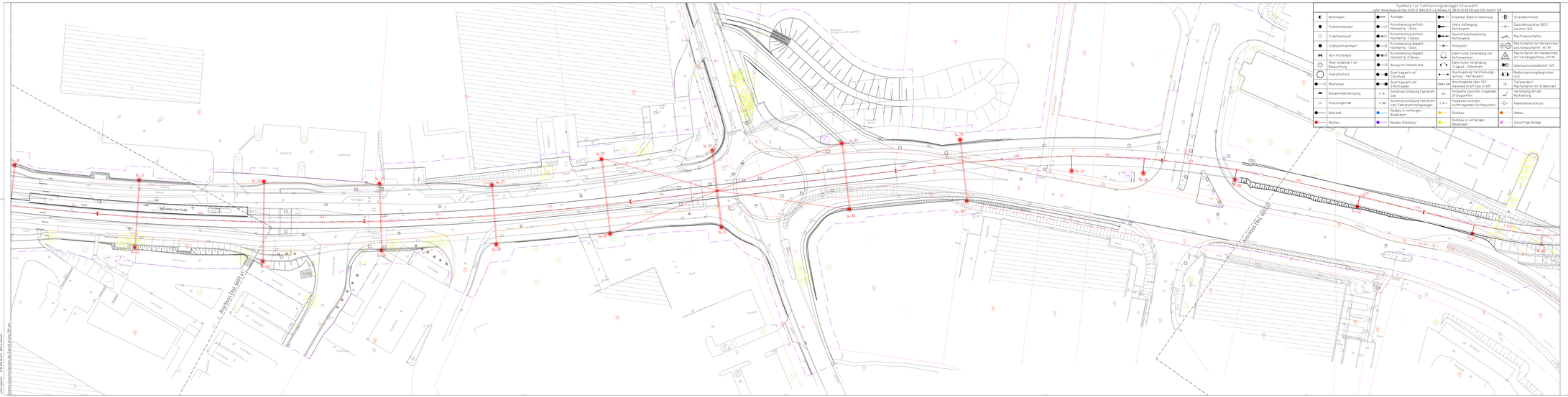
Symbole für Fahrleitungsanlagen (Auswahl)
gemäß Anwendung von DS 997/0 Bau/Stb 4.1 Bahnhöfe, DS 997/0 Bau/Stb 4.2 Streckenausrüstung, DS 997/0 Bau/Stb 4.3 Bahnübergänge und VDV-Schrift 555
Betonmast
Stahlwellenmast
Stahlfachmast
Stahlachthantmast
HEA-Profilmast
Mast kombiniert mit Beleuchtung
Anpralischutz
Mastanker
Bauwerksbefestigung
Kreuzungsstab
Bestand
Neubau
Ausleger
Kurvenauszug einfach, Hochkette, 1 Gleis
Kurvenauszug einfach, Hochkette, 2 Gleise
Kurvenauszug doppel, Hochkette, 1 Gleis
Kurvenauszug doppel, Hochkette, 2 Gleise
Abzug mit Umkehrrolle
Doppelhängwerk mit Hochhalt
Doppelhängwerk mit 2 Hochhalten
Seitenverschiebung Fahrdraht lose
Seitenverschiebung Fahrdraht lose, Fahrdraht hochgezogen
Neubau in vorhergen. Bauphasen
Neubau (Gleisbau)
Endanker Bahnsteinstellung
feste Abfangung Kettenwerk
Gewichtsnachgabenung Kettenwerk
Festpunkt
Elektrische Verbindung von Kettenwerken
Elektrische Verbindung Ausgleich - Fahrdraht
Nachgiebig Verstrahlungs-Leitung - Kettenwerk
Anschlagfeder über 50 m Reisebahre Kraft (nur in 6ft)
Elektrische Verbindung Tragendem - Stützpunkten
Fadbrecke zwischen nichttragenden Stützpunkten
Rückbau
Rückbau in vorhergen. Bauphasen
Straßenbahnsteiner
Zwischenstation (SCI/ isolator (AI)
Mastfreischalter
Nachschalter mit Fernantrieb/ Lastumgschalter, duf Nr.
Nachschalter mit Handantrieb mit Vorhängeschloss, mit Nr.
Überspannungsableiter (AI)
Isolierspannungsbegrenzer (AI)
Hahnender/ Nahschalter mit Erdkontakt Trennung mit der Bürstenfeder
Kabelendverschluss
Umbau
Zukünftige Anlage
Nur zur Information!
Höhenbezug: DHHN 2016 Lagebezug: ETRS89-UTM33
Vorhabenträger:
Zweckverband Verkehrsverbund Mittelsachsen
Am Rathaus 2
09111 Chemnitz
Maßnahmenträger:
Verkehrsverbund Mittelsachsen GmbH
Am Rathaus 2
09111 Chemnitz
Entwurfsbearbeitung:
ARGE - Chemnitzer Modell Stufe 5
ifb Ingenieurbüro Schulze & Rank Ingenieurgesellschaft m.b.H.
Kaßbergstraße 41 - 09112 Chemnitz
FICHS
schulze+rank
Chemnitz, den 21.06.2023 gez. Hartmann
Fachplaner:
BPS rail GmbH
Altmarkt 10b
01067 Dresden
Tel.: 0351 497710-10
Fax: 0351 497719-50
BPS rail
Dresden, den 21.06.2023 gez. Schneider
bearbeitet:
Dresden, den 21.06.2023
gez. Seifert
geprüft:
Dresden, den 21.06.2023
gez. Schneider
Nr.
Art der Änderung
Datum
Name
FESTSTELLUNGSENTWURF
Zweckverband Verkehrsverbund Mittelsachsen
Am Rathaus 2
09111 Chemnitz
Strecke 6639 von km 12,7 + 84.428 bis km 16,7 + 33.000
Unterlage / Blatt-Nr.: 16.5 / 05.01
Oberleitungslageplan
Ebsl. 6693 51
BA 1 (Bürgerpark bis Bf. Stollberg /E.)
Plan 4 von 8
Maßstab: 1:500
AWARO:
NBS_ISP_04_0000_ESL_Oberleitungslageplan_16.05.05.01_
Chemnitzer Modell, Stufe 5
Ausbau Stollberg - Oelsnitz - St. Egidien
Teilabschnitt Neubaustrecke
Vorhabenträger: Zweckverband Verkehrsverbund Mittelsachsen
i. A. Grabner
GBL Verkehr / Infrastruktur
Chemnitz, den 27.03.2024, gez. Grabner
Maßnahmenträger: Verkehrsverbund Mittelsachsen GmbH
i. A. Grabner
GBL Verkehr / Infrastruktur
Chemnitz, den 27.03.2024, gez. Grabner