

Zeichenerklärung Technische Planung

- Rinne
- Fahrbahn mit Achse
- Bankett
- Angleichung unbefestigt/befestigt, Gehweg
- Fahrbahnteiler / Insel
- Böschung
- Mulde
- Angleichung an Bestand
- Kastenrinne
- Stützwand
- Zaun neu / Hecke neu
- Planfeststellungsgrenze
- Nr. Regelungsverzeichnis
- Transportleitung mit Fließrichtung
- Straßenaufbau / Prüfschacht

Landschaftspflegerischer Fachbeitrag Bestand:

- Landschaftsschutzgebiet "Oberlausitzer Bergland"

Maßnahmen:

- Gehölzschutzmaßnahme S1
- Gehölzschutzmaßnahme S2
- Gehölzschutzmaßnahme S3
- Strauchpflanzung VM
- Baumeinpflanzung
- Maßnahmennummer

A1	KB1
Pflanzung von Einzelbäumen	

S = Schutzmaßnahme
 A = Ausgleichsmaßnahme
 E = Ersatzmaßnahme
 VM = Schadensvermeidungs- und vermindernsmaßnahme

Bestandsvermessung Topographie

- TP
- Pegelpunkt
- Höhenfestpunkt
- Grenzpunkt
- Kilometerstein
- Fundament
- Denkmal, Denkstein
- Oberdach, Vordach, freistehend
- Brücke
- Treppe
- Freistehende Mauer
- Stützmauer
- Lärmschicht
- Parkscheinautomat
- Verkehrsschild
- Ampel
- Verkehrszeichen
- Fahnenmast
- Parkplatz
- Halbeschild
- Lampe
- Tür, vierflügelig
- Tor, zweiflügelig
- Schiebe-Schwinger
- Sockelle, Schrägbaum
- Fließleit. Fuß/Bach
- Wasserspiegel
- Notrufsäule
- Hochbord
- Leitplanke einfl.
- Zaun, Holz
- Zaun, Stahl
- Zaun, Draht
- Lärmschutzw.
- Hecke
- Geländer
- Hochbord
- Tiefbord

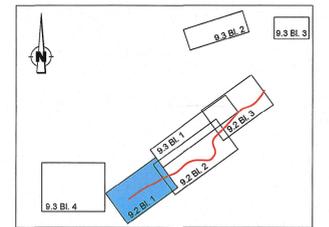
Ver- und Entsorgungseinrichtungen

- Stahlblechlampe
- Einzel-Polsterlampe
- Stahlblechlampe
- Holzmast
- A-Mast
- Holzmast mit einseit. Betonstütze
- Holzmastlampe
- Stahlmast
- Holz m. beid. Betonst. u. S.
- Brunnen
- Oberflurhydrant
- Unterflurhydrant
- Schieber, Gas
- Schieber, Wasser
- Merkzeichen GW/E
- Straßentablet
- Pumpe
- Verteilkasten
- Durchlassleitung
- Durchfließen
- Schacht, rund
- Schacht, eckig
- Kabelschacht
- Postschacht
- Klaggrube
- Straßeneinleit., eckig
- Straßeneinleit., rund
- Telefonzelle
- Fließrichtung

Nutzungsarten

- Bitumin. Bel. (Asphalt)
- Straßentablet
- Großpflaster
- Kleinpflaster
- Findlingspflaster (Kopfst.)
- Moospflaster
- Betonsteinpflaster
- Verbundpflaster
- Betonplatten
- Granitplatten
- Schotterdecke
- Rasensandstein
- Rasensandstein
- Nadelwald
- Laubwald
- Mischwald
- Belagwechsel
- Nutzungserdgrenze
- Grünland
- Baumschule
- Obstgarten, -plantage
- Parkanlage
- Wies-/Halde
- Garten
- Gebüsch, Gehölzpfähle
- Einzelbauch
- Einzelbaum
- Laubbaum
- Obstbaum
- Gehölz
- Umland/Geländ.
- Böschung
- bef. Böschung

Grundplan hergestellt:	Ingenieurbüro CIB Gutsche GmbH	Ergänzungen:	
Anlage	Grundplan	Datum	Name
Blatt-Nr.	1/3		
Lagesystem	ETRS 89		
Höhensystem	DHHN 92		
Maßstab	1:500		
gemessen	01.2015	Maßstab	S 152, Fahrbahnerneuerung Oppach
gezeichnet	01.2015	Maßstab	einschließlich Anbau Gehweg
geprüft	01.2015	Gutsche	- PB Vermessung -



INGENIEURBÜRO K. LANGENBACH DRESDEN GmbH
 BERATENDE INGENIEURE VBI
 Verkehr - Wasserbau - Umwelt - Ingenieurbau - Freianlagen

01308 Dresden, Altemannstraße 15a
 TEL: 0351/31541-0 FAX: 0351/3154166 E-Mail: info.d@langenbach.de
 In Kooperation mit: Dipl.-Ing. K. Langenbach GmbH, In der Au 11, 72488 Spangenberg, Tel.: 0371/21465-0

bearb.:	06/2019	Zeichen	Meltendorf
gez.:	06/2019	Zeichen	Tesch
gepr.:	19.06.2019	Zeichen	Siegling

Projekt-Nr.: S0152OPP

Freistaat Sachsen Landesamt für Straßenbau und Verkehr Niederlassung Bautzen Käthe-Kollwitz-Straße 19 02625 Bautzen	Tel.: 03591 / 684-0 Fax: 03591 / 684-1119 E-Mail: Poststelle.NL-Bautzen@lasuv.sachsen.de
---	--

	Datum	Zeichen
bearbeitet:	06/2019	Menzel
geprüft:	19.06.2019	Mros

Maßnahmennummer: 1.24-4035 | 1299

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
-----	------------------	-------	---------

FESTSTELLUNGSENTWURF

LANDESAMT FÜR STRASSENBAU UND VERKEHR
 Freistaat SACHSEN
 Unterlage / Blatt-Nr.: 9.2 / 1
 Maßnahmenplan
 Maßstab: 1:500

S 152
 Fahrbahnerneuerung in Oppach, einschließlich Anbau Gehweg

aufgestellt:
 Landesamt für Straßenbau und Verkehr, NL, Bautzen

Andreas Biesold
 Landesamtsleiter

Bautzen, den 19. 06. 19