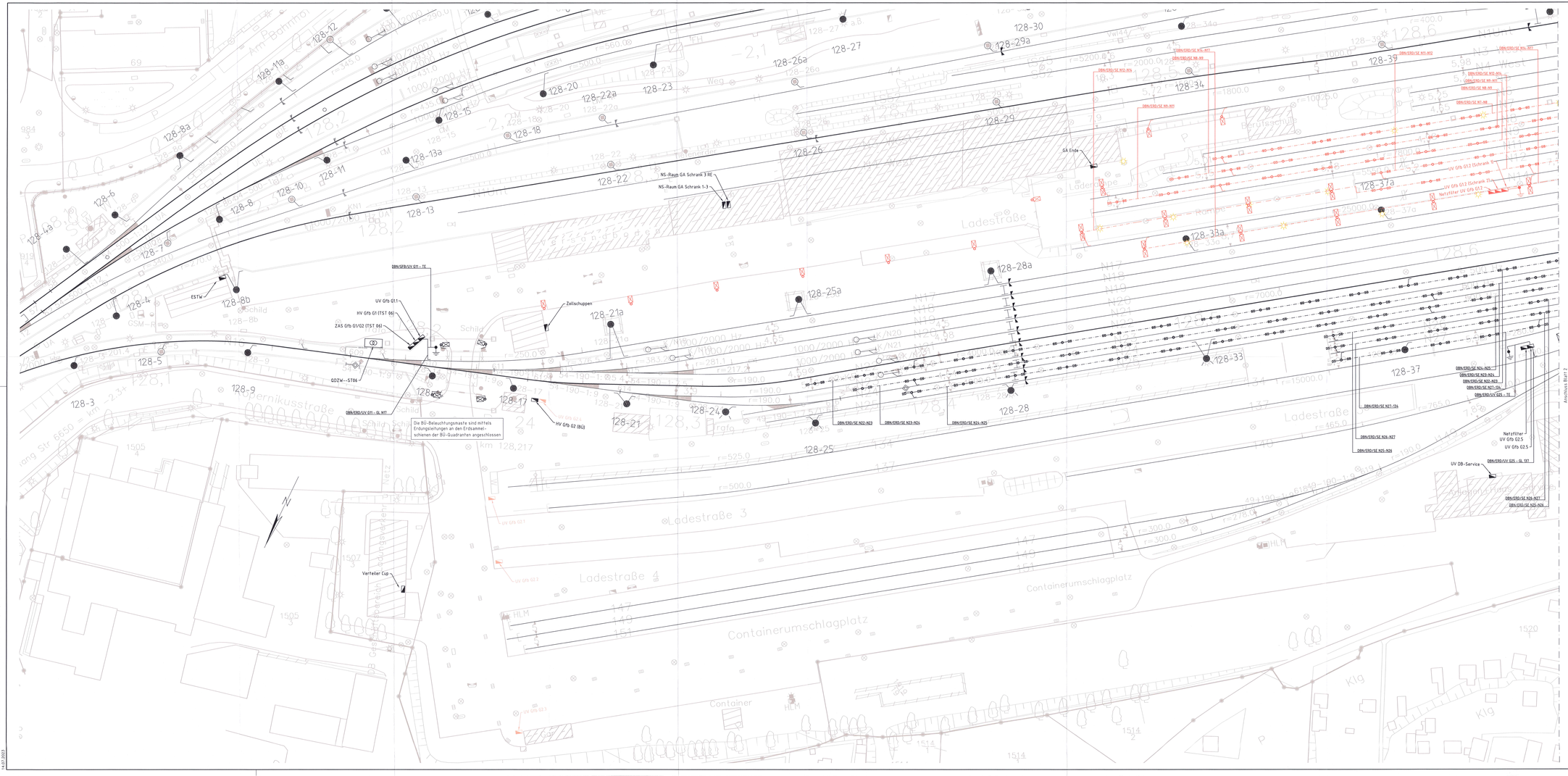

Legende:

- Bestand
- Neubau
- Rückbau
- Verteiler spätere Bauzustände und 2. Baustufe
- Trafostation
- Haupt-/ Unterverteilung
- Gleserdung nach 3 Ebs 15.03.23
- Tiefenerder aus V4A-Rundstäben d = 20 mm, Erdungswiderstand < 10 Ohm
- Gleisvermaschung FB Oberleitung
- Gleisvermaschung der elektrischen Zugvorheizanlage (EZVA) mit 3x NYY-O 1x150 gemäß RL 954.9102
- Gleiserdung mit Anschlussverfahren gem. 3 Ebs 15.03.23
- Gleiserdung mit Anschlussverfahren gem. 3 Ebs 15.03.23 sowie einer Kennzeichnung mit Abdeckblech geh. Zeichnung Ebh 165
- Schienenverbinder FB Oberleitung
- Schienenverbinder der elektrischen Zugvorheizanlage (EZVA) mit 3x NYY-O 1x150 gemäß RL 954.9102
- Beleuchtungsmast
- niedrige Gleisgassenbeleuchtung (nGgB)
- Kippmast mit Einzelleuchte
- Kippmast mit Doppelleuchte
- Sammlerde

Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name	Datum
01	Erneuerung Gleisfeldbeleuchtung 1 Baustufe / Bz L	Kirsten	23.06.2023

Prüfvermerke

die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt:

für den Auftragnehmer: (Gf.; Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift)

für die DB ... (Gf.; Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift)

Interoperabilität geprüft Benannte Stelle; Name

(Gf.; Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift) geprüft

Qualitätssicherung

Dresden, 23.06.2023, gez. Kirsten
(Gf.; Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift) geprüft

Eisenbahn-Bundesamt

geschgestellt mit Prüfexemplaren

(Gf.; Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift)

Freigabe zur ..... Prüfung

(Gf.; Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift)

Prüfvermerk
Gutachter
für
eisenbahntechnische Anlagen
Planprüfung
Nr.: 22-0102-0085
anerkannt durch das
Eisenbahn-Bundesamt
i. V. gez. [illegible]
Leipzig, 20.10.22
Köln, 20.10.22

DB NETZE
Freigabe der Ausführungsunterlagen
☐ mit Regelungen durch den BVB
Freigabe-Nr.: .....

(Gf.; Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift (BVB)

Genehmigung zur Bauausführung

(Gf.; Datum, Name in Druckbuchstaben, Unterschrift)

Bauherr: DB NETZE
DB Netz AG
Infrastrukturprojekte Süd
Projekte Dresden/Zwickau
I.NK-SO-D-M
Annenstraße 8
01069 Dresden
Dresden
(Gf.; Datum, Unterschrift)

Projektleitung: DB NETZE
DB Netz AG
Infrastrukturprojekte Süd
Projekte Dresden/Zwickau
I.NK-SO-D-M
Annenstraße 8
01069 Dresden
Dresden
(Gf.; Datum, Unterschrift)

Planung: PlanSig GmbH
Hofwiesenweg 3
09117 Chemnitz
Tel. 03371/4802-0
Fax 03371/4802-20
Dresden, 23.06.2023, gez. Kirsten
(Gf.; Datum, Unterschrift)

Aufragnehmer (AN):
(Gf.; Datum, Unterschrift)

Lageskizze (maßstäblich)

Projektnummer DB: T.016056156

BIM-Datenordnung:

Planzeichen: Eebk

Planart: Lageplan Erdung

Höhen- und Koordinatensystem

KOPIE ~~Abnahmeprüfplan~~

Erwirkungen (Leitnummer):

Bauwerksnummer:	Bw-Kennziffer:	Barcodenummer:	Entwurfsgeschwindigkeit:

Strecke: 6258 / 6275	Streckenbezeichnung: Dresden Hbf - Abzw Werdau Bogendreieck		Kilometer: km 128,049 - km 128,630
M: 1:500	erstellt: 23.06.2023	Kirsten	Bf Zwickau Gbf
Lph 5	geprüft:		Elektrische Energieanlagen 50 Hz
	freigegeben:		Gleisfeldbeleuchtung
	Datum	Name	Lageplan Erdung
	de		
	GFB__DZW__AP__BS1__EEA__LPE__Bz4	01.01	1

1414594