Beginn der Baustrecke
im Zuge der K 8617
Bau-km 0+000

B 178n von/nach Großhennersdorf

FREISTAAT SACHSEN
Landkreis Görlitz
Gemeinde Mittelherwigsdorf
Gemarkung Oberseifersdorf

Teilrückbau Einmündungsbereich K 8617

Durchlass DN 500

Bauwerk Nr. 3.3-Ü4

Neubau der 178n, 3. BA Teil 3
Brücke im Zuge der K 8617
über die B178n

Bau-km 20+220
Kr.W. = 86 gon
KH = 0,50-1,75 m
Br.Kl.: DIN EN 1991-2/NA

LW = 27,00 m
LH = 5,36 m ≥ 4,70 m
BzG = 10,10 m

Rückbau Asphaltbefestigung
Einbau ungebundene Deckschicht
bis OK Bestand

Rückbau und
Rekultivierung K 8617

FREISTAAT SACHSEN
Landkreis Görlitz
Gemeinde Mittelherwigsdorf
Gemarkung Oberherwigsdorf

kritischer Wechsel

B 178n von/nach Löbau

B 178alt von/nach Zittau

Anschluss Blatt 6
Bau-km 20+000

Anschluss Blatt 7
Bau-km 20+760

RQ 15.5

RQ 9

BW 4

Ende der Baustrecke
im Zuge der K 8617
Bau-km 0+625

Verrohrung Krebsbach

K 8617 von/nach Oberherwigsdorf

BLATT 6

BLATT 7

W I
W II
W III

RQ 15.5
15,50
12,50
1.50 .75 3.50 1.00 3.25 3.50 .75 1.50
50

RQ 9
9,00
6,00
1.50 2.50 2.50 1.50
50

RQ 15.5
15,50
12,50
1.50 3.50 3.25 1.00 3.50 .75 1.50
50

Planung

- Einschnittsböschung
- Mulde mit Fließrichtung und Stauschwelle
- Grünfläche / Geländeangleichung
- Wirtschaftsweg mit gebundener Deckschicht
- Wirtschaftsweg mit ungebundener Deckschicht / Grünweg
- Zufahrt
- Dammböschung
- Fahrbahnteiler, Insel
- Bankett
- Fahrstreifen
- Mittelstreifen
- Achse
- Fahrstreifen mit Fahrstreifenaufteilung
- Bankett
- Entwässerungsgraben mit Fließrichtung
- Brücke mit Widerlager

H = 24000 m
T = 240,00 m
f = -1,200 m
1,500 % 0,300 %
1531,000 m 1725,000 m

- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser, Tangentenlänge, Bogenstich, Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Querneigung

Regelungsverzeichnis

808 Nr. Regelungsverzeichnis

Sonstiges

- Angleichung an Bestand
- Abbruch / Rückbau
- Rodungsbereich
- RRB 1 Bezeichnung Regenrückhaltebecken
- WW 1 Wirtschaftsweg mit Nummer
- freizuhaltendes Sichtfeld
- Zaun neu
- Baumfällungen
- Baumschutz
- Tabufläche
- Planfeststellungsgrenze
- Blend- und Irritationsschutzwand
- Leit- und Sperreinrichtung 4,0 m Höhe
- Wildschutzzaun
- Kombination Blend- und Irritationsschutzwand und Leit- und Sperreinrichtung
- Kombination Wildschutzzaun und Mäuseschutzzaun
- Kombination Leit- und Sperreinrichtung 4,0 m Höhe mit Mäuseschutzzaun
- bauzeitlicher Reptilienschutzzaun

Schutzgebiete Natur, Landschaft, Wasser

- Naturdenkmal
- WSZ III/I Wasserschutzzone I/II
- WSZ III Wasserschutzzone III
- gesetzlich geschütztes Biotop

Entwässerung

vorhanden / geplant

- DN/ID 400/500 Huckepackleitung mit Dimension und Fließrichtung
- DN 300 / DN 400 Transportleitung mit Dimension und Fließrichtung
- DN 200 KS / DN 200 KS Sickerleitung mit Kontrollschacht und Dimension/Fließrichtung
- Sickerstrang
- SA Straßenablauf mit Anschlussleitung
- PS / ME Prüfschacht / Muldeneinlaufschacht
- Ein- bzw. Auslauf

Ver- und Entsorgungseinrichtungen

vorhanden / geplant

- TW / TW Trinkwasserleitung
- E / E E-Freileitung 110kV
- E / E E-Leitung
- F / F Fernmeldeleitung
- A / A Abwasserleitung

Verwaltung

- Flurstücksgrenze
- Gemarkungsgrenze
- Gemeindegrenze

Die Darstellung der Katastersituation innerhalb der Gemarkungen Oberseifersdorf und Oberherwigsdorf entspricht der ALK (Stand: Dezember 2015).

Die dargestellten Grenzpunkte innerhalb der Gemarkung Niederoderwitz resultieren aus einer Neuberechnung mittels Neumessungsriss.

- Grenzmarke örtlich vorhanden und aufgemessen
- Grenzmarke abgemarkt, Übernahme aus ALK
- Grenzmarke unvermarkt, Übernahme aus ALK
- Grenzmarke abgemarkt Neuberechnung entsprechend Neumessungsriss Übernahme der Vermarkungsart aus der ALK
- Grenzmarke unvermerkt Neuberechnung entsprechend Neumessungsriss Übernahme der Vermarkungsart aus der ALK

Legende - Topografie:

- Trigonom. Punkt
- Aufnahme-/Polygonpunkt
- Höhenfestpunkt
- Schacht-rund
- Schacht-eckig
- Doppelschacht
- Postschacht
- Merkzeichen GWE/E/F
- Einlauf - rund
- Einlauf - eckig
- Oberflurhydrant
- Unterflurhydrant
- Schieber-Wasser
- Schieber-Gas
- Verteilerkasten
- Telefonzelle
- Trafohaus
- KM-Stein
- Netzknoten
- Stationszeichen
- OD Zeichen
- Holzzaun
- Eisenzaun
- Drahtzaun
- Hochbord
- Tiefbord
- Weg, allgemein
- Höhenlinie - 2m
- Höhenlinie - 10m
- Verkehrszeichen
- Wegweiser
- Verkehrsampel
- Signalzeichen
- Werbetafel
- Schilderpfahl
- Bushaltestelle
- Parkautomat
- Parkplatz, -haus
- Tor
- Tor
- Zaunsäule
- Laterne elektr.
- Holzmast
- Stahlgittermast
- Stahlrohrmast
- Stahlbetonmast
- Doppelmast
- A-Mast
- Funkmast
- Windrad
- Mauer-freistehend
- Stützmauer
- Hecke
- Straßengeländer
- Pflasterrinne
- Lautsbaumreihe
- Nadelbaumreihe
- Durchlaß
- Rohrauslauf
- Fallrohr
- Laubbaum
- Nadelbaum
- Obstbaum
- Baum plan. bedeut.
- Baumstumpf
- Baum abgestorben
- Gartenland
- Wiese
- Friedhof
- Gebäude
- Geschoßzahl
- OK Schwelle Eingang
- OK Fensterbank Kellerf.
- Lichtschacht
- Brunnen
- Denkmal
- Campingplatz
- BB Bituminöse Befestigung
- BP Betonsteinpflaster
- KP Kleinpflaster
- PB Betonplatten
- RG Rasengittersplatten
- SD Schotterdecke
- PG Granitplatten
- SB Straßenbeton
- GP Großpflaster
- FP Kopfsteinpflaster

Grundplan hergestellt:	Vermessungsbüro Paulsen
Anlage	
Reg.-Nr.:	S08111
Lagesystem	RD 83
Höhensystem	DHHN 92

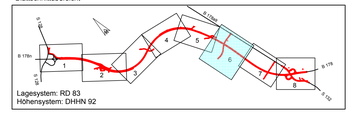
Entwurfsvermessung

Kreis : Görlitz
Gemarkungen : Niederoderwitz
Oberherwigsdorf
Oberseifersdorf
Straße : B178n

Vermessungsbüro
Dipl.-Ing. Ralph Paulsen
Scharfenweg 6
02625 Bautzen

Tel.: 03591/3756-0
Fax: 03591/375619
Mail: info@vermessungsbuero-paulsen.de

Blattschnittübersicht



Lagesystem: RD 83
Höhensystem: DHHN 92

INGENIEURBÜRO
K. LANGENBACH DRESDEN GmbH
BERATENDE INGENIEURE VBI
Verkehr - Wasserbau - Umwelt - Ingenieurbau - Freianlagen
01309 Dresden, Alemannenstraße 15a
TEL: 0351/315411-0 FAX: 0351/315166 E-Mail: info.dd@langenbach.de
A Kooperation mit: Dipl.-Ing.K. Langenbach GmbH, In der Au 11, 72469 Sigmaringen, Tel. 07571/73453

	Datum	Zeichen
bearb.:	09.02.2017	Hübschmann
gez.:	09.02.2017	Geißler
gepr.:	09.02.2017	Seeling
Projekt-Nr.: B0178NOW		

Landesamt für Straßenbau und Verkehr

Niederlassung Bautzen
Käthe-Kollwitz-Straße 17
02625 Bautzen

Tel.: 03591 684-0
Fax: 03591 684 125
E-Mail: Poststelle.NL-Bautzen@lasuv.sachsen.de

Bearbeitet:
Geprüft:
Projekt-Nr.:

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

TEKTURPLANUNG I

Straßenbauverwaltung:
LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR
Freistaat SACHSEN

Straße: B 178n

Unterlage / Blatt-Nr.: 5.1 / 6

Lageplan 6

von NK 5055 001 Stat. 3,871 bis NK 5054 999 Stat. 0,000

Bau-km 20+000 bis Bau-km 20+760

PROJIS-Nr.: 2199004

Maßstab: 1:1.000

B 178n

Verlegung BAB 4 bis BG D/PL und D/CZ

3. BA, Teil 3

S 128 (Niederoderwitz) bis B 178alt (Oberseifersdorf / NU Zittau)

aufgestellt:
Landesamt für Straßenbau
und Verkehr, NL Bautzen

Bautzen, den 09.02.2017

Andreas Biesold
Niederlassungsleiter