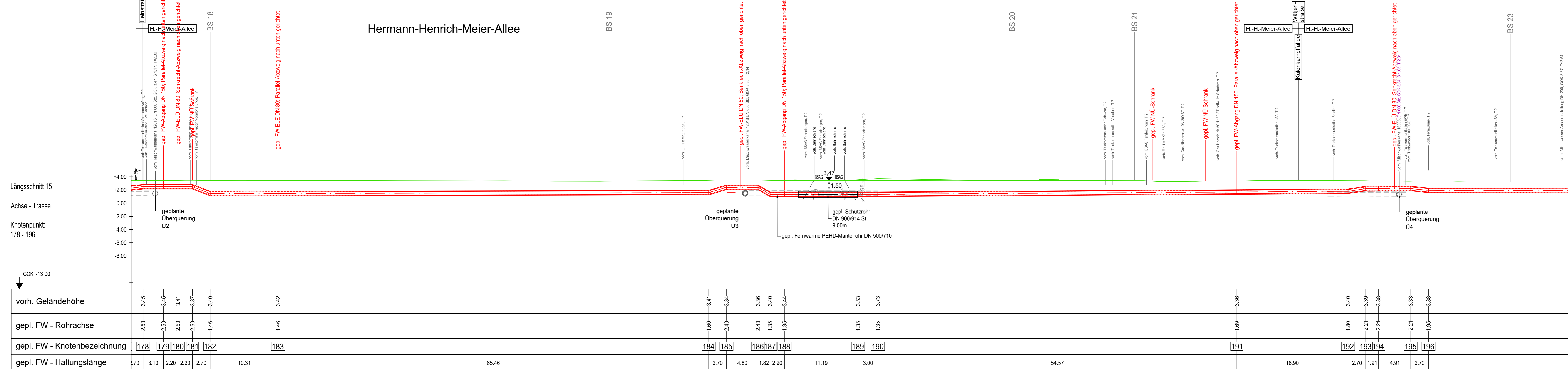
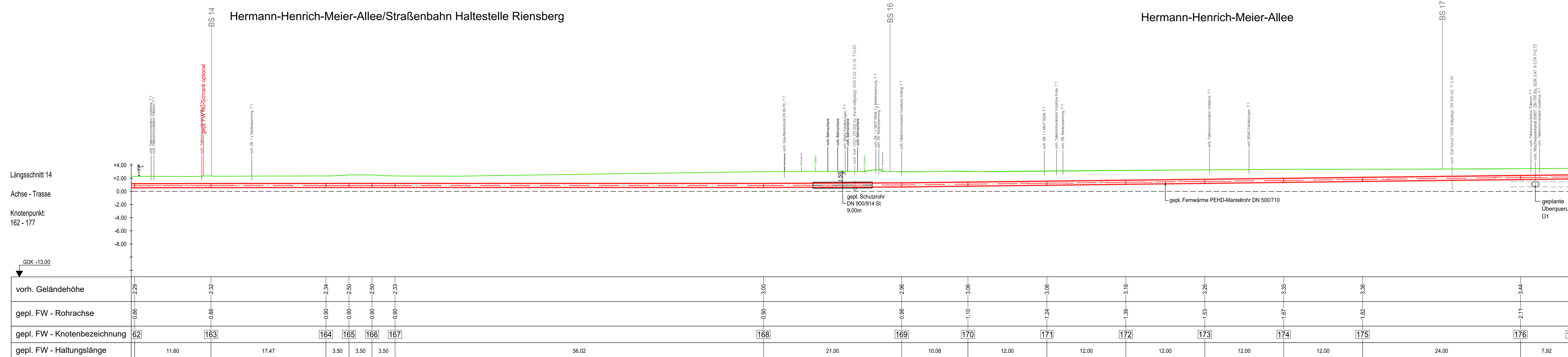
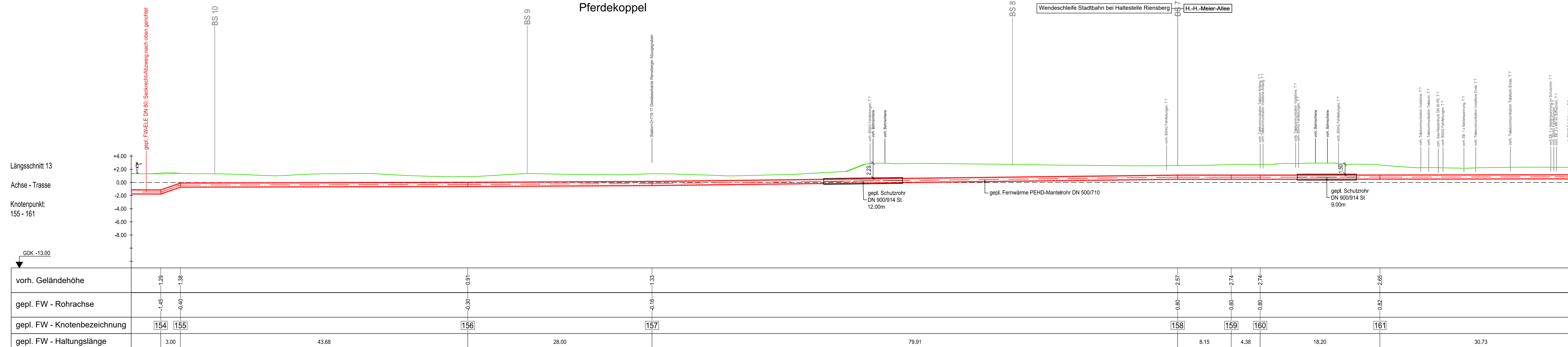


Längsschnitte

M. 1:250



LEGENDE:

- geplante Fernwärme PEHD-Mantelrohr DN 500/710
- vorhandene Geländeoberkante 2019
- vorhandene Geländeoberkante 2020
- ✕ Abbruch

Hinweise:

Allgemeine Verlegetechniken von wesernetz (gültig ab 21.07.2015)

Mindestdeckung bei Versorgungsleitungen:

- bei Strom 0,6 m
- bei Gas 0,8 m
- bei Wasser 1,0 m
- bei Wärme 0,6 m

Mindestdeckung bei Hausanschlussleitungen:

- bei Strom 0,6 m
- bei Gas 0,8 m
- bei Wasser 0,85 m
- bei Wärme 0,6 m

Die in den Plänen enthaltenen Eintragungen hinsichtlich der Leitungslage und Verlegetiefe sind unverbindlich. Die genaue Lage der Leitungen ist durch Querstücke in Handschachtung festzustellen.

Quellen:

Vermessung: von Fa. HK, Zeichnungsnr.: Bodenrader_Vahrer_Fleiet vom 14.03.2019
Fernwärme_TOPO_20190708.dwg vom 02.07.2019
Fernwärme_TOPO_Zusatz_20190906.dwg vom 06.09.2019
Fernwärme_TOPO_Zusatz_2_20190923 vom 23.09.2019
Fernwärme_TOPO_Zusatz_5_20191122 vom 22.11.2019 und

Wesernetz: Grundkarte mit FW, Gas, HSP, MSP, Wasser, Strom von 2018

hanseWasser: Entwässerung; Zeichnungsnr.: KIS-Export Fernwärme-Spange - GK.dxf vom 05.12.2018

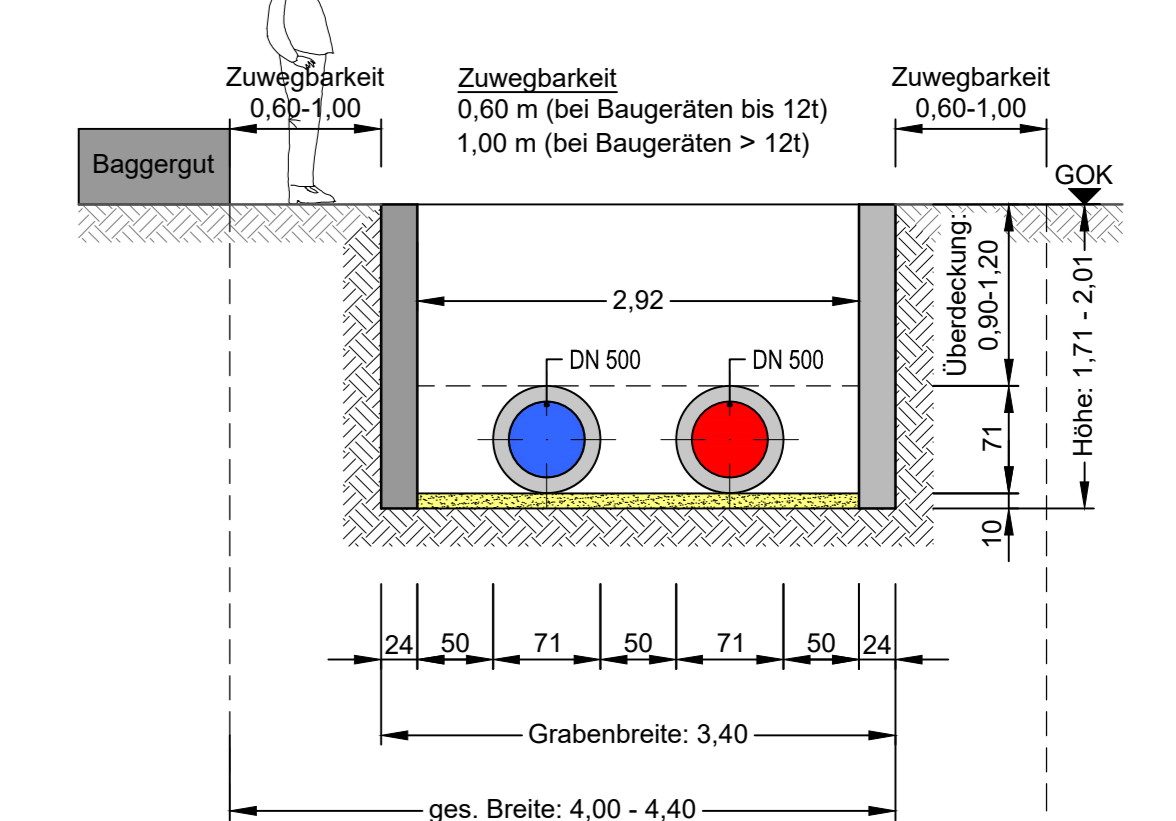
Telekommunikationsleitungen: Plansauskünfte von Briteline, EWE, LWL.COM, Telekom, Vodafone, GasLINE/OpenGrid von 2018 bis 2020

BSAG: Fahrleitungsplan H.-H.-Meier-Allee 01 und 05 vom 13.10.2011
Fahrleitungsplan H.-H.-Meier-Allee 02, 03 und 04 vom 14.01.2015
Fahrleitungsplan H.-H.-Meier-Allee 06 vom 01.07.1997
Fahrleitungsplan Kirchbachstraße Zeichnungsnr.: A-6268g1 vom 15.07.98
Fahrleitungsplan Linie 4 Zeichnungsnr.: A-6246g2 vom 07.05.97

ASV Vahrer Fleiet: Daten aus Zeichnungsnr.: s_07_röhrdurchlass-rueckhaltebecken_schnitte.tif vom 07.09.65 und Zeichnungsnr.: bestand.tif (Bauw. Nr. 108) vom ?

Querschnitt - Standardbaugraben

Maßstab 1:50



Deckblatt

LEGENDE:

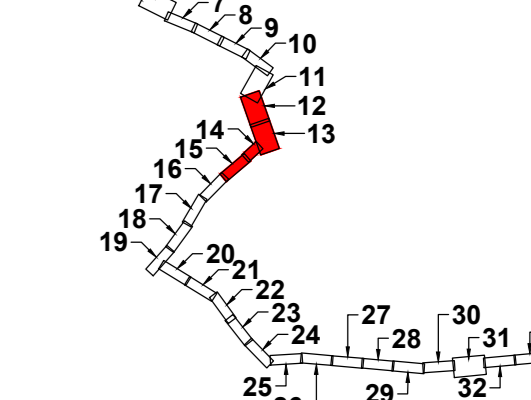
Die zugehörigen Zeichnungen und Hinweise befinden sich auf Plan Nr.: 2.3

Hinweise:

Die in den Plänen enthaltenen Eintragungen hinsichtlich der Leitungslage und Verlegetiefe sind unverbindlich. Die genaue Lage der Leitungen ist durch Querstücke in Handschachtung festzustellen.

Übersicht

der Lageplanverteilung (ohne Maßstab)



Der Inhalt dieses Dokumentes ist ausschließlich für den Auftraggeber der Fichtner Water & Transportation GmbH und andere vertraglich vereinbarte Empfänger bestimmt. Er darf nur mit Zustimmung des Auftraggebers ganz oder auszugsweise und ohne Gewähr Dritten zugänglich gemacht werden. Die Fichtner Water & Transportation GmbH haftet gegenüber Dritten nicht für die Vollständigkeit und Richtigkeit der enthaltenen Informationen.

Zur Ausführung freigegeben:

Bauser: Datum: Unterschrift: Bauleitung: Datum: Unterschrift:

Datenquellen: wesernetz Bremen
Koordinatensystem: Gauß-Krüger-Koordinatensystem: GK3 DHDN
Höhensystem: Normalhöhe Datum:

b. Lageänderungen und Anpassungen der FW-Trasse 20.10.21 Klein Köster Richter
a. Lageänderungen und Anpassungen der FW-Trasse 31.05.21 Möhrer Köster Richter
Re: Art der Änderung: Datum: Ort: Bearb: Über:

wesernetz Ein Unternehmen von **swb** **FICHTNER** WATER & TRANSPORTATION

Baubjekt: Fernwärmetrasse Wesernetz Anlage Nr.: Plan Nr.:
3.5b

Gewerk: Maßstab: 1:250

Planinhalt: Längsschnitte Abwicklung Fernwärme-Vorlauf, Knotenpunkt 155-196
Leistungsphase: Genehmigungsplanung

Bauser: wesernetz Bremen GmbH
Am Giesweg 7, 28197 Bremen
Tel: +49-421-30912-0

Projektphase: FICHTNER Water & Transportation GmbH
Helmholtzstraße 47b - 20097 Hamburg
Tel: +49-40-30070-0
Fax: +49-40-30070-110
E-Mail: fahrt@fichtner.de
Internet: www.fwt.fichtner.de

Datum / Unterschrift: Datum / Unterschrift:
gez: gez:

Beurteilung: 15.07.2020 Name: Möhrer
gezeichnet: 15.07.2020 Name: Richter
geprüft: 15.07.2020 Name: Möhrer