trinkwasser, Gas, Mittel- u. Niederspannung (digitale Bestandspläne (ALK) der Stadtwerke Neuruppin GmbH vom 13.1.2015
- T-Com (Internet Trassenauskunft Kabel vom 26.11.2014
- Kabelfernsehen (analoge Bestandspläne der Kabel Deutschland GmbH vom 30.12.2014
SW u. RW Kanalsystem (analoge Bestandspläne der Stadtwerke Neuruppin GmbH vom 19.1.2015 ergänzt durch die Top. Aufnahme vom 20.1.2015

Bemerkung Kataster
Die Grundstücksgrenzen wurden aus der, vom Katasteramt Neuruppin am 5.1.2015 per E-Mail übermittelten, Automatisierten Liegenschaftskarte (ALK) übernommen.

- 1V (auf gesamter Strecke)**
Vermeidung von Beeinträchtigungen auf Bau- und Baunebenflächen gem. BBodSchV, DIN 18915 und ZTVE-StB
- 2V (gesamtes Bauvorhaben)**
Schutz von Bäumen und Gehölzen im Baustellenbereich nach RAS-LP 4 und DIN 18920
- 3V_{ASB} (auf gesamter Strecke)**
Zeitliche Beschränkung der Baufeldfreimachung auf 01.10. bis 28.02.
- 4V_{ASB} (auf gesamter Strecke)**
Fledermausschutz (Kontrolle vor Fällung)
- 5A/E 1Bo, 1B**
trassennahe Baumpflanzungen
- 10V (auf gesamter Strecke der OD)**
Bodendenkmalschutz



LEGENDE - Grundplan Vermessung (inkl. vorh. Ver- und Entsorgungsleitungen)

Trig. Punkt	Merkstein (Wasser)	Leuchte	Bn	Beton
Polygonpunkt	Wasserschleber	Holzmast	BP	Betonplatten
Mauerbohlen	Gasschieber	Stahlbetonmast	FK	Pflasterklinker
Grenzpunkte	Schachtdeckel	Stahlglittermast	BSP	Betonsteinpflaster
Verteilerschrank (S)	Straßenablauf	Doppelmast	Mas	Mosaikpflaster
Verteilerschrank (F)	Unterflurhydrant	denkmalgeschützte Gebäude	FSP	Feldsteinpflaster
Merkstein (Strom)	Mauer	Eingang	GP	Großpflaster
Merkstein (Fernmeldewesen)	Mauer mit Zaun	Auffahrt	KP	Kleinpflaster
Merkstein (Gas)	Zaun	Höhe	2rR	2-reihige Rinne
W. 100 PVC	Trinkwasserleitung (Nennw. Werkst.)	B	oberirdische Stroml. Beleuchtung	4x 100 PVC
E 230 PVC	Gasleitung (Nennw. Werkst.)	SR	Signalkabel (ggf. Anzahl Kabel)	Schützrohr (Anzahl, Nennw., Werkst.)
LM 100 PE	oberirdische Fernmeldeleitung (ggf. Anzahl Kabel)	SR	oberirdische Stromleitung 1kV	Regenwasserkanal-anschlussleitung
E 10/0 U	Stromkabel 1kV (ggf. Anzahl Kabel)	SR	oberirdische Stromleitung 11kV	Schmutzwasserkanal-anschlusslsg
SR 50 PVC	Stromkabel 20kV (ggf. Anzahl Kabel)	SR	Lichtwellenleiter (Daten-Steuerung)	Schmutzwaserdruckrohrleitung
				Mischwasserkanal-anschlussleitung

Legende Bestand / nachrichtliche Darstellung
Biototypen
Die Biototypenkartierung erfolgte im Herbst 2020 auf der Grundlage der "Biototypenkartierung Brandenburg" des LFU, Stand 03/2011. Biotope in roter Schrift unterliegen dem Schutz des § 17 BbgNatSchAG i. V. m. § 29 BNatSchG.
05113 Biotopnummer
Baumbestand
Baumnummer gemäß Gutachten und eigener Aktualisierung

Nachrichtliche Darstellung
Katasterangaben
Flurgrenzen
Flurstücksgrenzen
Schutzgebiete
LSG Grenze Landschaftsschutzgebiet

Technische Planung

Fahrbahn	Asphalt, Bk3,2	Regenwasserkanal-Kontrollschacht
Fahrbahn, Einmündung	Asphalt, Bk1,0	Regenwasseranschlussleitung mit Ablauf 50/50
Fahrbahnteiler (höhenegleiche Aufpflasterung)	KP	Gussasphalt-Rinne / Gussasphalt-Pendelfrinne
Gehweg	BSP, RE, heidebraun	2-reih. Rinne / 2-reih. Pflasterstreifen
Ober-, Unterstreifen	FSP	5-reih. Rinne / 5-reih. Pflasterstreifen
Unterstr. / Sicherhelstrennst.	BSP, RE, anthrazit	3-reihiger Pflasterstreifen
Taktile Leiteinrichtung	Rippen-Noppenplatten	Flachbord F15, Absenker, Querungstein
Zufahrt	BSP/BSP/FSP	Hochbord, Absenker, abgesenkter Rundbord
Parkstreifen	BSP, RE, grau	Tiefbord / Einfassungsstein (Rasenante)
vorh. Material aufnehmen und wieder einbauen		
Zufahrt / Eingang Angleichungsbereich	Schotter	
Grünfläche / Pflanzfläche	Ob. m. Rasenans. / Beptl.	
Schotterbankett	Oberboden mit Rasenansaat	
Versickerungsnulde	Oberboden mit Rasenansaat	
Dammböschung	Oberboden mit Rasenansaat	

- Maßnahmenplanung**
Maßnahmenbeschreibung
Maßnahmennummer Konfliktbezug
5A/E 1Bo, 1B
Baumpflanzungen, trassennah
Maßnahmenbeschreibung
- Vermeidungsmaßnahmen**
42 2V Einzelbaumschutz (mit Baum-Nr.)
1 4V_{ASB} Fledermausschutz (zu fallender Baum mit Baum-Nr.)
- Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen**
5A/E Baumpflanzungen, trassennah

Plangrundlage: Datenübernahme der Lagepläne Ingenieurbüro Rauchenberger, Stand 04/2021 /
Leitungspläne der Stadtwerke Neuruppin GmbH, Stand 01/2021 sowie Planauszug Breite Straße von 06/2021
(Anwendung des Letztgenannten u.a. zur Anpassung der Pflanzstandorte an den Leitungsbestand)

Höhensystem: DHHN 92 Lagesystem: ETRS 89

Ingenieurgesellschaft für Landschaftsplanung und Freiraumgestaltung mbH	Potsdam, 07/2021	Datum	Name
bearbeitet gezeichnet geprüft	07/2021	07/2021	Szameitat
	07/2021	07/2021	Szameitat
	07/2021	07/2021	Sobiechowski

Landesbetrieb Straßenwesen
Dezernat Planung West
Dienststätte Potsdam
Steinstraße 104 - 106
14480 Potsdam

bearbeitet	Datum	Name	Unterschrift
gezeichnet	07/2021	Szameitat	
geprüft	07/2021	Sobiechowski	
Ausf.-Nr.:			1

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

ENTWURFSPLANUNG

LAND BRANDENBURG

Unterlage / Blatt-Nr.: 9.2 / 5

Maßnahmenplan

PROJIS-Nr.: xxxxxxxxxx

Maßstab: 1 : 250

B 122, OD Alt Ruppin, 2. BA
von Bau-km 0+544 bis Bau-km 1+080

aufgestellt: