



- S 1** Bauteilzeitlicher Schutz angrenzender Lebensräume
- S 2** Wassereinhaltung während der Bauzeit
- S 3** Rekultivierung von Böden auf temporären Bauflächen
- S 4** Schutzmaßnahmen gegen Bodenverdichtung im Bereich von Baustraßen / Bauflächen
- S 5** Errichtung von speziell gesicherten Flächen für Betankung und Reinigung von Baufahrzeugen
- S 6** Aufrechterhaltung der Wasserzuleitung zum Dichtsystem während der Bauzeit
- S 8** Einsatz einer Ökologischen Baubegleitung
- V_{AFB}1** Durchführung der Gehölzfällungen unter Beachtung der Anforderungen des allgemeinen Artenschutzes
- V_{AFB}2** Umsetzen von naturschutzfachlich relevanten Arten
- V_{AFB}3** Keine Bauaktivität während der Dämmerung und Nachts
- V_{AFB}4** Inspektion des Baufeldes einschließlich technischer Bauwerke (Ökologische Baubegleitung) auf potenzielle Reproduktions-, Nest- und Ruhestätten
- V_{AFB}5** Überprüfung des Rohraer Teiches und Anlage eines temporären Amphibien Schutzzaunes
- M 1** Ausführung der Dichtwand als versenktes Bauwerk
- M 2** Verzicht auf ausgeformte technische Regelprofile im Böschungsbereich

- A1** Umbau Wehranlage zu Sohlgleite
- A 2** Revitalisierung Moor Jannowitz (nicht dargestellt)
- A 3** Wegfall
- A 4** Verbesserung der Biotopigenschaften des Schwarzwassers durch Einbau von Totholz-Elementen
- A 5** Anlage künstlicher Bruthöhlen (nicht dargestellt)
- A 6** Herstellung von Kieslaichplätzen
- E 1** Anlage von Gehölzbeständen
- E 2** Einbringen von Weidensteckhölzern
- A/E_{FFH}1** Gehölzpflanzung im Umfeld Rohraer Teich
- A/E_{FFH}2** Gehölzpflanzung im Bereich Schafgartenteich (Mittelteich) (nicht dargestellt)
- A/E_{FFH}3** Gehölzpflanzung im Bereich Schafgartenteich (nicht dargestellt)
- A/E_{FFH}4** Gehölzpflanzung im Bereich Schafgartenteich (Waldteich) (nicht dargestellt)
- G 1** Wiederherstellung bauzeitlich genutzter Flächen und Initiierung einer standortgerechten Begrünung

- Biototypen**
- Fluss
 - Fluss verbaut/beschattet
 - naturnaher, beschatteter Graben
 - unbeschatteter Teich
 - Erlen-Eschen-Wald, Neupflanzung
 - Erlen-Eschen-Wald
 - Schilf- und Röhrichtgesellschaft
 - Frischweise verarmte Ausprägung
 - Weidenbüsch
 - Uferstaudenflur
 - Verlandungszone
 - Verkehrsfäche
 - Weg
 - Industrie- und Gewerbefläche mit hohem Grünflächenanteil
 - Wohngebäude
 - Baufeldgrenze
 - Böschung
 - Grundstücksgrenze
 - Flurstücksgrenze
 - Abrissobjekte
 - Neuprofilierung bestehender Böschungen
 - Lage Schriegel
 - Stahlpfundwand im Untergrund
 - Schüttsteindeckwerk an Gewässerufern / Nachbetsicherung
 - ELT- und FM-Kabeltrassen (in SR DN 100)
 - Baustraße / BE-Fläche

- MAßNAHMEN**
fächtig, das gesamte Baufeld betreffend (ohne Maßnahmenpunkt)
- Maßnahmennummer
 - Erläuterung der Maßnahme
 - A Ausgleichsmaßnahme
 - E Ersatzmaßnahme
 - G Gestaltungsmaßnahme
 - S Schutzmaßnahme
 - V Vermeidungsmaßnahme
 - M Minimierungsmaßnahme

- MAßNAHMEN**
punktuell, auf Karte verortet
- Maßnahmenbezeichnung
 - Maßnahmennummer
 - Erläuterung der Maßnahme
 - A Ausgleichsmaßnahme
 - E Ersatzmaßnahme
 - G Gestaltungsmaßnahme
 - S Schutzmaßnahme
 - V Vermeidungsmaßnahme
 - M Minimierungsmaßnahme

Für nicht planmäßig gestellte Maßnahmen siehe Erläuterungsbericht des Landschaftspflegerischen Begleitplans

Gewässerverband "Kleine Elster - Pulsnitz"
Körperschaft des öffentlichen Rechts
Finsterwalder Str. 32a 03249 Sonnenwalde

eta AG engineering
eta AG engineering
Büro Bautzen
Thomas-Mann-Str. 2
02625 Bautzen

ifs GmbH
Institut für Freiraum und
Siedlungsentwicklung
Großenhainer Straße 15
D-01097 Dresden

Lagebezug: Gaußkrüger RD 63
Landkreis: BRANDENBURG
Gemarkung: HERMANSDORF

Höhenbezug: DHHN 92
Gemarkung: JANNOWITZ
Flurstück:

Datum: 09.08.2020
Name: Bernmer
Unterschrift: [Signature]

Ruhlander Schwarzwasser - Renaturierung durch Umbau / Ertüchtigung der Wehre 17.33 und 17.33a

Maßnahmenplan

Auftrag-Nr.: 14010
Plan-Nr.: 14010_RS_M_1
Ers. I.: 1/250
Maßstab: (m, cm)
Blatt: 1
Bil.: 1