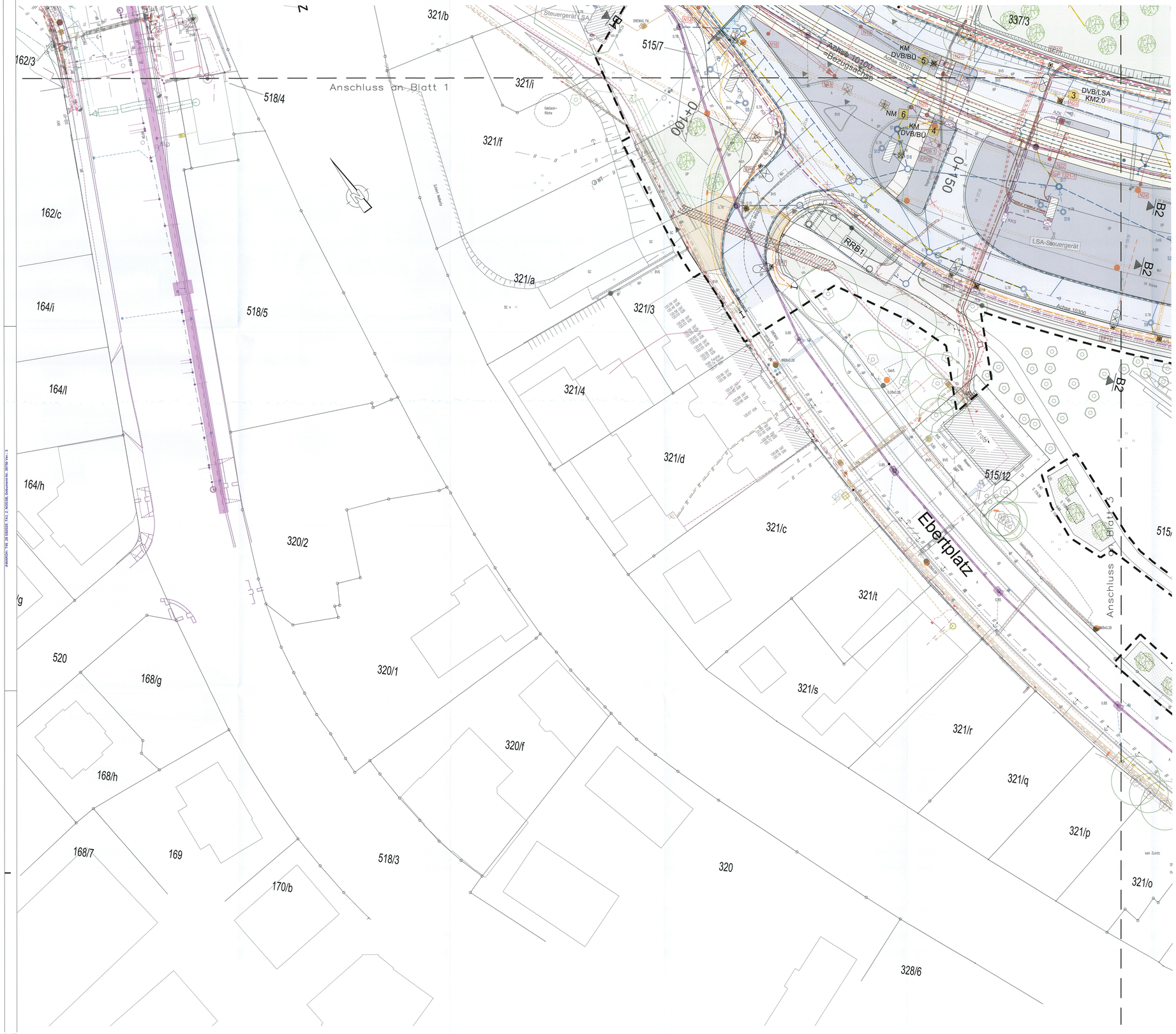

Zeichenerklärung BESTAND:

SEDD – Stadtentwässerung:
- MW 400/600 ß-39,73m-3,15‰ — MW Leitung ≥ DN 200
- MW 400/600 ß-39,73m-3,15‰, o. B — MW Leitung < DN 200
- MW — SW — FW — MW Leitung o.B.
- RW 150 Sig — Grundstücksentwässerung
- RW Leitung < DN 200

STA – Straßenentwässerung:
- 300 ß-56,69m-22,65‰ / RW 250 Sig — Straßenentwässerungskanal
- RW Leitung STA ≥ DN 200

DREWAG Trinkwasser:
- TW DA250 GG / TW DA100 GG — TW Leitung ≥ DN 200
- TW Leitung < DN 200
- TW Leitung, o.B. bzw. L.u. (Lage unsicher)

DREWAG Fernwärme:
- VL / RL — Fernwärme Leitungen
- Lage unsicher — o.B. — stillgelegte Fernwärme-Leitung
- VL 600 / RL 600 — Leitungen o.B. Kanal weiblich — Fernwärme Kanal mit VL und RL

DREWAG Gas:
- ND 80 PE — Gas ND-Leitung
- ND 150 St — Gas ND-Leitung
- o.B. — Gas ND-Leitung, o.B.

DREWAG Strom:
- Elt. Niederspannung, NS 1kV
- Elt. Mittelspannung, MS 20kV
- Elt. Hochspannungskrad., HS 110kV

DREWAG Fernmelde:
- Fernmelde
- verf2014 — Fernmelde Rohrstrecke / verfüllt

DREWAG Gelände:
- KW Elt., Gleisbeleuchtung
- KW Löschwasser
- KW Trinkwasser
- KW Druckluft
- KW Abwasser
- KW Gas ND
- KW Sammelleitung (Beleuchtung, Feuerlöschleitung, Wärmetrasse, Heißdrosse, E-Trasse)

LH Dresden LSA:
- LSA Kabel
- LSA Kabel L.u.
- LSA Kabel o.B.

LH Dresden Öffentliche Beleuchtung:
- ÖB Erdkabel
- ÖB Freileitungen
- ÖB-Leitung o.B.
- ÖB Mast

LH Dresden Feuerwehrkabel:
- Feuerwehrkabel (F Kabel) (f:nur) nanelic Nachrichtenelektronik Feuerwehrkabel L.u.
- Feuerwehrkabel o.B. (SV 37)

DVB:
- DVB Leitungen
- DVB Leitungen L.u.
- DVB Leitungen o.B.
- FT 8823-41 — Fahrleitungsmast mit Nummer

Telekommunikation:
- TK Kabel — Telekom Luftkabel
- Telekom Erdkabel
- Telekom Betonsteinkabelkanal (s. Kach 1999 und Kach. 2018 mit Glasfaserkabel bezogen
- Telekom Kanal o.B.
- Kabel Deutschland
- Kabelkanal Deutschland
- Vodafone Rohrtrasse
- TC Kabel — Tele Columbus Erdkabel
- Tele Columbus Kanal

Deutsche Bahn:
- Deutsche Bahn
- Deutsche Bahn, Entwässerung (informativ aus Jahr 2015)

Zeichenerklärung Fahnen:

DREWAG ELT NS 1KV
DREWAG ELT MS 20KV
TELEKOM KANAL
Kabel DTL

Neubau: fett, kursiv und unterstrichen
Bestand: dünn und nicht unterstrichen

Zeichenerklärung allgemein:

Baugrube oben, Baugrube unten — Baugruben vorerst angenommen
Baugrubenverbau erforderlich

Planung

- Einschnittsböschung
- Gehweg mit Aufmerksamkeitsfeld und Bordabsenkung
- Fahrbahn mit Achse
- Zufahrt mit Bordabsenkung, Dammböschung
- Radweg
- Haltestellenbereich
- Besonderer Bahnkörper
- Rasengleis
- Entwässerungsrinne/-mulde
- Bankett
- Grünfläche
- Trennstreifen/Verkehrsinsel
- Anpassungsbereiche
- Stützwand
- Planung Dritter

Sonstiges

- Rückbau
- Denkmalschutz
- Bebauungsplan
- Bautabuzone
- Baufeldgrenze
- Achsen (Widerlager/Stützen/Raumfugen) für Ingenieurbauwerke

Entwässerung geplant

- Straßenablauf neu
- Muldenablauf
- Linienentwässerung
- Schienenent-/wässerungsdüsten neu

Bestandsdaten

- Gemarkungsgrenze
- Flurstücksgrenze
- Bestandsdaten

Bepflanzung

- Baum Bestand aus Vermessung/Kartierung LBP
- Baumfällung
- Neupflanzung

Haltestellenausrüstung

- Fahrgastunterstand
- Sitzgruppe
- Papierkorb
- DFI
- Fahrkartenautomat
- Fahrradbügel
- Haltestellenleuchte
- Geländer
- Schaltschränke

Ausstattung

- Fahrleitungsmast mit Abspannung un Mastnr.
- FL N249 — Straßenleuchte auf Kombi-/eigenem Mast o./m. Ausleger
- Straßenleuchte unter Brücke (Philips Urban Sky)
- Straßenleuchte Siteco Sistelior
- LSA-Auslegermast
- LSA-Normalmast/Kombimast
- Nr. LSA-Mast / Kombimast

Mediendüker

- Mediendüker mit Start- und Zielgrube (nachrichtliche Darstellung)

Zeichenerklärung PLANUNG:

SEDD – Stadtentwässerung:
- vorh MW-Leitung rückbauen, bzw. verdämmen
- Anpassung vorh. Schacht an neue OKG
- Neubau MW-Kanal
- Sanierung MW-Kanal und Grundstücksentwässerung

Bitte beachten:
Alle Schachthöhen wurden einheitlich im Höhensystem DHHN92 angegeben.

STA – Straßenentwässerung:
- Straßenentwässerungskanal mit Anschlussleitungen und Schacht
- Ablaufrinne

DREWAG Trinkwasser:
- Trinkwasser
- Vorhaltung Auszugsgrube
- Trinkwasser Relining
- Trockenleitung Düker
- Provisorium

DREWAG Fernwärme:
- Fernwärme
- FW RL / FW VL — FW RL / FW VL Provisorium
- Heißwasser
- Entleerung
- Vorhaltung Auszugsgrube
- Sanierung bzw. Sicherung vorh. Leitungen

DREWAG Gas:
- Niederdruck
- Vorhaltung Auszugsgrube
- Provisorium

DREWAG Strom:
- NS-Kabel
- MS-Kabel

DREWAG Fernmelde:
- Fernmelde

DREWAG Gelände:
- Drewag Haustechnik
- Kabelschacht
- Regenwasser mit Schacht unten den Brücken

LH Dresden LSA:
- LSA
- Mast Neubau

LH Dresden Öffentliche Beleuchtung::
- Öffentliche Beleuchtung unten den Brücken
- Öffentliche Beleuchtung
- Straßenleuchte auf Kombi- / eigenem Mast oder mit Ausleger
- Leuchte unter der Brücke
- Straßenleuchte
- 5/1,1 — PVC-Rohr 90x4,3mm z.B. 2 Stck./ Überdeckung 1,1m (Bauleistung)
- Muffe
- Schaltschrank
- Abzweigkästen Brücke
- Kabelschacht Auswahl durch Brückenplaner
- Rückbau ÖB Mast
- Rückbau Leitungen

DVB:
- erdverlegtes Kabel im SR
- Kabelschutzrohr mit Kabelschacht
- Gleisdrainageleitung
- FL N29 — Fahrleitungsmast mit Nummer

Telekommunikation:
- Telekom
- Rückbau TK-Leitungen Bauzeitlich im Betrieb
- Provisorium
- Kabel Deutschland
- Vodafone
- Leitungen Rückbau allgemein

Lagebezug: RD 83	Höhenbezug: DHHN 92
Grundplan Grundriss	erstellt: Ingenieur-Vermessung Dresden Hanke-Hofmann GmbH
terrestrische Vermessung vom Juni 2013, Ergänzungsvermessungen 2014, 2015 und 2016	
Grundplan Kataster	Herausgeber: Dresdner Verkehrsbetriebe AG (DVB)
© Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen (GeoSN), Landeshauptstadt Dresden, Stand Januar 2016	

1. Tektur

Generalplaner: Arbeitsgemeinschaft
Bit Planungsgruppe Brücken-, Ingenieur- und Tiefbau Partnerschaft mbB, Niederlassung Dresden, Dr.-Ing. Andreas Bergmeister, Dr.-Ing. Matthias Bergmeister, Dr.-Ing. Christian Bergmeister, Dr.-Ing. Christian Bergmeister, Dipl.-Ing. Christian Bergmeister, Dipl.-Ing. Christian Bergmeister, Dipl