

Fernwärmeerschließung Dresden Northwest

EFRE-Förderprojekt „Fernwärmeerschließung Dresden Northwest“

Ein Beitrag der DREWAG-Stadtwerke Dresden GmbH und der DREWAG NETZ GmbH
zur CO₂-Reduzierung

Vorstellung der Baumaßnahmen in der Oschatzer Straße im Jahr 2020

26.11.2019

- 1 Kurzdarstellung des Gesamtprojektes
- 2 Stand und Fortführung der Fernwärmeerschließung in Pieschen
- 3 Baumaßnahmen in der Oschatzer Straße zwischen Leipziger und Bürgerstraße

DREWAG NETZ GmbH
Abt. Netz- und Anlagenbau
Dr.-Ing. Norbert Gassel
Dipl.-Ing. Klaus Künzelmann

ICL Ingenieur Consult GmbH
Dipl.-Ing. Stefan Kadler

1 Gesamtprojekt - Fördergebiet

Die Fernwärme leistet in Dresden seit vielen Jahren einen wesentlichen Beitrag zur CO₂-Minderung.

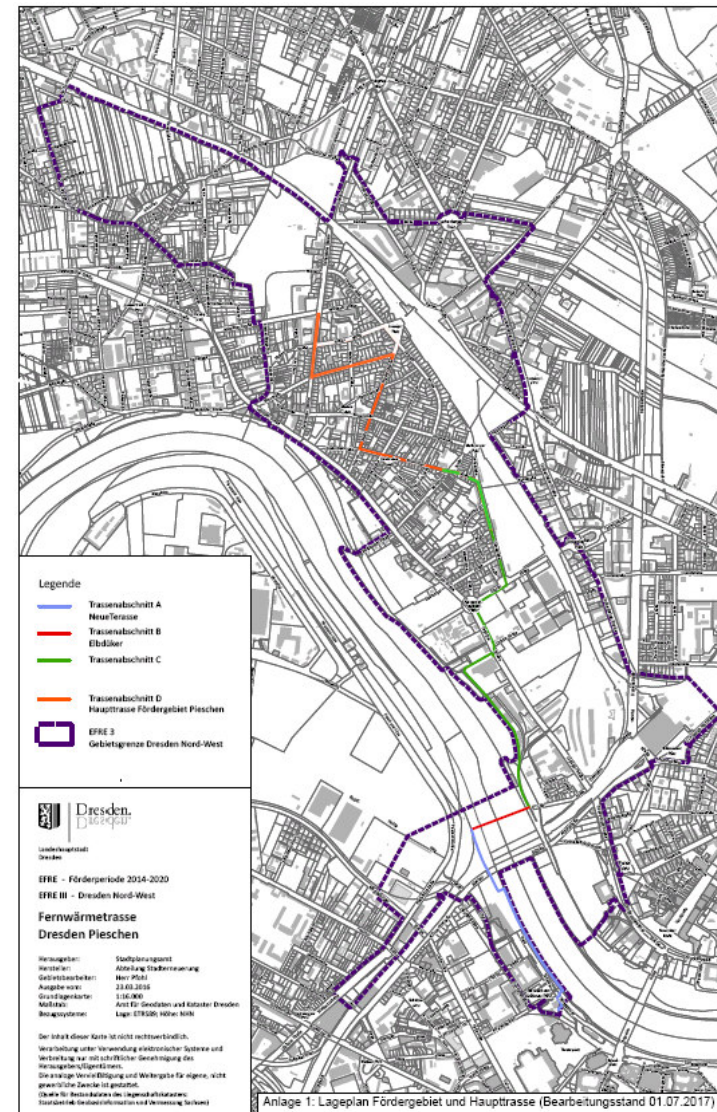
Aus diesem Grund ist der weitere Ausbau des Fernwärmenetzes ein Grundpfeiler des „Integrierten Energie- und Klimaschutzkonzeptes der Landeshauptstadt Dresden 2030“

Der weitere Fernwärmeausbau erfordert die Errichtung einer zweiten Elbquerung.

Zur wirtschaftlichen Kompensation der hohen Kosten für die Elbquerung wird das Vorhaben wird mit EFRE-Mitteln durch die EU und durch die Landeshauptstadt Dresden gefördert.

Im Ergebnis des Fernwärmeausbaus werden im Fördergebiet die CO₂-Emissionen um jährlich über 3.200 t gesenkt.

Das Förderprojekt hat eine Laufzeit von 2017 bis 2020. In dieser Zeit sind umfangreiche Netzbaumaßnahmen zu realisieren.



2 Fernwärmeausbau in Pieschen - aktueller Stand

Schwerpunkt der Bauarbeiten:

2018 Haupttrasse BA C

2019 Haupttrasse BA D

Gesamtrassenlänge
10.400 m im
Ausbaubereich

bisher 6.700 m
fertiggestellt, entspricht
64 %

2019 wurden ca. 4.000 m
neu errichtet

weitere 700 m sind
gegenwärtig im Bau

2020 werden ca. 2.500 m
neu errichtet

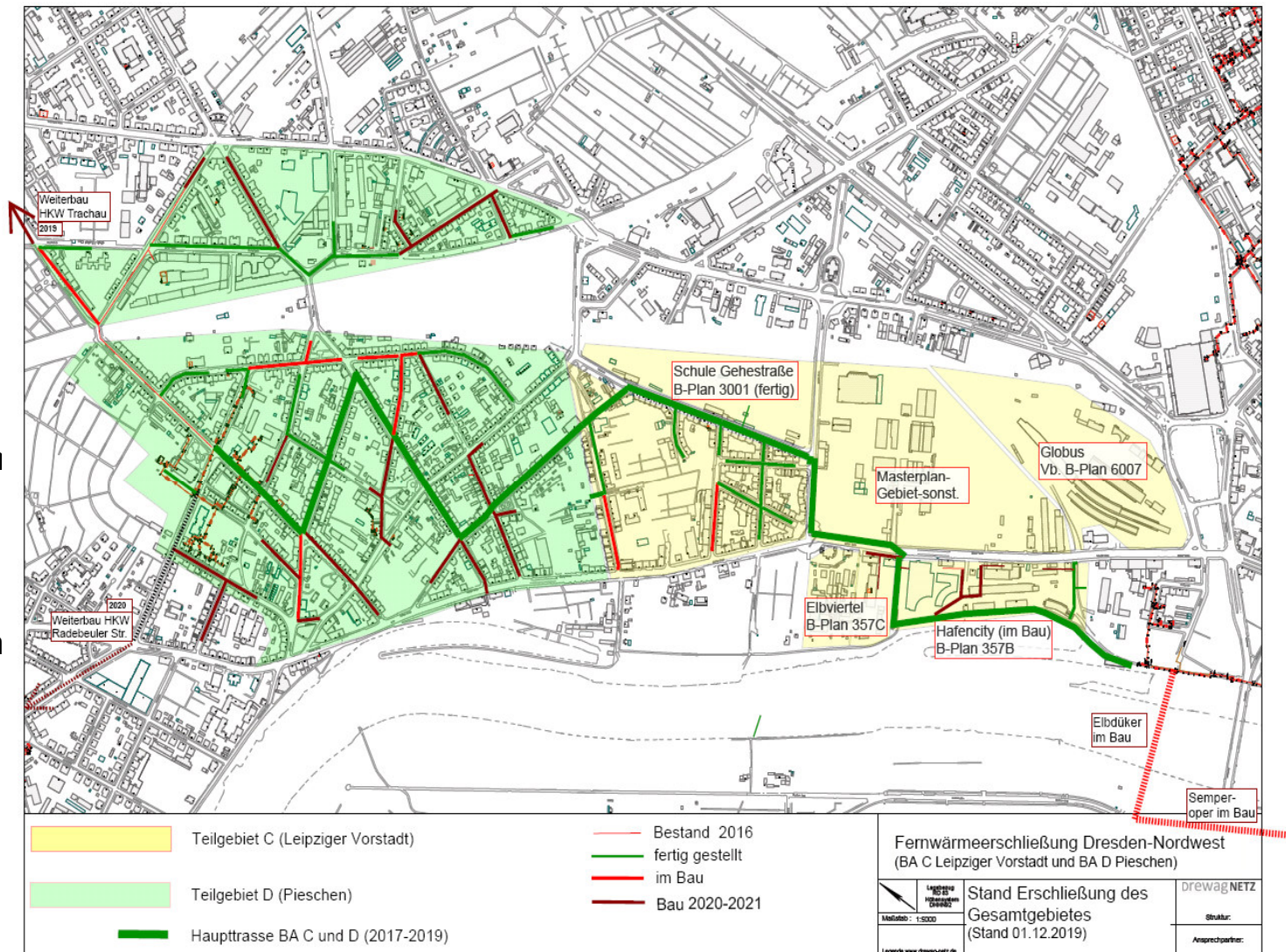
Mitbau gesamt von ca.

- 5.400 m Trinkwasser

- 1.100 m 110-kV-Netz

- 1.000 m MS/NS-Netz

- Straßensanierung STA

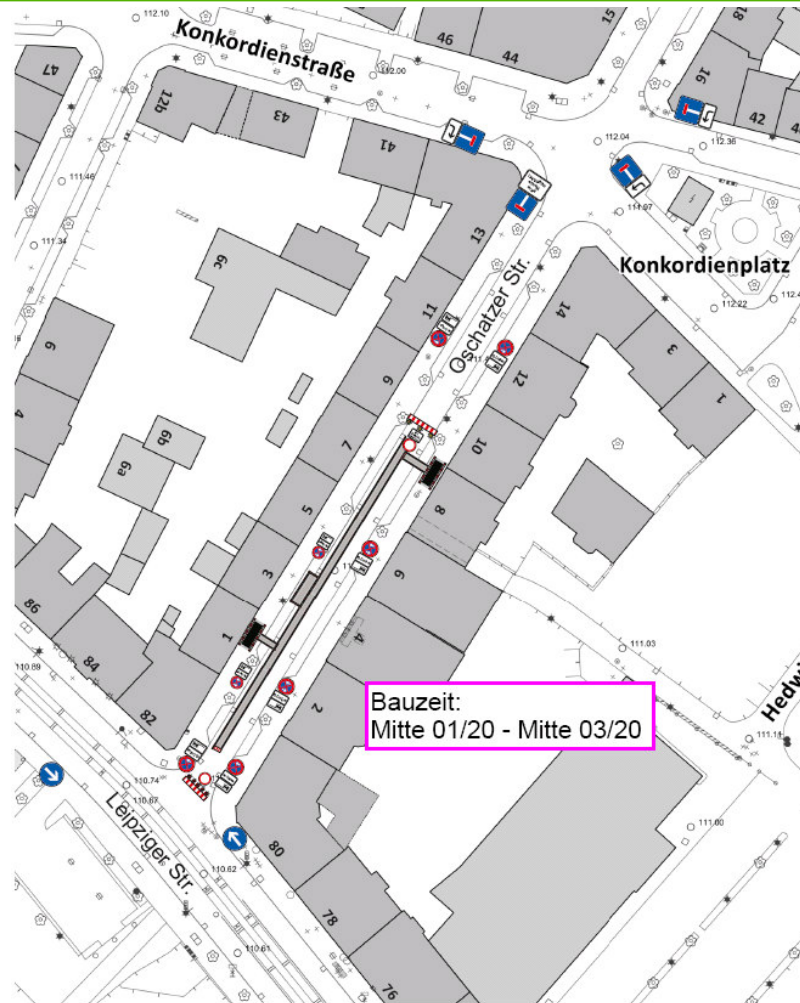


3 Baumaßnahme Oschatzer Straße West (BA DV 19-2)

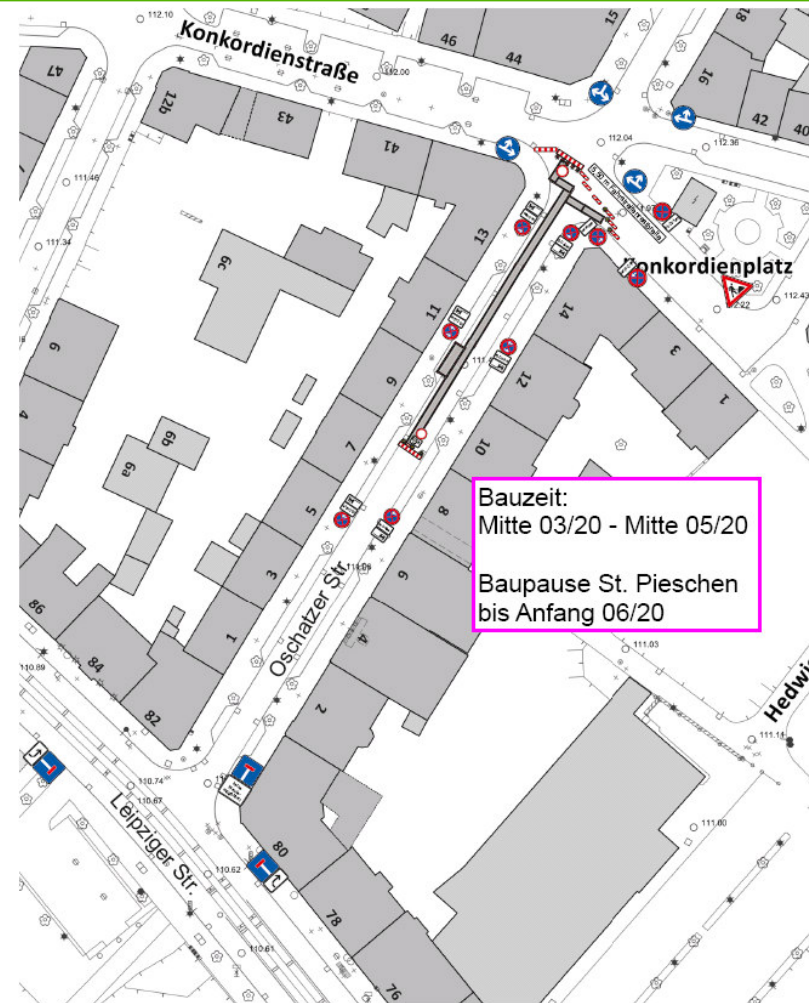
- Oschatzer Straße zwischen Leipziger Straße und Bürgerstraße
- Anbindung an bestehende Haupttrasse in der Konkordienstraße
- Kreuzungsbereich Konkordienstraße/Oschatzer Straße bereits mit Konkordienstraße fertig gestellt
- Baubeginn: 01/2020
- Bauende: 11/2020
- Gesamtlänge: 360 m
- Nennweite: DN 32 bis 65
- Anzahl der Hausanschlüsse: 9



3 Baumaßnahme Oschatzer Straße West (westlicher Teil)

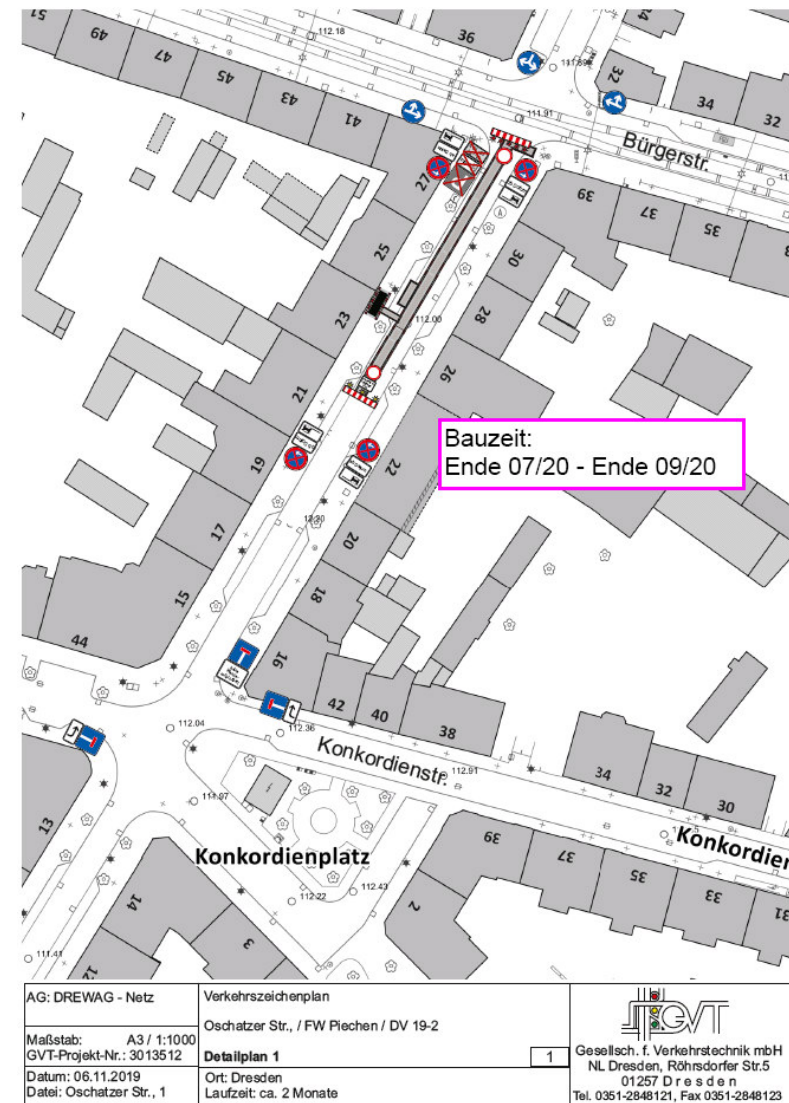
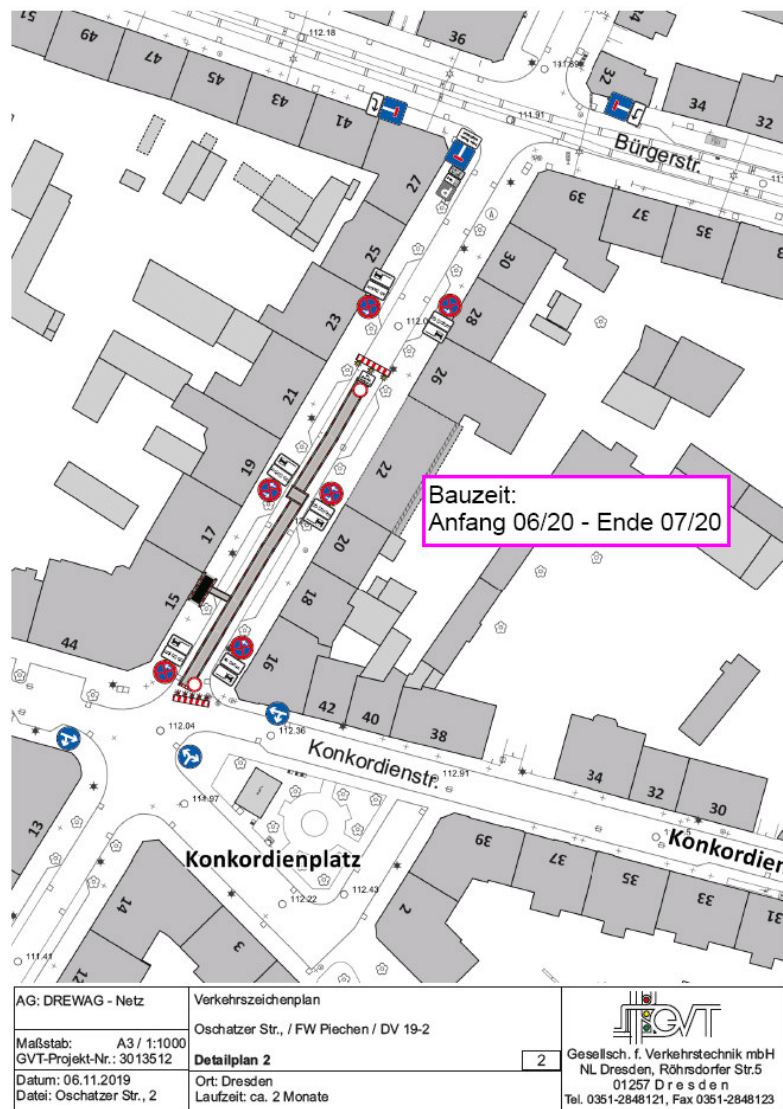


AG: DREWAG - Netz	Verkehrszeichenplan	 Gesellsch. f. Verkehrstechnik mbH NL Dresden, Röhrsdorfer Str.5 01257 Dresden Tel. 0351-2848121, Fax 0351-2848123	
Maßstab: A3 / 1:1000 GVT-Projekt-Nr.: 3013512	Oschatzer Str., / FW Pieschen / DV 19-2		4
Datum: 06.11.2019 Datei: Oschatzer Str., 4	Detailplan 4		
	Ort: Dresden Laufzeit: ca. 2 Monate		



AG: DREWAG - Netz	Verkehrszeichenplan	 Gesellsch. f. Verkehrstechnik mbH NL Dresden, Röhrsdorfer Str.5 01257 Dresden Tel. 0351-2848121, Fax 0351-2848123	
Maßstab: A3 / 1:1000 GVT-Projekt-Nr.: 3013512	Oschatzer Str., / FW Pieschen / DV 19-2		3
Datum: 06.11.2019 Datei: Oschatzer Str., 3	Detailplan 3		
	Ort: Dresden Laufzeit: ca. 2 Monate		

3 Baumaßnahme Oschatzer Straße West (östlicher Teil)



3 Baumaßnahme Oschatzer Straße West (Abzweige)

