



- S 1** Bauteilzeitlicher Schutz angrenzender Lebensräume
- S 2** Wassereinhaltung während der Bauzeit
- S 3** Rekultivierung von Böden auf temporären Baufeldern
- S 4** Schutzmaßnahmen gegen Bodenverdichtung im Bereich von Baustraßen/Baufeldern
- 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<sub>AFB</sub>1** Durchführung der Gehölzfällungen unter Beachtung der Anforderungen des allgemeinen Artenschutzes
- V<sub>AFB</sub>2** Umsetzen von naturschutzfachlich relevanten Arten
- V<sub>AFB</sub>3** Keine Bauaktivität während der Dämmerung und Nacht
- V<sub>AFB</sub>4** Inspektion des Baufeldes einschließlich technischer Bauwerke (Ökologische Baubegleitung) auf potenzielle Reproduktions-, Nest- und Ruhestätten
- V<sub>AFB</sub>5** Überprüfung des Rohnaer 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<sub>FFH</sub>1** Gehölzpflanzung im Umfeld Rohnaer Teich
- A/E<sub>FFH</sub>2** Gehölzpflanzung im Bereich Schafgartenteich (Mittelteich) (nicht dargestellt)
- A/E<sub>FFH</sub>3** Gehölzpflanzung im Bereich Schafgartenteich (nicht dargestellt)
- A/E<sub>FFH</sub>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
  - Frischweisse 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 Landschaftspflegischen 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: HERMENDORF

Höhenbezug: DHHN 92  
Gemarkung: JANNOWITZ  
Flurstück:

Datum: 09.06.2020  
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  
Erl. I.: 1/250  
Maßstab: (m, cm)  
Blatt: 1  
Bil.: 1