Maßnahmen

V1.1 gesamter Baubereich
Bauzeitlicher Bodenschutz
Gesamtumfang: nicht quantifizierbar

V1.2 gesamter Baubereich
Bauzeitlicher Gewässerschutz
Gesamtumfang: nicht quantifizierbar

V1.3 gesamter Baubereich
Bauzeitlicher Immissionsschutz
Gesamtumfang: nicht quantifizierbar

V1.4 Baustraßen, BE- und Lagerflächen
Wiederherstellung temporär in Anspruch genommener Flächen
Gesamtumfang: 8.375 m²

V1.5 Einlaufbereich Nuthe - Nuthe-Neulauf, Königsgraben
Bestandsbergung Fische
Gesamtumfang: 655 m²

V1.6 gesamter Baubereich
Bauzeitlicher Bodendenkmalschutz
Gesamtumfang: nicht quantifizierbar

VAFB2.1 gesamter Baubereich
Bauzeitenregelung
Gesamtumfang: nicht quantifizierbar

VAFB2.2 gesamter Baubereich
Baufeldbegrenzung / Tabuzonen
Gesamtumfang: ca. 1.260 m

VAFB2.3 gesamter Baubereich
Bauzeitlicher Gehölzschutz
Gesamtumfang: 62 Einzelbäume / ca. 510 m Gehölzrand

VAFB2.4 gesamter Baubereich
Gehölz- und Bauwerkskontrollen auf Vogelbrutstätten, Fledermausquartiere, xylobionte Käfer
Gesamtumfang: zu fällender Baum (insges. 6 St.), Wehranlagen, Bäume mit Lichtraumprofilschnitt, Stammschutz

VAFB2.5 gesamter Baubereich
Flächenkontrollen
Gesamtumfang: nicht quantifizierbar

UBB gesamter Baubereich
Umweltbaubegleitung
Gesamtumfang: nicht quantifizierbar

BBB gesamter Baubereich
bodenkundliche Baubegleitung
Gesamtumfang: nicht quantifizierbar

Erläuterungen zu den Maßnahmen

V1.1 — Maßnahmen-Nr. mit Bezug zum betroffenen Schutzgut

Maßnahmen-Nr. | Lagebezeichnung | Kurzbeschreibung Maßnahme

V1.1 gesamter Baubereich
Bauzeitlicher Bodenschutz
Umfang: nicht quantifizierbar

Schutzgüter

V1.1	Vermeidungsmaßnahme
A3.1	Ausgleichsmaßnahme
VAFB2.1	Vermeidungsmaßnahme mit überwiegend artenschutzrechtlichem Hintergrund
UBB	Umweltbaubegleitung
BBB	bodenkundliche Baubegleitung

Legende Schutzgebiete und Bodendenkmalsflächen

- FFH Gebiet "Nuthe, Hammerfließ und Eiserbach" (EU-Nr. 3845-307)
- LSG "Baruther Urstromtal und Luckenwalder Heide"
- Bodendenkmal (130813 - Siedlung Bronzezeit)
- Bodendenkmalverdachtsflächen

Übersichtskarte

Legende Inanspruchnahmen

- IA temporär Nord Bauzuwegung FWB
- IA temporär Nord Bauzuwegung
- IA temporär Nord Bauzeit Baufeld
- IA dauerhaft Nord Schwelle
- IA dauerhaft Nord Bauwerk Verschluss Papiermühle
- IA temporär Süd Lagerflächen
- IA temporär Süd Bauzeit Baufeld
- IA dauerhaft Süd Unterhaltungsweg
- IA dauerhaft Süd Neutrassierung
- IA dauerhaft Süd Gewässerrandstreifen
- IA dauerhaft Süd Bauwerk Abschlagsbauwerk
- IA dauerhaft Süd Bauwerk Durchlass
- IA dauerhaft Süd Bauwerk Wehr B101
- Bereich der relevanten Grundwasserabsenkung
- geplante Baumfällung (insgesamt 6 St.)
- Baumbestand
- geplanter Einzelbaumschutz (62 Bäume / 510 m Gehölzrand)

Legende Biotope

Biotopcode rot- Biotope mit Schutz- bzw. LRT-Status

Biotop-code	Biotoptyp	geschütztes Biotop nach § 30 BNatSchG	FFH-Lebens-raumtyp
01111	naturnahe, unbeschattete Bäche und kleine Flüsse (§)	x	LRT 3260
01112	naturnahe, beschattete Bäche und kleine Flüsse (§)	x	LRT 3260
03110	vegetationsfreie und -arme Flächen		
0510101	Großseggenwiesen	x	
051052	Feuchtwiesen, verarmter Standort		
0511211	Frischwiesen, artenreiche Ausprägung		
0511221	Frischwiesen, verarmte Ausprägung		
05121001	Sandtrockenrasen	x	
05121101	silbergrasreiche Pionierfluren	x	
0513201	Grünlandbrachen frischer Standorte weitgehend ohne Gehölzbewuchs (<10%)		
0513202	Grünlandbrachen frischer Standorte mit spontanem Gehölzbewuchs (10-30%)		
051511	Intensivgrasland feuchter Standorte, fast ausschließlich mit verschiedenen Grasarten		
051521	Intensivgrasland feuchter Standorte, neben Gräsern auch verschiedene krautige Pflanzenarten		
07111	Feldgehölze nasser oder feuchter Standorte		
07190	standorttypischer Gehölzsaum an Gewässern (§)	x	LRT 91E0*
08110	Erlen-Eschen-Wälder (§)	x	LRT 91E0*
08290	naturnahe Laubwälder und Laub-Nadel-Mischwälder (§)		LRT 9160E
08680	Kiefernschforst mit Laubbaumarten		
10113	Gartenbrachen		
12312	Industrie-, Gewerbe-, Handel- und Dienstleistungsflächen (in Betrieb) mit geringem Grünflächenanteil		
12612 / 12654	Straßen und Radwege mit Asphalt-/ Betondecke einschl. Seitenstreifen		
12651	unbefestigter Weg		
	geschütztes Biotop		

Legende technische Planung

- Bestand
- Baustraße/Unterhaltungsweg
- BE-Fläche/Lagerfläche
- Baubereich
- Planung
- Gewässerlauf geplant
- Abbruch

gesamtes Baufeld und Bauzuwegungen betreffende Maßnahmen

V1.1 V1.2 V1.3 V1.6 VAFB2.1 VAFB2.2 VAFB2.3 VAFB2.4 VAFB2.5 UBB BBB

Teichauslauf zur Nuthe

Vermesser:
VERMESSUNGSBÜRO SCHMIDT Dipl.-Ing. ÖbVI
Spandauer Str. 15, 14943 Luckenwalde;
Tel.-Nr.: 03371 610766; Fax-Nr.: 03371 610765
Erstellt: 08/2019

Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Datum	Name
1			

Entwurfsplanung

IPP HYDRO CONSULT GmbH
03044 Cottbus
Gerhart-Hauptmann-Straße 15
Tel.: 0355 / 75 70 05 -0
Fax.: 0355 / 75 70 05 - 22
e-mail: ihc@ipp-hydro-consult.de
www.ipp-hydro-consult.de

	Datum	Name
bearbeitet	2025-03-14	K. Pflanz
gezeichnet	2025-03-14	S. Kühnel
geprüft	2025-03-14	A. Dubrau

Nummer	1706
Bezugssystem	ETRS 89 / DHHN 2016
Maßstab	1:500

Auftraggeber:
Gewässerverband Spree-Neiße
Gewässerverband Spree-Neiße
Am Großen Spreewehr 8
03044 Cottbus

Vorhaben:
Nuthe - Herstellung der ökologischen Durchgängigkeit am Standort Papiermühle Woltersdorf

Bezeichnung:
Massnahmenplan nördlicher Baubereich

Unterlage:	Plan Nr.:	Blatt Nr.:
LBP	6.2	2

G:\#daten\Projekte\1706_PM Woltersdorf\06-Ökologie\3_LBP\Zeichnungen\1706_LBP-acad-Februar-2025-gesamt_KU.dwg