R 5483205.451
H 5641559.311

R 5482975.233
H 5642087.848

R 5483700.000
H 5641720.000

R 5483469.782
H 5642428.537

Bestand Biotoptypen

02. GEBÜSCHE, HECKEN UND GEHÖLZE
02.02.000 Hecken und Gehölze
02.02.100 Feldhecke
02.02.310 Hecken mit überwiegend nicht autochtonen Arten
02.02.410 Allee und Baumreihe
02.02.420 Obstbaumreihe
02.02.430 Einzelbaum, Baumgruppe

03. FLIESSGEWÄSSER
03.02.000 Bäche
03.02.210 Begradigter/ausgebauter Bach mit naturnahen Elementen

06. GRÜNLAND
06.02.000 Grünland frischer Standorte (extensiv)
06.02.200 Sonstiges extensiv genutztes Grünland frischer Standorte
06.02.201 *Ackerrandstreifen und Böschungen*
Bankette
06.03.000 Artenarmes Intensivgrünland
06.03.200 Artenarmes intensiv genutztes Dauergrünland frischer Standorte

07. STAUDENFLUREN UND SÄUME
07.01.000 Staudenfluren (Säume)
07.01.100 Staudenfluren feuchter Standorte
07.03.000 Ruderalfluren
07.03.200 Ruderalflur frischer bis feuchter Standorte
v3 fortgeschrittene Verbuschung (Verbuschungsgrad 25-50 %)

10. ACKERLAND, GARTENBAU UND SONDERKULTUREN
10.01.000 Ackerland
10.01.200 intensiv genutzter Acker
10.05.000 Erwerbsgartenbau, Baumschule
10.05.100 Erwerbsgartenbau
10.05.200 Baumschule/Gehölzkultur

11. SIEDLUNGSBEREICHE, INFRASTRUKTUR- UND INDUSTRIEANLAGEN
11.01.000 Wohn- und Mischgebiete
11.01.500 Dörfliche Siedlung
11.01.640 Sonstiges Einzelanwesen
11.02.000 Industrie und Gewerbe, Ver- und Entsorgungsanlagen
11.02.200 Gewerbegebiet
11.03.000 Grün- und Freiflächen
11.03.120 Extensiv gepflegte Parkanlage
11.03.500 Friedhof
11.03.700 Garten- und Grabeland
11.03.740 Überwiegend Ziergarten ohne Altbaumbestand
11.03.900 Abstandsflächen, gestaltet
11.04.000 Verkehrsflächen
11.04.100 Straßen und Wege (Asphalt, Pflaster)
11.04.120 Landstraße
11.04.150 Sonstiger befestigter Weg
11.04.200 Parkplatz
11.05.000 Anthropogen genutzte Sonderflächen
11.05.200 Lagerplatz

Freistaat Sachsen
Landkreis Görlitz
Gemeinde Mittelherwigsdorf
Gemarkung Mittelherwigsdorf

Weiterführung der Baumpflanzung an der S139 bis Orteseingang: siehe Unterlage 9.1 (Übersichtsplan Maßnahmen) und Unterlage 9.2 / 5 (Maßnahmenplan)

Strukturierung Offenland zwischen Zittau und Mittelherwigsdorf

Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

1.1 A Bau-km: S139: 0+000 bis 0+060 li, Str.d.Pioniere: 0+015 bis 0+095 li, 1+140 li — **KV**
Entsiegelung von vollversiegelten Flächen und Rasenansaat gesamt: ca. 660 m²
(Lageplan 2: 645 m²)

1.2 A Bau-km: 0+610 bis 0+670 re, S139: 0+000 bis 0+075 li, Str.d.Pioniere: 0+010 bis 0+080 li, 1+060 bis 1+120 re, 1+140 li — **KV-Teil 2**
Entsiegelung von teilversiegelten Flächen und Rasenansaat: gesamt: ca. 910 m²
(Lageplan 2: 520 m²)

1.3 A Bau-km: 0+620 bis 0+640 li (am Abzweig S 139), 1+100 bis 1+140 li (am Parkplatz) — **K3**
Anlage von Gehölzflächen
gesamt: ca. 900 m²
(Lageplan 2: 360 m²)

1.4 A Bau-km: 0+610 li (1 St.), 0+830 bis 1+050 li (15 St.) — **K3**
Pflanzung von Bäumen 1. Ordnung (Winter-Linde, Berg-Ahorn)
gesamt: 28 Stück
(Lageplan 2: 16 Stück)

1.6 E Bau-km: 0+610 bis 0+770 re — **KV**
Anlage von baumüberschirmten Hecken
gesamt: ca. 1.290 m²
(Lageplan 2: 680 m²)

1.7 E Bau-km: 0+610 bis 0+790 re, unter Baumreihe an S 139, an Str.der Pioniere zu 1.3A+1.12E, Anglei-chungs- u. Restflächen beidseitig B 96 — **KV+ KV-Teil 1+2**
Anlage von Extensivgrünland auf Acker an Hecken, auf Angleichungsflächen:
gesamt: ca. 6.320 m²
sowie Extensivierung von intensiv genutz-tem Grünland: gesamt: ca. 2.310 m²
(Lageplan 2: ca. 3.300 m²)

1.9 E Bau-km: 0+750 bis 0+790 li (3 St.) — **KV-Teil 2**
Pflanzung von Bäumen 1. Ordnung (Winter-Linde, Berg-Ahorn)
gesamt: 4 Stück
(Lageplan 2: 3 Stück)

1.10 E Bau-km: an S139 ab 0+050 bis Orteingang Mittelherwigsdorf — **KV-Teil1+2**
Pflanzung von Bäumen 2. Ordnung (Eberesche am oberen Straßenabschnitt ab B96 beginnend; Obstbäume - vorzugsw. Apfel - anschließend bis Orteingang)
siehe Maßnahmen-Übersichtsplan
gesamt: 39 St. (18 Ebereschen + 21 Obstbäume)

1.11 A alte Zufahrt von S139 nach Norden abzweigend bis Ortsrand von Mittelherwigsdorf — **KV**
Entsiegelung einer Zufahrtsstraße und Rasenansaat
gesamt: ca. 900 m²
(in Maßnahmen-Übersichtsplan + Lageplan 9.2/5)

1.14 E Bau-km: 0+025 bis 0+100 re an Str. d. Pioniere, 1+970 li (Parkplatz zum Gütchen) — **KV-Teil1**
Pflanzung von Bäumen 2. Ordnung (Mehlbeere oder Eberesche, auf den Parplatzinseln Vielblütiger Zierapfel)
gesamt: 21 Stück
(Lageplan 2: 18 Stück)

Vermeidungsmaßnahmen

2.1 V Bau-km: 0+830 re, 0+880 re — **K2**
Schutz von Gehölzstrukturen und Einzelbäumen während der Bauphase
ca. 270 lfd. m, 16 Stück
2 Stück (Lageplan 2)

2.2 V Bau-km: 0+100 bis 0+400 li, 0+100 bis 0+150 re, 0+850 li, 0+830 bis 1+100 re, 1+320 li — **Artenschutz**
festgelegter Fällungszeitraum (keine Arbeiten zwischen 1. März und 30. September)

2.3 V Bau-km: 0+100 bis 0+400 li, 0+100 bis 0+150 re, 0+850 li, 0+830 bis 1+100 re, 1+320 li — **Artenschutz**
Baubegleitende Prospektion von Gehölzen vor und während der Fällarbeiten zur Sicherung potentiell vorkommender geschützter Arten

2.5 V Bau-km an der S 139 re: ca. ab 0+110 bis über Bauende — **Artenschutz**
Absperrung des Seitenstreifens mit ruderaler Gras-Staudenflur während der Bauphase an diesem Bereich: ca. 50 m
(potentielles Vorkommen von Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling, Standortnachweis aus Management-Plan zum FFH-Gebiet, Stand 12/2004)

2.6 V Bau-km: Anschluss Str. der Pioniere an B 96 — **K3**
Verschiebung Straßenanschluss nach Süden zur Vermeidung der Baumfällung des Landschaftbild prägenden Großbaumes -Linde- (Maßnahme bereits umgesetzt)

2.8 V Bau-km: 1+225 bis 1+245 (Rietschebach) — **Artenschutz**
Gewässerschutz

Gestaltungsmaßnahmen

3G Baubeginn bis Bauende — **K1**
Rasenansaat auf überformten Flächen (Mulden, Böschungen, Restflächen)
gesamt: ca. 18.360 m²
(Lagepläne 1 bis 3)

Straßenplanung:
AIZ Bauplanungsgesellschaft mbH
BERATENDE INGENIEURE ARCHITEKTUR- UND INGENIEURLEISTUNGEN
Bahnhofstraße 21, 02763 Zittau
Telefon: 0 35 83 / 77 48 - 0
Fax: 0 35 83 / 77 48 - 33
E-Mail: kontakt@bauplanung-aiz.de
Internet: www.bauplanung-aiz.de

Landschaftspflegerische Maßnahmen

- Schutz von Gehölzen während der Bauphase
- Schutz potentielles Vorkommen Dunkler Wiesenknopf-Ameisenbläuling während der Bauphase
- Entsiegelung und Ansaat von Landschaftsrasen
- Entsiegelung von teilversiegelten Flächen (alte Bankette, Schotter) und Ansaat von Landschaftsrasen
- Anlage von Gehölzflächen
- Baumpflanzungen
- Anlage von baumüberschirmten Hecken
- Ansaat Landschaftsrasen (Extensivgrünland) an Hecken, unter Baumreihen, an Gehölz- und Restflächen
- Rasenansaat auf überformten Flächen (Bankette, Mulden, Böschungen)
- **1.1 A** Maßnahmen-Nr. (entsprechend Text)
  A - Ausgleichsmaßnahme
  E - Ersatzmaßnahme
  V - Vermeidungsmaßnahme
  G - Gestaltungsmaßnahme

Maßnahme Nr. (fortlaufend) | Bezug zur fortlaufenden Kontrolle Nr.
1.1A | Bauklometer | K 3
Entsiegelung
Erläuterung der Maßnahme

CEF Artenschutzrechtliche Maßnahme zur Erhaltung der ökologischen Funktion der Fortpflanzungs- und Ruhestätten (continuous ecological functionality)

Sonstiges

- Planung Straßenausbau und Neubau Radweg
- Fauna-Flora-Habitat-Gebiet (DE5054301 Mandautal) (nachrichtliche Übernahme aus Zuarbeit des SMUL 08/2016, keine Vermessung)
- § Gesetzlich geschütztes Biotop nach BNatSchG bzw. SächsNatSchG (hier: höhlenreiche Einzelbäume, Obstbaum-Allee, Streuobstwiese) (nachrichtlich aus Geoportal des LK Görlitz - 08/2016)
- Bearbeitungsgrenze Landschaftspflegerischer Begleitplan

Bezugsräume

- Abgrenzung des Bezugsraumes
- (1) Offenland, intensive landwirtschaftliche Nutzung
- (2) Talraum Mandautal
- (3) dörfliche Siedlung mit Fließgewässer in Kerbtal
- (4) Stadtrand Zittau

1 2 3

INGENIEURBÜRO
K. LANGENBACH DRESDEN GmbH
BERATENDE INGENIEURE VBI
Verkehr - Wasserbau - Umwelt - Ingenieurbau - Freianlagen
01309 Dresden, Alemannenstraße 15a
TEL: 035131541-0 FAX: 035131154166 E-Mail: info.dd@langenbach.de
in Kooperation mit Dipl.-Ing. K. Langenbach GmbH, In der Au 11, 72488 Sigmaringen, Tel.: 07571/7445-0

bearbeitet:	06/2021	Fünfstück
gezeichnet:	06/2021	Hörnig
geprüft:	10.06.2021	Sperling
Projektnummer:	B0096NZI	

Landesamt für Straßenbau und Verkehr
Niederlassung Bautzen
Käthe-Kollwitz-Straße 19, 02625 Bautzen

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Landesamt für Straßenbau und Verkehr
Niederlassung Bautzen

Straße: B 96 Station: 5054 049 1,593 - 5054 045 0,196

PROJIS-Nr.:

Unterlage / Blatt-Nr.: 9.2 / 2

Maßnahmenplan

Maßstab: 1: 1.000

B 96 - Ausbau nördlich Zittau
1. Bauabschnitt
(Ende OD Zittau - OD Mittelherwigsdorf)

aufgestellt:
Landesamt für Straßenbau und Verkehr / Niederlassung Bautzen

__.__.____, den

Zeichnungsabmessungen: 97,0 x 56,0
Zeichnungsfläche: 5,43 m²
P-B