



Zeichenerklärung		
Bestand		
Lebensraumtypen nach Anhang I FFH-Richtlinie		
	3260	Fließgewässer mit Unterwasservegetation
	6430	feuchte Hochstaudenflur
	9170	Labkraut-Eichen-Hainbuchenwälder
	9180*	Schlucht- und Hangmischwälder

prüfrelevante charakteristische Arten von Lebensraumtypen des Anhang I		
BA	Berg-Ahorn ( <i>Acer pseudoplatanus</i> )	
SR	Sächsisches Reitgras ( <i>Calamagrostis pseudopurpurea</i> )	
PG	Pfirsichblättrige Glockenblume ( <i>Campanula persicifolia</i> )	
HL	Hohler Lerchensporn ( <i>Corydalis cava</i> )	
WD	Gemeiner Wasserdost ( <i>Eupatorium cannabinum</i> )	
SW	Süße Wolfsmilch ( <i>Euphorbia dulcis</i> )	
WL	Waldlabkraut ( <i>Galium sylvaticum</i> )	
GN	Goldnessel ( <i>Lamium galeobdolon</i> )	
AB	Ausdauerndes Bingelkraut ( <i>Mercurialis perennis</i> )	
RG	Rohrglanzgras ( <i>Phalaris arundinacea</i> )	
TF	Tupfelfarn ( <i>Polypodium vulgare</i> )	
FH	Flutender Hahnenfuß ( <i>Ranunculus fluitans</i> )	
WL	Winterlinde ( <i>Tilia cordata</i> )	
BU	Bergulme ( <i>Ulmus glabra</i> )	
MF	Mopsfledermaus ( <i>Barbastella barbastellus</i> )	
WF	Wasserfledermaus ( <i>Myotis daubentonii</i> )	
GM	Großes Mausohr ( <i>Myotis myotis</i> )	
FO	Fischotter ( <i>Lutra lutra</i> )	
BT	Buntspecht ( <i>Dendrocopos major</i> )	
BF	Buchfink ( <i>Fringilla coelebs</i> )	
BS	Bachstelze ( <i>Motacilla alba</i> )	
GE	Gebirgsstelze ( <i>Motacilla cinerea</i> )	
WK	Waldkauz ( <i>Strix aluco</i> )	
SR	Star ( <i>Stumus vulgaris</i> )	
RN	Ringelnatter ( <i>Natrix natrix</i> )	
SM	Schmerle ( <i>Barbatula barbatula</i> )	
BA	Barbe ( <i>Barbus barbus</i> )	
WG	Westgroppe ( <i>Cottus gobio</i> )	
EL	Elritze ( <i>Phoxinus phoxinus</i> )	
BF	Bachforelle ( <i>Salmo trutta fario</i> )	
PL	Gebänderte Prachtlibelle ( <i>Calopteryx splendens</i> )	
ST	Steinfliege ( <i>Leuctra geniculata</i> )	
AR	Aurorafalter ( <i>Anthocharis cardamines</i> )	
CF	C-Falter ( <i>Polygonia c - album</i> )	
KM	Kaisermantel ( <i>Argynnis paphia</i> )	
RW	Rote Waldameise ( <i>Formica rufa</i> )	
GK	Grüne Keiljungfer ( <i>Ophiogomphus cecilia</i> )	
SF	Spanische Flagge ( <i>Euplagia quadripunctaria</i> )	
MF	Mauerfuchs ( <i>Lasioommata megera</i> )	
WH	Waldhummel ( <i>Bombus sylvanum</i> )	

Habitats der Arten nach Anhang II FFH-Richtlinie		
	Mopsfledermaus ( <i>Barbastella barbastellus</i> ) / Großes Mausohr ( <i>Myotis myotis</i> )	
	Fischotter ( <i>Lutra lutra</i> )	
	Spanische Flagge ( <i>Euplagia quadripunctaria</i> )	
	Westgroppe ( <i>Cottus gobio</i> )	
	Wechselkorridor Fischotter	

sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen	
	Abgrenzung des FFH-Gebietes "Zschopaula"
	Abgrenzung LSG "Talsperre Kriebstein"

#### Maßnahmen zur Schadensbegrenzung

M1 Maßnahmen-Nr.

#### Beschreibung der Maßnahmen

Lebensraumtyp (Anhang I/Tierart (Anhang II))	
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung für das geplante Vorhaben	
	Beschreibung der Maßnahme incl. Einleitung der Erheblichkeit der verbleibenden Beeinträchtigungen
	Beschreibung der Maßnahme incl. Einleitung der Erheblichkeit der verbleibenden Beeinträchtigungen

Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch andere Projekte	
	Beschreibung der Maßnahme incl. Einleitung der Erheblichkeit der verbleibenden Beeinträchtigungen

VERBLEIBENDE BEEINTRÄCHTIGUNGEN DER ERHALTUNGSZIELE (KUMULATIV)	
	ERHEBLICH
	NICHT ERHEBLICH

	genaue Lage nicht darstellbar (Flächenumfang und Baustellenorganisation)
	genaue Lage nicht darstellbar (umfasst mindestens die gesamte Baustelle)

#### Art der Maßnahme

	Maßnahme zur Begrenzung der baubedingten Wirkungen
	Maßnahme zur Begrenzung der anlagebedingten Wirkungen
	Maßnahme zur Begrenzung der betriebsbedingten Wirkungen

#### Verbleibende Wirkungen der Erhaltungsziele und Wirkzonen

	Verlust von LRT und Habitaten (hier aufgrund geringer Größen nicht darstellbar)
	50 m Wirkradius Lärm, Licht, Bewegungen

#### Nachrichtlich

	Straßenbaumaßnahme und Baufeld
	Untersuchungsgebietsgrenze
	Steinschlagschutzzäun
	Steherzaun
	Vernagelung
	Fels

Ingenieurbüro Oeser	
Beratung, Planung und Projektierung für Umwelt und Naturschutz	
Am Wald 8 - 08969 Frankenberg - Tel.: 0372057219513 - E-Mail: b.oeser@online.de	
Datum	Zeichen
bearbeitet	Feb. 2021 Oeser
gezeichnet	Feb. 2021 Reinhardt
geprüft	

Entwurfsbearbeitung Straße und Ufermauern:	
Uhlitz & Wehling	
Beratende Ingenieure	
Technologiestraße 27	
09648 Mittweida	
TELEFON (03727) 976230	
Datum	Zeichen
bearbeitet	Sep. 2020 Seeger
gezeichnet	Okt. 2020 Zieger
geprüft	

Entwurfsbearbeitung Hangsicherung:	
GP	
DR. KÖHLER GEOPLAN GMBH	
Ingenieurgesellschaft für Geotechnik und Planung	
Corpus-Deivid-Friedrich-Straße 37b, 01217 Dresden	
Tel.: 0351-89564541 Fax: 0351-89564513	
e-mail: raedebou@goplan.de	
Datum	Zeichen
bearbeitet	Sep. 2020 Dr. Köhler
gezeichnet	Sep. 2020 SI
geprüft	

Nr.	
Art der Änderung	
Datum	
Zeichen	

## FESTSTELLUNGSENTWURF

Auftraggeber:	
Stadt Mittweida	
Umsatz-/Anlage-Nr.: 19.3/3	
Maßnahmen zur Schadensbegrenzung / verbleibende Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele	
Baumaßnahme:	
Hochwasserschäden 2013	
Ersatzneubau Straße am Buchenberg Mittweida	
aufgestellt:	genehmigt:
Stadtverwaltung Mittweida	Kilisch
Fachbereich Bau und Ordnung	Fachbereichsleiter
Mittweida, den 15.03.2021	