

Ausschuss für Wirtschaft, Stadt- und Ortsteilentwicklung (WSO) am 05.11.2019

Investitionstätigkeit der Stadtwerke Prenzlau GmbH in 2019 und 2020



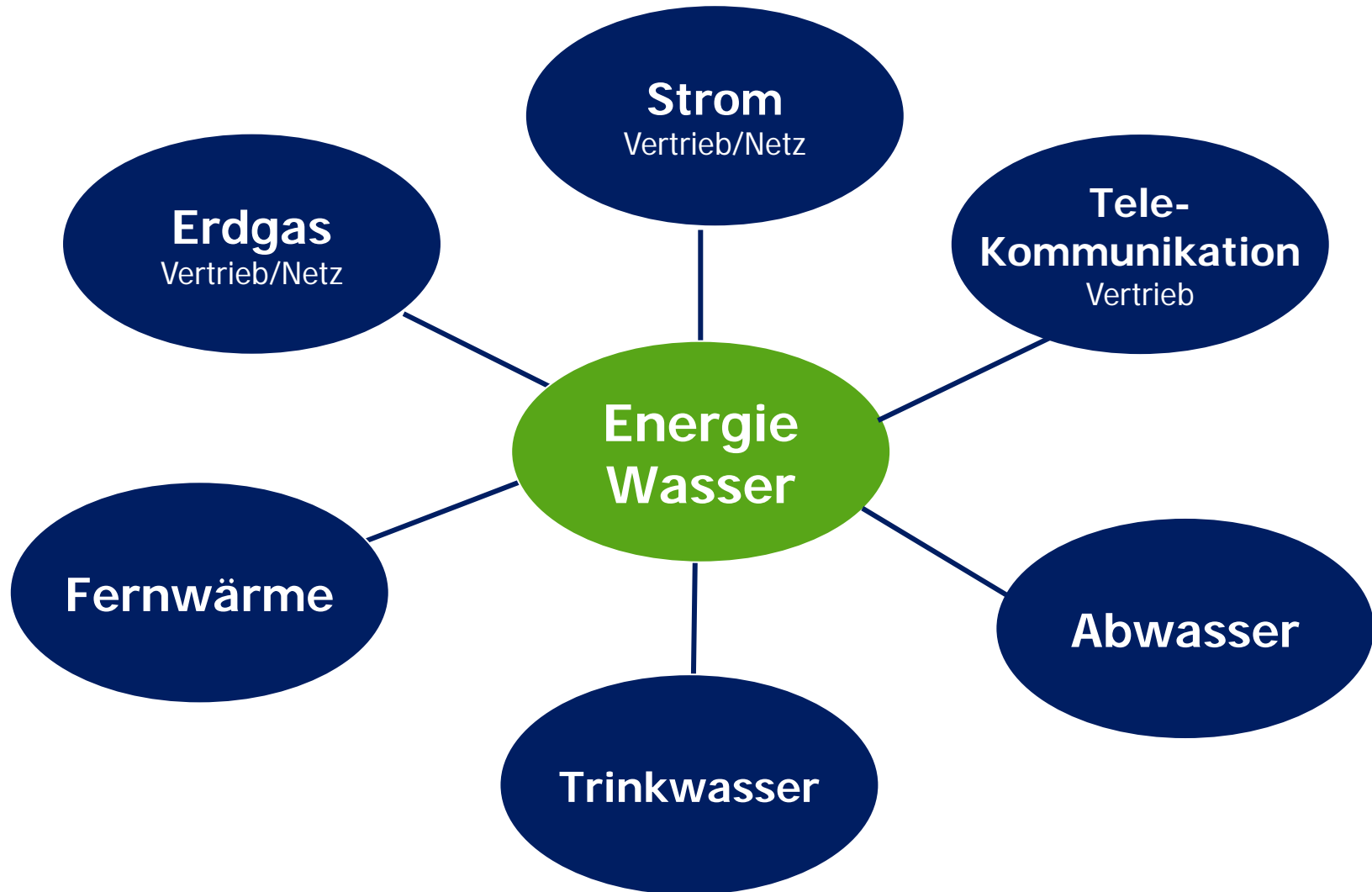
Investitionstätigkeit der Stadtwerke Prenzlau GmbH in 2019 und 2020

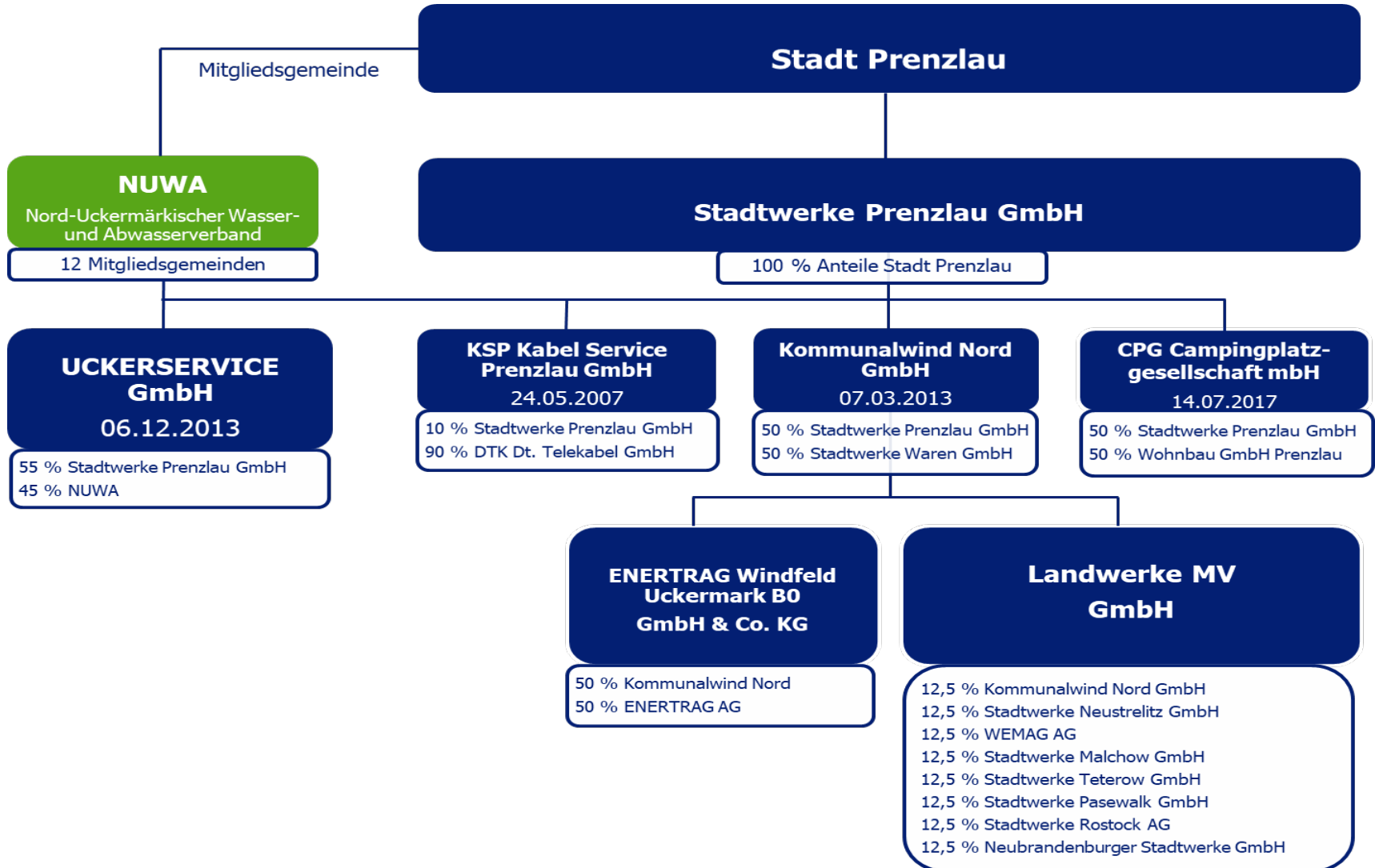
- **Kurzvorstellung Stadtwerke Prenzlau GmbH**
- **Stromversorgung**
- **Wärmeversorgung**
- **Gasversorgung**
- **Datenverarbeitung**
- **Kurzvorstellung UCKERSERVICE GmbH**
- **Begleitung von Straßenbaumaßnahmen**
- **Trinkwasserversorgung**
- **Abwasserentsorgung**

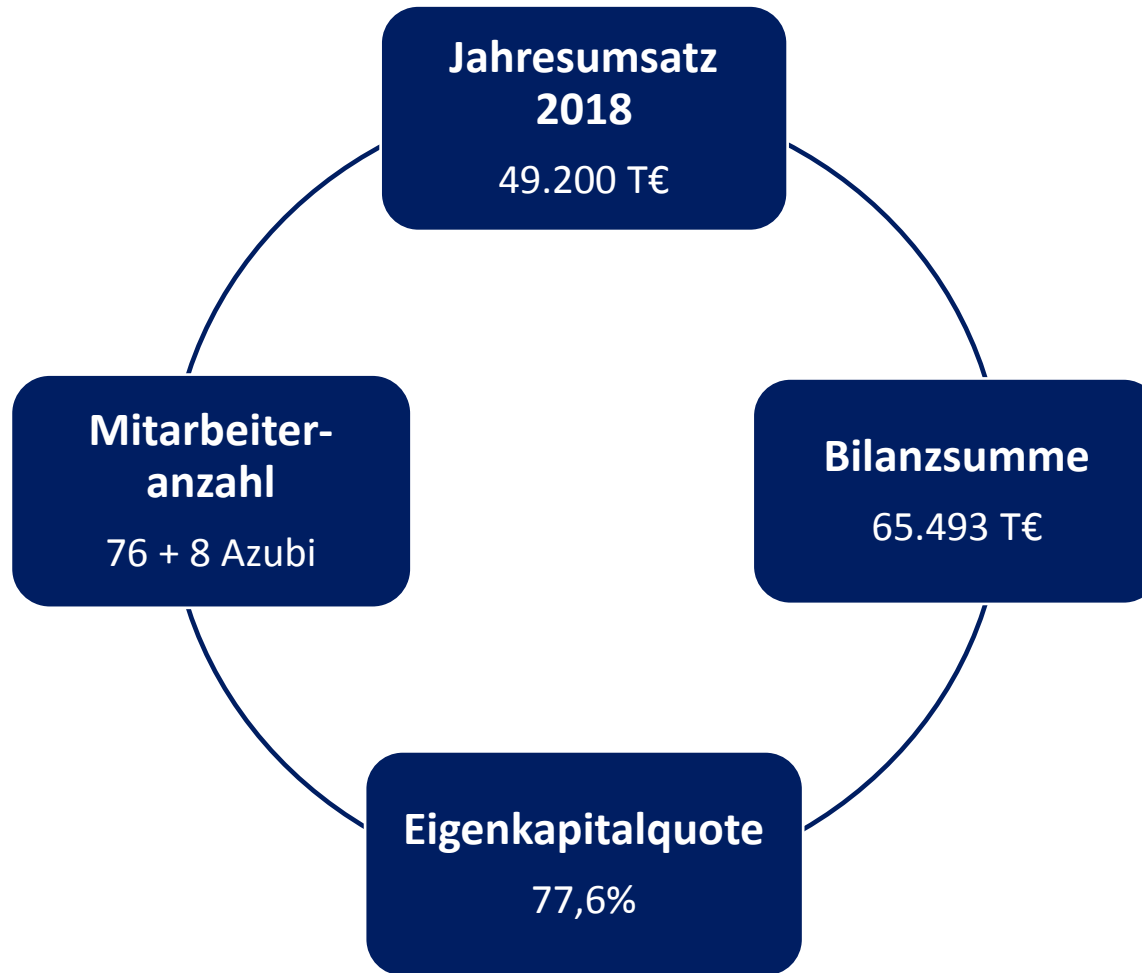


Jörn Töpke

**Leiter Netzbetrieb
Prokurist**









DIN EN ISO 27001
Informationssicherheit

DIN EN ISO 9001
Qualität

DIN EN ISO 14001
Umwelt

DIN EN ISO 50001
Energie



28.08.2018
Innenstadt Lychen



02.12.2014
Innenstadt Templin



12.04.2013
Innenstadt Prenzlau



23.04.2015, Firmensitz Stadtwerke
Prenzlau, Freyschmidtstraße 20

Belegschaft

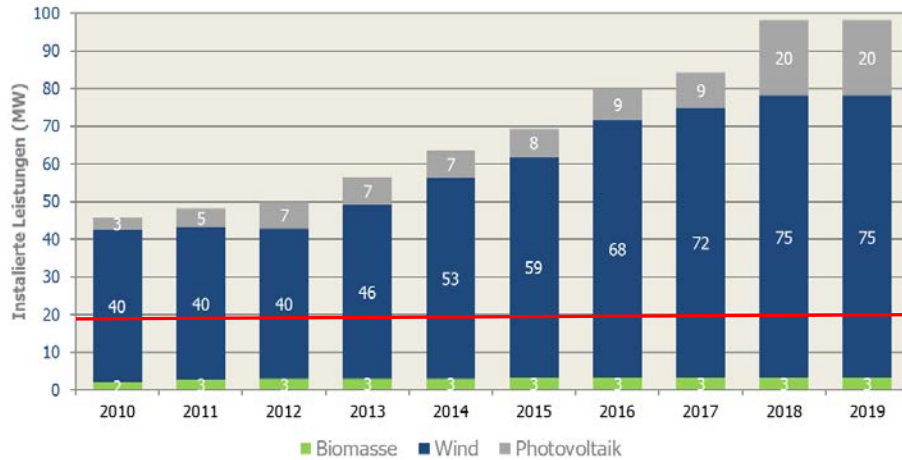


Die wichtigsten Investmaßnahmen in der Stromversorgung 2019

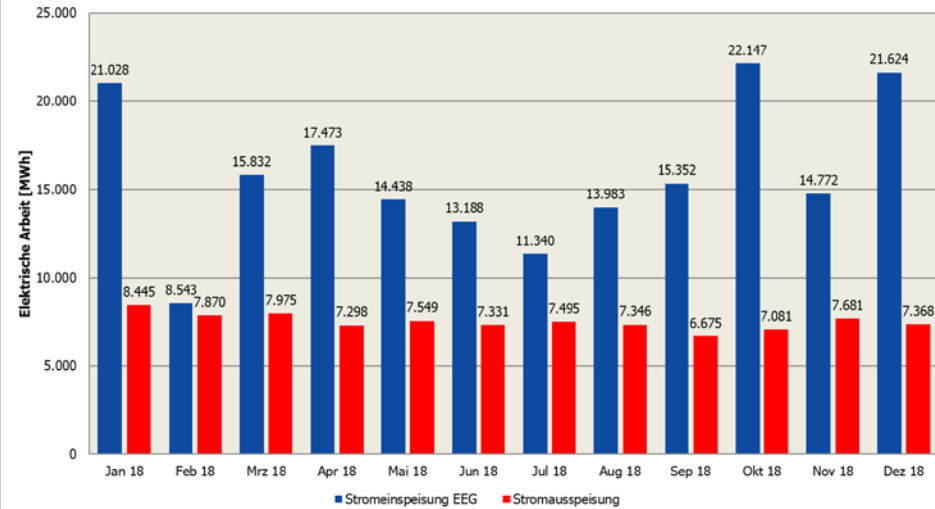
Abschluss Umbau Umspannwerk Prenzlau

Veranlasst wurde der Umbau durch den Ausbau erneuerbarer Energien

Leistung der EEG-Anlagen im Netz der Stadtwerke
Prenzlau GmbH 2010-2019



Stromeinspeisung und -auspeisung im Vergleich 2018



In 2018 Anschluss der Solaranlage von Enerparc, Stettiner Straße, 10 MW



Abschluss Umbau Umspannwerk Prenzlau

- UW Erweiterung 2017/18	606 T€
- Erweiterung Fernwirkkopf 2017/18	167 T€
- Erneuerung Batterieanlage 2017/18	88 T€
- Schutzgerätetausch 2019	46 T€ (im Bau, Plan 135 T€)
- Umbau Erdschlussspulen 2019	95 T€ (im Bau, Plan)
- Umspannwerk gesamt	1.002 T€



Lichtwellenleiteranbindung Umspannwerk - Schaltstation Kietzstraße - Firmensitz

- UW - SSt Kietzstr. – Firmensitz
- Schalthandlungen durch Netzleitstelle
- Breitbandzugang für zukünftige Projekte bzw. Vermarktung
- Invest 2019 94 T€



Ringschluss Kap – Dreyershof 2. BA

- Erhöhung der Versorgungssicherheit durch Ringschlüsse – Wegfall der EDIS – Einspeisungen
- Ablösung von ca. 800 m Freileitung
- 1. BA in 2018 bis Kap – Erschließung Campingplatz
- **Anschaffungskosten 2019** **38 T€ (Plan 63 TE, Planung Bahnquerung)**



Trafostation Steinfurth

- Ablösung veraltete Turmstation
- Anschaffungskosten 2019

Plan 63 T€



Erneuerung Niederspannungskabel in Seelübbe

- Verkabelung von 310 m Freileitung
- **Anschaffungskosten 2019** **10 T€ (im Bau, Plan 31 T€)**

Erneuerung Mittel- und Niederspannungskabel Lindenstraße

- Erneuerung von ca. 200 m Kabel
- Herstellung Ringschluss
- **Anschaffungskosten 2019** **11 T€ (im Bau, Plan 40 T€)**

Erneuerung Mittelspannungskabel Industriegebiet Ost

- Erneuerung von ca. 1.000 m Mittelspannungskabel
- **Anschaffungskosten 2019** **29 T€ (im Bau, Plan 80 T€)**

Satellitentelefon und Bündelfunkgeräte

- Anschaffung im Rahmen der Krisenvorsorge
- Bündelfunk – Kommunikation untereinander
- Satellitentelefon – Kommunikation nach draußen (Netzleitstelle in Bentwisch, Trafotausch in der 48. KW)
- **Anschaffungskosten 2019** **2,4 T€**



Investplan Strom 2020

Investitionsplan SWP					
von Buchungsperiode 1		bis Buchungsperiode 12			
8. Stromnetz					
Maßnahme	Kurzbeschreibung der Maßnahme	GSB	2020	BKZ 2020	
IVP201611 - Kst.91090 - Konto 081110 / 510110 IS / SN					
bei HA Niedersp. IVP 201612 Kst. 91401 Konto 081110 / 510110 HASN / SN			(T EURO)	(T EURO)	
1	Ausrüstungen	Werkzeuge und Ausrüstungen /	SN	10	
2	Erschließungen/Hausanschlüsse		SN	30	
3	Zählerplantausch Bereich MSBS	mM und iMSys	MSBS	72	
4	Zählerplantausch Bereich S	RLM	SN	1	
5	operative Netzerweiterung	kurzfristige Baumaßnahmen,	SN	20	
6	Netzverstärkung EEG	operativ für notwendige	SN	50	
7	Fahrzeug	Ersatz für Sprinter UM SW 158			
8	2. BA Ringschluss Kap - Dreyershof	MS Verbindung TrSt. Am Kap	SN	165	
9	Trafostation Ahornweg	Aufstellung und Anschluss einer	SN	70	12
10	Überhang E-Spulen aus 2019	Auf Grund der Bauarbeiten an der	SN	50	
11	NSK TrSt Grabowstraße - KVS Finanzamt	Erneuerung technisch verschlissener	SN	20	
12	MSK/NSK Dr. Lena Ohnesorge Str. - Brüssower Str.	Erneuerung technisch verschlissener	SN	15	
13	MSK Berliner Straße	Auswechslung maroder Kabel Bj.	SN	10	
14	MSK TrSt Kleine Heide - TrSt Röpersdorfer Str. Recycling	Herstellung Ringschluss wg.	SN	10	
15	TrSt.Dedelow	Dedelow Dorf und Sportplatz gegen	SN		
16	MSK Milchhof	Auswechslung von 2x125 m	SN	25	
17	MSK Sonnenschein und Industriegebiet Ost bis TrSt. Sonnenschein	Auswechslung maroder Kabel Bj.	SN	40	
18	NSK Dedelow	Verkabelung von 285 m	SN	0	
19	Notstromaggregat Stadtwerke Prenzlau	Dieselnotstromaggregat mit	SN	33	
20	BS Schenkenberger Str. - 1.BA	Mitverlegung Straßenbau			
21	BS B 198 1. BA	Mitverlegung Straßenbau	SN	5	
22	BS Straße am T.- Müntzer-Platz 1. BA (Lessingstraße)	Mitverlegung Straßenbau	SN	27	
23	BS Geschwister Scholl-Straße 1. BA (Rodinger Gasse bis	Mitverlegung Straßenbau	SN	5	
24	BS Durchbruch 1. BA	Mitverlegung Straßenbau	SN	2	
25	BS Straße am Th.-Müntzer-Platz 2.BA	Mitverlegung Straßenbau	SN	5	
Summe Stromnetz				665	12

Die wichtigsten Investmaßnahmen in der Wärmeversorgung 2019

Wärmeversorgung Straße des Friedens

- Wärmeversorgung für 165 WE
- Erwerb der vorhandenen Kesselanlage und Netze
- Anschluss an das Wärmenetz Innenstadt (PEF 0,22)
- Erneuerung von 8 Hausanschlussstationen

- Investkosten 2019

300 T€ (im Bau, Plan 440 T€)



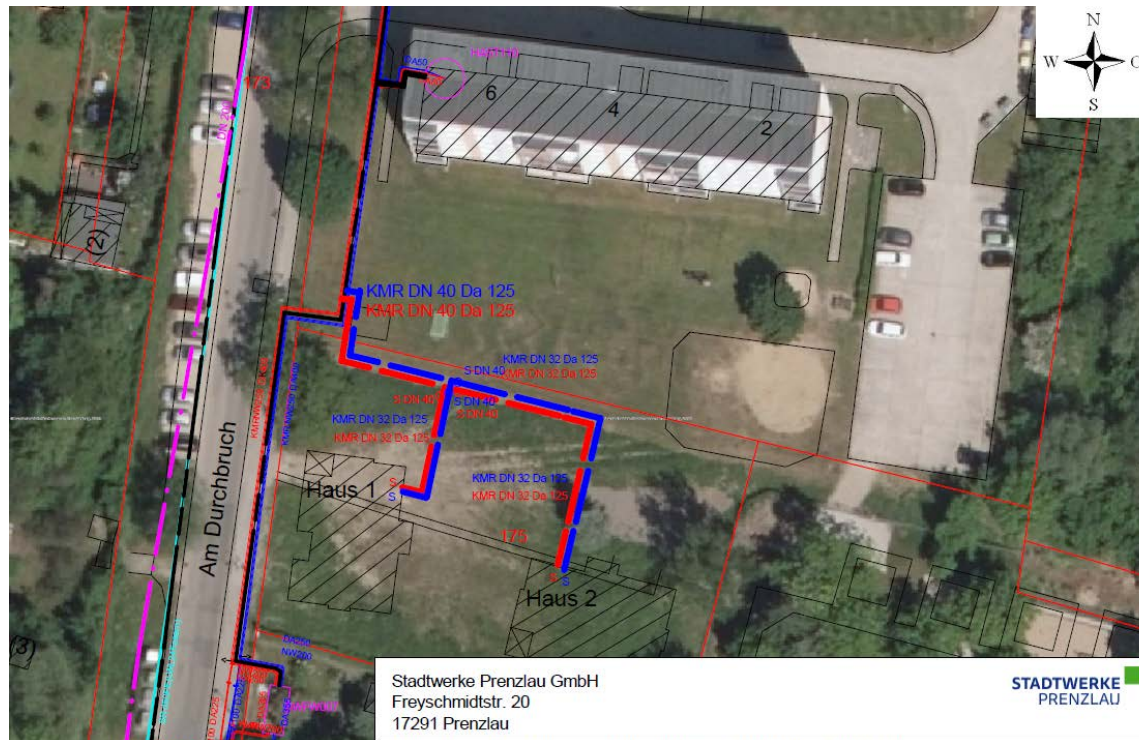
Wärmeversorgung Geschwister-Scholl-Straße 50/52

- Wärmeversorgung für 54 WE
- Anschluss an das Wärmenetz Innenstadt (PEF 0,22)
- Wärmedirektabrechnung
- Investkosten 2019 **45 T€ (im Bau, Plan 157 T€)**



Wärmeversorgung Am Durchbruch

- Anschluss von 2 Mehrfamilienhäuser (2x6 WE) an das Wärmenetz
Innenstadt
- Anschlussleistung 2x32 kW
- Investkosten 2019 **23 T€**



Wärmeversorgung Kita Dedelow

- Wärmecontracting, 2 Termen a 100 kW
- Versorgung ab 01.01.2020

- Investkosten 2019

28 T€ (im Bau, Plan 50 T€)



Brennernerneuerung HH Thomas-Müntzer-Platz

- Erneuerung von 2 Gasbrenner (4 und 1 MW) und des Abgaswärmetauschers
 - Erneuerung der Gasstrecke
 - Erneuerung Steuerung
- Investkosten 2019** **80 T€ (im Bau, Plan 95 T€)**



Umbau Mischstation Am Durchbruch

- Erneuerung von 3 Pumpen
- Erneuerung der Schaltelektronik

- Investkosten 2019

37 T€ (Plan)



Investplan Wärmeversorgung 2020

Investitionsplan SWP				
von Buchungsperiode 1		bis Buchungsperiode 12		
4. Wärmeversorgung				
	Maßnahme	Kurzbeschreibung der Maßnahme	2020 (T EURO)	BKZ 2020 (T EURO)
	IVP 201640 - Kst. 94090 - Konto 081401 / 5410400 IF / F			
1	BF Ausrüstung	Messgerät	8	-
2	BF Wärme-Neukundengewinnung	Neukunden - Winterfeldstr.-17 WE	30	12
3	Neubau FW HA-Station Prenzlau	2 Stück, HAST Lessingstraße 5 + 8/ Marktberg	50	-
4	FW HA Prenzlau, Kietzstr. 7 - 6 WE, 2. BA	FW Neukundengewinnung - Vertrag liegt vor, 1. BA 2019	13	13
5	BF FW Prenzlau, Dr. Wilhelm-Külzstraße 1. BA Kreuzungsbereich B 198 von Mauerstraße zur Klosterstraße i.V.m. Straßenbau LS RNE	B 198, LS- Neuverlegung Heiztrasse	80	-
6	BF RNE Prenzlau, Ahornweg	Neukunden, ca. 150 m KMR DN 150 DA315	45	45
7	BF FW HA Prenzlau, Ahornweg - Wohnbau Schützenkarree	Neukunden, 5 Stck. HA, ca. 200 m	15	15
8	BF FW Prenzlau, Ahornweg - Wohnbau Schützenkarree in Tiefgarage		50	45
8	BF FW HAST Prenzlau, Ahornweg - Wohnbau Schützenkarree	Neubau 5x HAST	70	52
9	BF FW HH Prenzlau, Friedhofstraße Neubau Wärmeverteiler	Umbau/Erweiterung HH, einschließlich Planung	390	-
11	BF Kauf Wärmeanlagen Rathenow	Neukunden	95	-
12	BF Fernwirktechnik Rathenow		10	-
14	Neubau dezentraler Heizungsanlagen	4 Stk. Blankenburg Bertikower Str. 2 Gemeindehaus, Franz-Wienholz-Str. 23, Geothestr. 2a, Rudolf-Breitscheid- Str. 30	56	
15	BF Lizenzkauf Rohmetzberechnung FW	Rohmetzberechnung	12	-
Summe Wärmeversorgung			924	182

Die wichtigsten Investmaßnahmen in der Gasversorgung 2019

Erschließung 3. BA Neustädter Feldmark

- Erschließung von 18 Baugrundstücken im Auftrag der Stadt Prenzlau
- Investkosten 2019 **2 T€ (im Bau, Plan 25 T€)**



- Erschließungsgebiet – B-Plan
- 18 Baugrundstücke



- Investkosten Gesamt

Kostenschätzung und -aufteilung 3. BA allgemeines Wohngebiet - Röporsdorfer Straße
(Stand: LV-Kalkulation Büro IBN vom 10.04.2019)

Gewerk	Erschließungskosten Kostenschätzung LV	Umlage 01.01.07 Kabelgräben	Erschließungskosten Kostenschätzung LV	Kosten Planung und Bauleitung	Regiekosten SWP 2,9 %	Erschließungskosten gesamt	Anteil Stadt in %	Anteil Stadt netto	Anteil Stadt brutto
Baustelleneinrichtung	28.192,50 €		28.192,50 €	3.562,67 €	817,58 €	32.572,75 €	50,00%	16.286,38 €	19.380,79 €
SW Kanal	105.738,00 €		105.738,00 €	13.362,04 €	3.066,40 €	122.166,44 €	100,00%	122.166,44 €	145.378,07 €
RW Kanal	86.342,50 €		86.342,50 €	10.911,05 €	2.503,93 €	99.757,48 €	100,00%	99.757,48 €	118.711,40 €
RRB + Entwässerungsgraben	29.389,00 €		29.389,00 €	3.713,87 €	852,28 €	33.955,15 €	0,00%	- €	0,00 €
TW	33.487,00 €		33.487,00 €	4.231,73 €	971,12 €	38.689,85 €	70,00%	27.082,90 €	28.978,70 €
TW HA	10.965,00 €		10.965,00 €	1.385,64 €	317,99 €	12.668,62 €	100,00%	12.668,62 €	13.555,43 €
TW Ringschluss	29.972,00 €		29.972,00 €	3.787,54 €	869,19 €	34.628,73 €	0,00%	- €	0,00 €
Gas	12.116,50 €		12.116,50 €	1.531,15 €	351,38 €	13.999,03 €	50,00%	6.999,52 €	8.329,42 €
Gas HA	4.652,00 €		4.652,00 €	587,87 €	134,91 €	5.374,78 €	100,00%	5.374,78 €	6.395,99 €
Kabelgräben Strom und Flatliner	18.709,00 €	-18.709,00 €							
Kabelgräben HA Strom und HA Flatliner	4.125,00 €	-4.125,00 €							
Strom	6.853,00 €	8.932,82 €	15.785,82 €	1.994,84 €	457,79 €	18.238,45 €	50,00%	9.119,23 €	10.851,88 €
Strom HA	2.647,50 €	2.062,50 €	4.710,00 €	595,20 €	136,59 €	5.441,79 €	100,00%	5.441,79 €	6.475,73 €
Kabelleerrohre Flatliner	7.500,00 €	9.776,18 €	17.276,18 €	2.183,18 €	501,01 €	19.960,37 €	0,00%	- €	0,00 €
Kabelleerrohre HA Flatliner		2.062,50 €	2.062,50 €	260,64 €	59,81 €	2.382,95 €	0,00%	- €	0,00 €
<i>Zwischensumme Leistungen gemäß § 2 Abs. 4 Buchstabe a und d bis h</i>	380.689,00 €		380.689,00 €	48.107,42 €	11.039,98 €	439.836,40 €		304.897,13 €	358.057,40 €
Straßenbeleuchtung	20.660,00 €		20.660,00 €	3.550,25 €	599,14 €	24.809,39 €	100,00%	24.809,39 €	29.523,18 €
Straßenbau	128.426,00 €		128.426,00 €	22.068,97 €	3.724,35 €	154.219,32 €	100,00%	154.219,32 €	183.520,99 €
<i>Zwischensumme Leistungen gemäß § 2 Abs. 4 Buchstabe b und c</i>	149.086,00 €		149.086,00 €	25.619,22 €	4.323,49 €	179.028,71 €		179.028,71 €	213.044,17 €
Gesamtsumme	529.775,00 €		529.775,00 €	73.726,64 €	15.363,48 €	618.865,12 €		483.925,84 €	571.101,57 €

voraussichtliche zu verkaufende Grundstücksfläche

m² 10.984

voraussichtlicher Erschließungskostenanteil am Grundstückspreis (ohne Endausbau Weg F)

€/m² 51,99

Investplan Gasversorgung 2020

Investitionsplan SWP				
von Buchungsperiode 1		bis Buchungsperiode 12		
2. Gasversorgung				
	Maßnahme	Kurzbeschreibung der Maßnahme	2020	BKZ 2020
IVP201620 - Kst.92091 - Konto 081201 / 510200 IG / GN				
bei HA IVP201621 Konto 081201 / 510200 HGMD & HGND Kst. 92040 & 92030			(T EURO)	(T EURO)
1	BG Erschließungen / Hausanschlüsse	Kundengewinnung	30	30
2	BG Ausrüstungen	Kauf von Arbeitsgeräten	8	-
3	BG Erdgaserschließung	Kundengewinnung	30	-
4	BG ND RNE Dr. Wilhelm Külz Str. (B198) 1. und 2. BA von Freyschmidtstr. bis Str. des Friedens/Einfahrt Netto i.V.m. Straßenbau LS ND	220 m d 225 PE100, 3 HA	70	-
5	BG MD RNE Blindow, Umverlegung B 109	Baufeldfreimachung für LS in Richtung	17	-
6	BG MD RNE Prenzlau, Straße am T.-Müntzer-Platz 2. BA	Lessingstr.-Triftstr., 106 m d 63 PE100, 4 HA-Umbinder	25	-
7	BG ND RNE Prenzlau, Ahornweg	160 m d 160 PE100,	25	-
8	BG ND RNE Prenzlau, Geschwister Scholl Straße 2. BA von Kupferschmiedegang bis Marktberg (B109) i.V.m. Straßenbau ND RNA	Kupferschmiedegang-B 109, 140 m d 160 PE100, 35 m d 110 PE100, 7 HA	40	-
9	BG HD-MD-ND Umbindung GDRA Freyschmidtstraße	Neubau HD-30 m, MD-20 m, ND-20 m	30	-
10	BG GDRA Prenzlau, Freyschmidtstraße	Neubau GDRM	50	-
Summe Gasversorgung			325	30

Die wichtigsten Investmaßnahmen zur Datenverarbeitung

Dokumentenmanagement

- Digitalisierung Eingangspost und Kundenakte
- **Anschaffungskosten 2019** **71 T€ (in Umsetzung)**

Web-Portal mobile Schmutzwasserbeseitigung

- Anmeldung der Fäkalabfuhr im Internetportal
- **Anschaffungskosten 2019** **37 T€ (Plan)**

Marktkommunikation und intelligenter Messstellenbetrieb

- Umsetzung Messstellenbetriebsgesetz
- **Anschaffungskosten 2019** **20 T€ (in Umsetzung, Plan 109 T€)**

Investplan Datenverarbeitung 2020

Investitionsplan SWP				
von Buchungsperiode 1		bis Buchungsperiode 12		
7. Vertrieb, EDV, Lager, Grundstücke				
	Maßnahme	Kurzbeschreibung der Maßnahme	2020 (T EURO)	BKZ 2020 (T EURO)
	IVP201603 - Kst.90090 - Konto 081101 / 510100 IDV / AL			
	b) EDV			
1	Erneuerung PC Technik		23	
2	Drucker / Kopierer		6	
3	Standartsoftware		10	
4	Umstellung Telefonanlage von Primärmultiplexanschluss auf IP		22	
5	Switcherneuerung		10	
6	Erneuerung Infrastruktur Haus 1		25	
7	Firewall Anbindung mobiler Entgeräte		20	
8	Dokumentenmanagement		10	
9	kosy Erweiterungstool©		2	
10	Anpassung Sternförmige Marktkommunikation Restarbeiten Vorjahr		25	
11	Erweiterung Softwarelizenzen Schleupen 50.000 Verträge		20	
12	Anpassung Rechnungsformate für Behörden E-Rechnung eingehend		15	
13	CS.MW.material (Android)		9	
14	CS.ML Material und Lager		23	
15	Schleupen CRM			
16	Portal Postbox		8	
17	Portal Leerstandswohnungen/Sammelkunden(KS/V)		23	
18	SFIRM Enterprise		5	
19	Sage Personalmanagment		15	
21	CS-EL FV 2020 HV 2020		30	
22	CS.BE Beschaffung(SMWGA)		22	
Summe EDV			323	0

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Investitionstätigkeit der Stadtwerke Prenzlau GmbH in 2019 und 2020

- **Kurzvorstellung Stadtwerke Prenzlau GmbH**
- **Stromversorgung**
- **Wärmeversorgung**
- **Gasversorgung**
- **Digitalisierung / neue Geschäftsfelder**
- **Kurzvorstellung UCKERSERVICE GmbH**
- **Begleitung von Straßenbaumaßnahmen**
- **Trinkwasserversorgung**
- **Abwasserentsorgung**

UCKERSERVICE

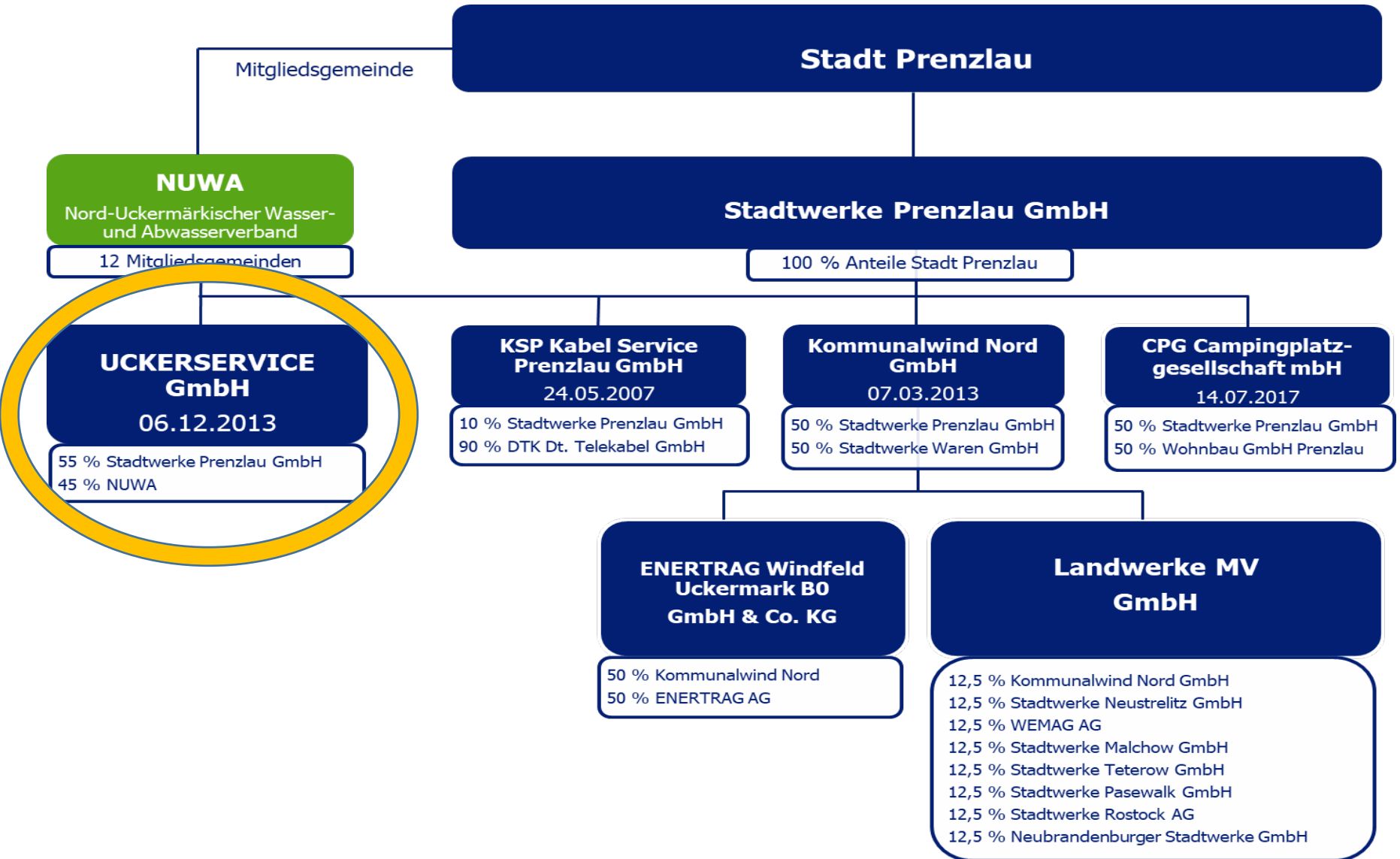
Regionale Betriebsführungsgesellschaft für
Wasserver- und Abwasserentsorgung mbH





Ralf Bröcker

Prokurist der UCKERSERVICE GmbH



Aktuelles aus der UCKERSERVICE GmbH

- Die Gründung der UCKERSERVICE Regionale Betriebsführungsgesellschaft für Wasserver- und Abwasserentsorgung mbH erfolgte am 06.12.2013.
- Mit Schreiben vom 24.03.2014 übergab das Amtsgericht Neuruppin die Eintragungsmitteilung ins Handelsregister in der Registersache UCKERSERVICE
- Die Betriebsführungsgesellschaft nimmt am 01.06.2014 ihre Tätigkeit auf



Geschäftsführer
Herr Jahnke

Prokurist
Herr Bröcker

Bereich Wasserversorgung

1 Abteilungsleiter
1 Technologe
2 Vorarbeiter
12 Mitarbeiter
+ 3 Azubis

Bereich Abwasserentsorgung

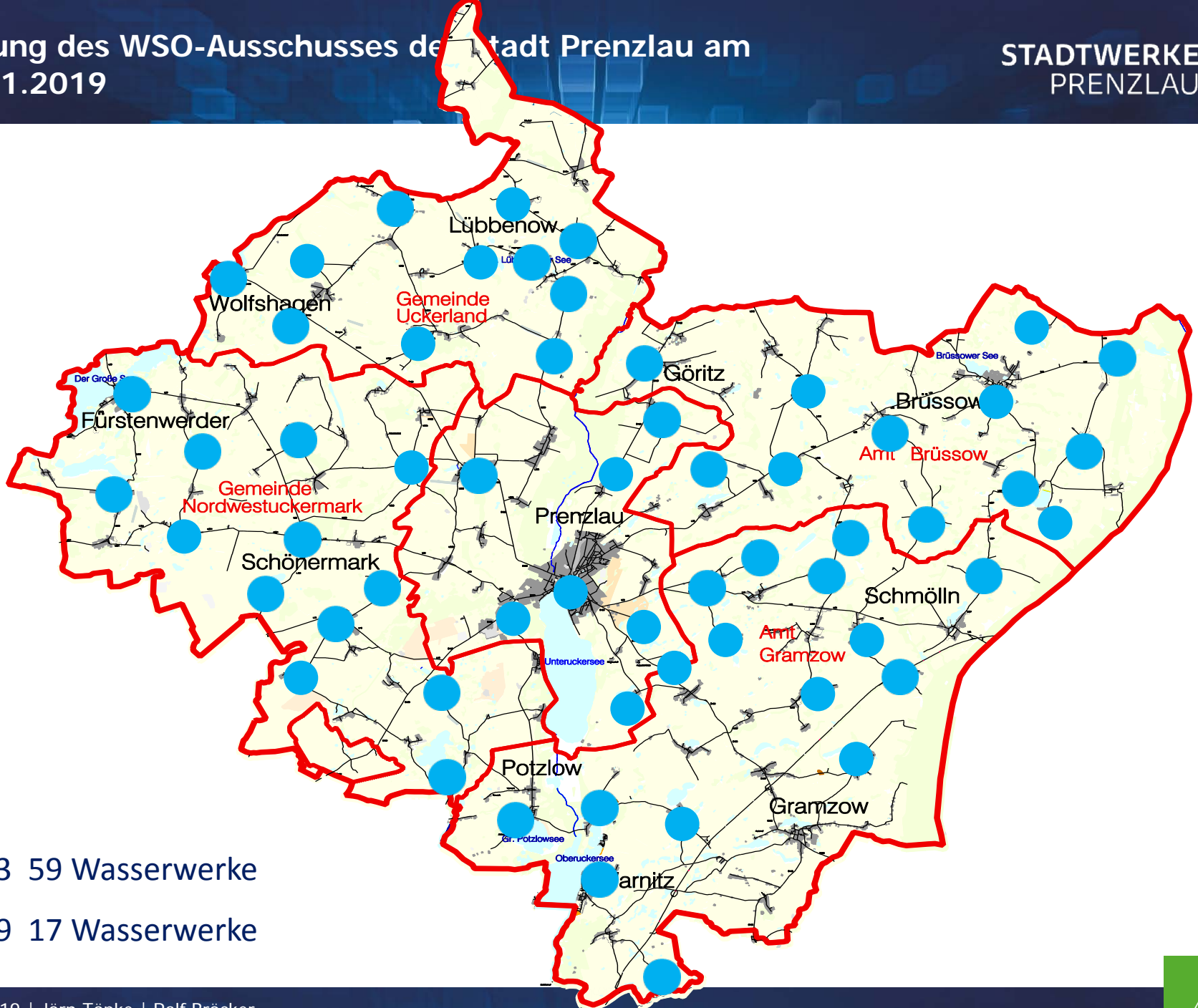
1 Abteilungsleiter
1 Technologe
1 Vorarbeiter
8 Mitarbeiter
+ 1 Azubi

Aufstellung Anlagen – Wasserversorgung

- **Wasserwerke in Prenzlau** **1 Stück**
- **DES in Prenzlau** **2 Stück**
- **WF Schäfergraben + Uckersee** **6 + 6 Brunnen**
- **Rohrnetz incl. Hausanschlussleitungen** **154 km**
- **Anzahl der Zähler** **3454 Stück**

Aufstellung Anlagen – Wasserversorgung

- **Wasserwerke des NUWA** 16 Stück
 - **DES des NUWA** 6 Stück
 - **Anzahl der Brunnen** 48 Stück
 - **Leitungsnetz** 672 km
 - **Anzahl Zähler** 8234 Stück
- 



1993 59 Wasserwerke

2019 17 Wasserwerke



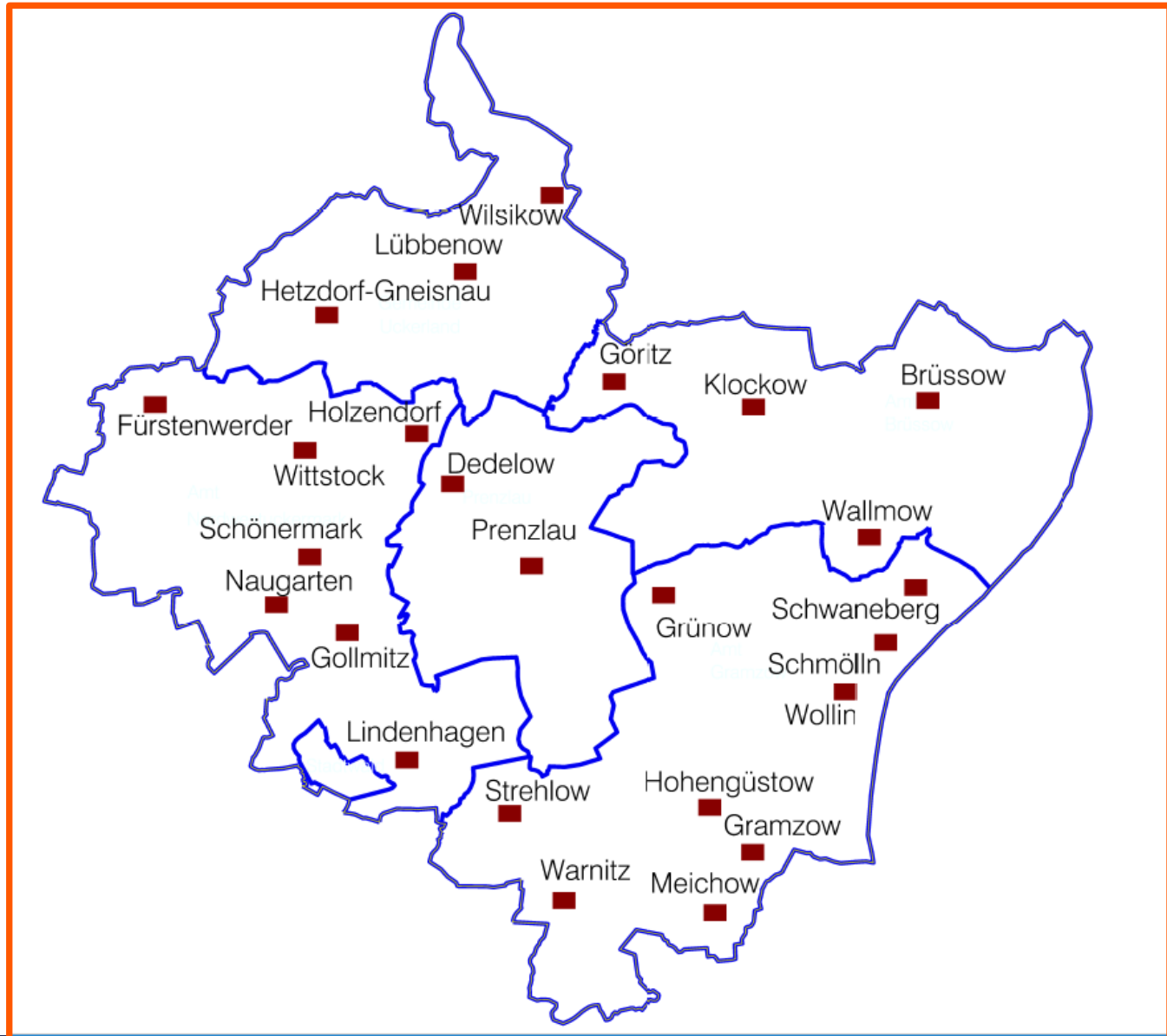
Aufstellung Anlagen – Abwasserentsorgung

- 
- Kläranlagen Prenzlau 1 Stück
 - Abwasserpumpwerke 13 Stück
 - Regenrückhaltebecken 5 Stück
 - Leitungsnetz
 - Schmutzwasser 74 km
 - Regenwasser 75 km

Aufstellung Anlagen – Abwasserentsorgung

- Kläranlagen im NUWA-Bereich 24 Stück
- Abwasserpumpwerke 37 Stück
- Leitungsnetz - Schmutzwasser 95 km
- Sammelgruben 4039 Stück
- Kleinkläranlagen 805 Stück

	Kläranlagen
1	Brüssow
2	Dedelow
3	Fürstenwerder
4	Gollmitz
5	Göritz
6	Gramzow
7	Grünow
8	Hetzdorf/Gneisenau
9	Hohengüstow
10	Holzendorf
11	Klockow
12	Lindenhagen
13	Lübbenow
14	Meichow
15	Naugarten
16	Schmölln
17	Schönermark
18	Schwaneberg
19	Strehlow
20	Wallmow
21	Warnitz
22	Wilsikow
23	Wittstock
24	Wollin
25	Prenzlau





Worth1000.com

Investitionstätigkeit der Stadtwerke Prenzlau GmbH in 2019 und 2020

- **Begleitung von Straßenbaumaßnahmen**

BV Lessingstraße / Am Thomas-Müntzer-Platz (822 T€)

2019 - 1. Bauabschnitt – Lessingstraße (Bauleistungen)

Stadt Prenzlau – Plan 289 T€

- **Straßenbau** (6,0m + 2x 1,50m)
- **Regenwasserleitung** (80m NW 500)

Stadtwerke – Plan 28 T€

- **Wasserversorgung** (80m d 125)
- **Abwasser - Schachterneuerung**
 - **Sanierung Hauptkanal mit Inliner in 2020**
- **Leerrohrverlegung** (80m)

BV Lessingstraße / Am Thomas-Müntzer-Platz

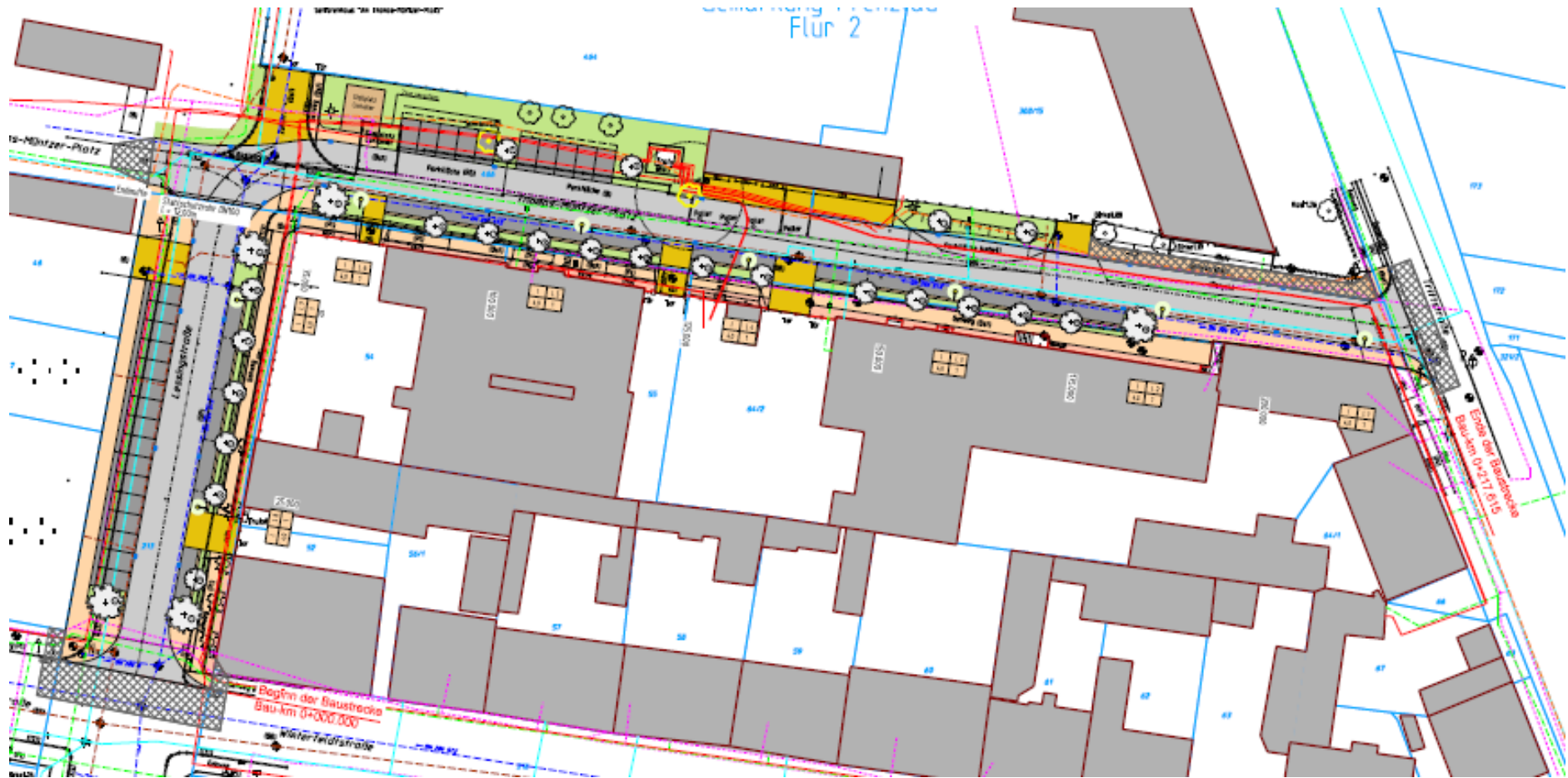
2020 - 2. Bauabschnitt – Am Thomas-Müntzer-Platz (Bauleistungen)

Stadt Prenzlau – Plan 400 T€

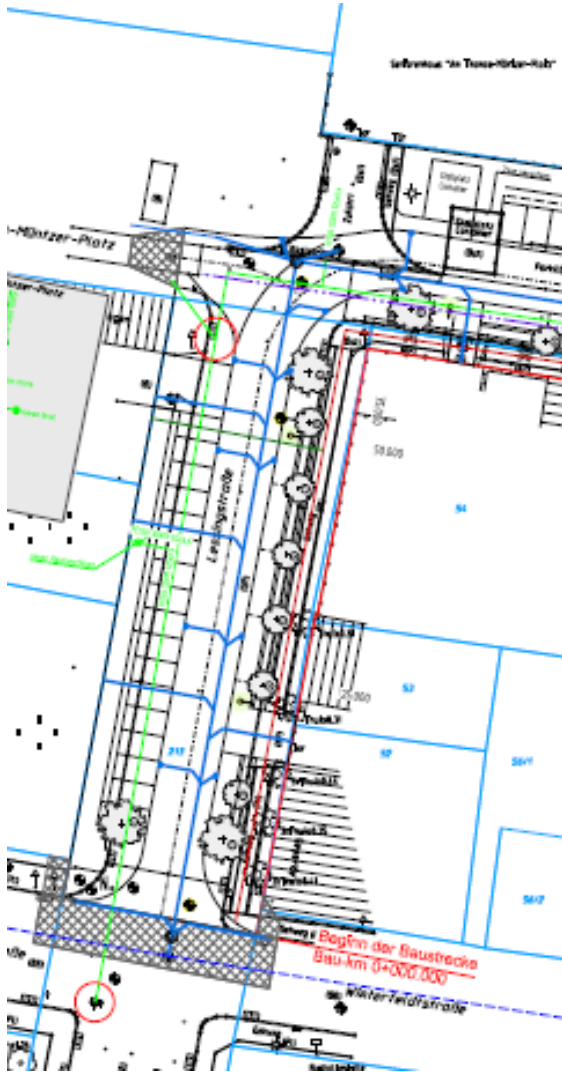
- **Straßenbau** (6,0m + 2 x 1,50m)
- **Regenwasserleitung** (166m NW 300)

Stadtwerke – Plan 105 T€

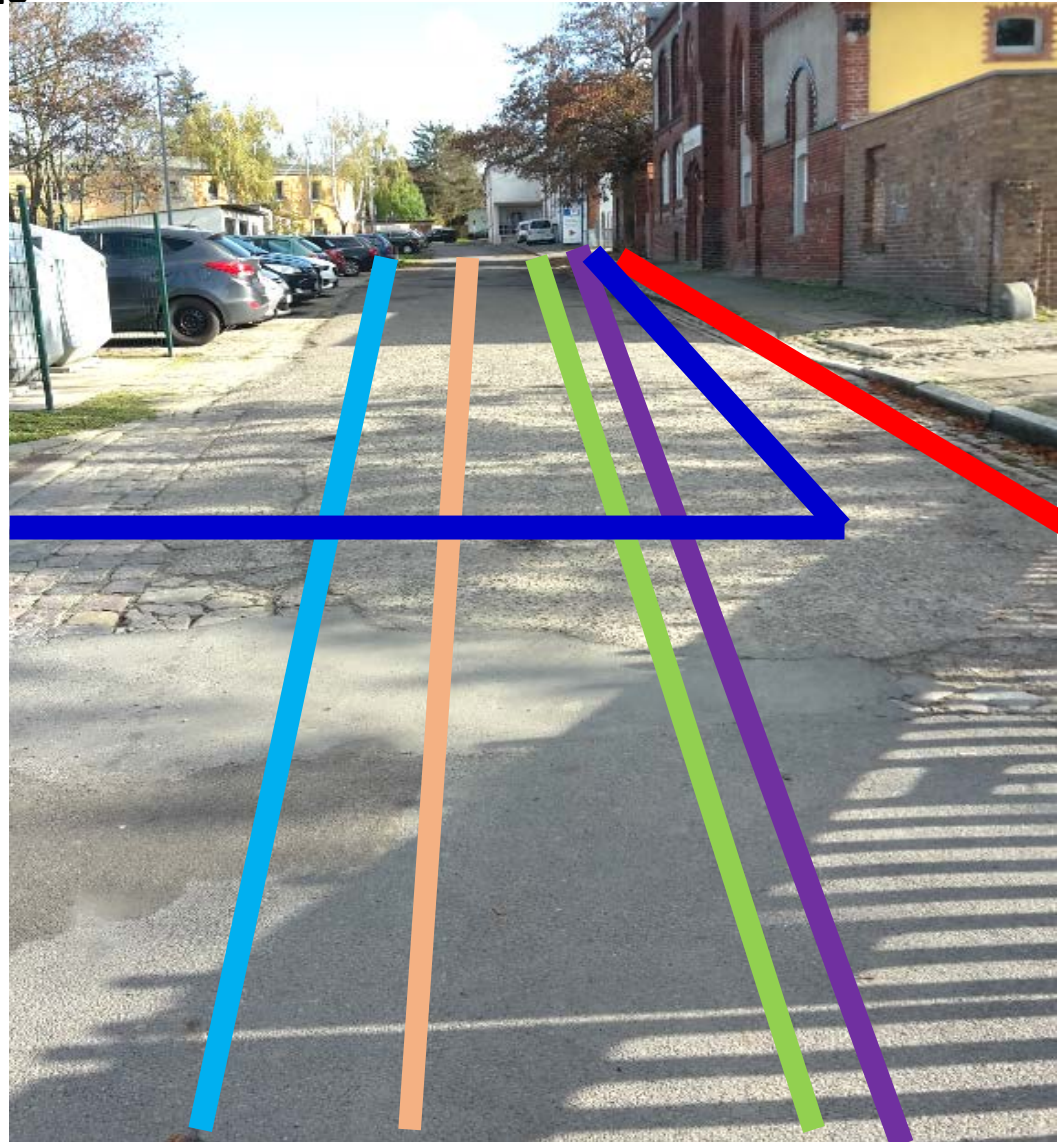
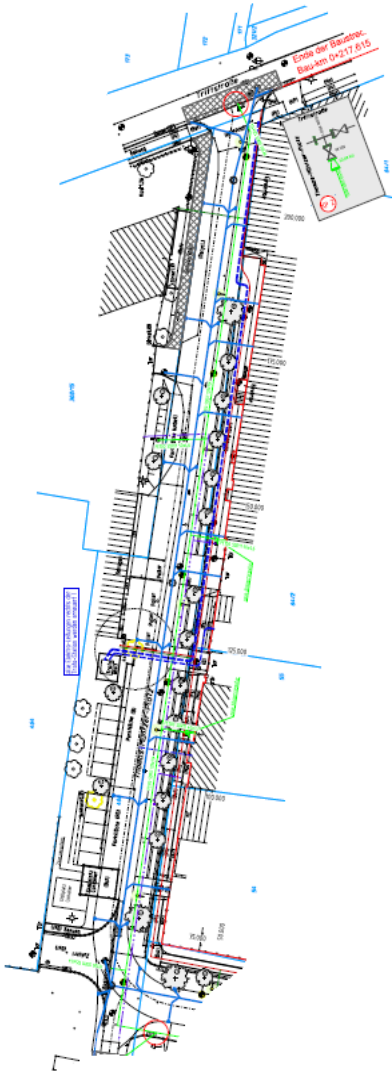
- **Wasserversorgung** (168m d 125)
- **Abwasser - Schachterneuerung**
 - **Sanierung Hauptkanal mit Inliner**
- **Gasversorgung** (106m d 63)
- **Energieversorgung** (231m)
- **Leerrohrverlegung** (110m)



Lessingstraße - 2019

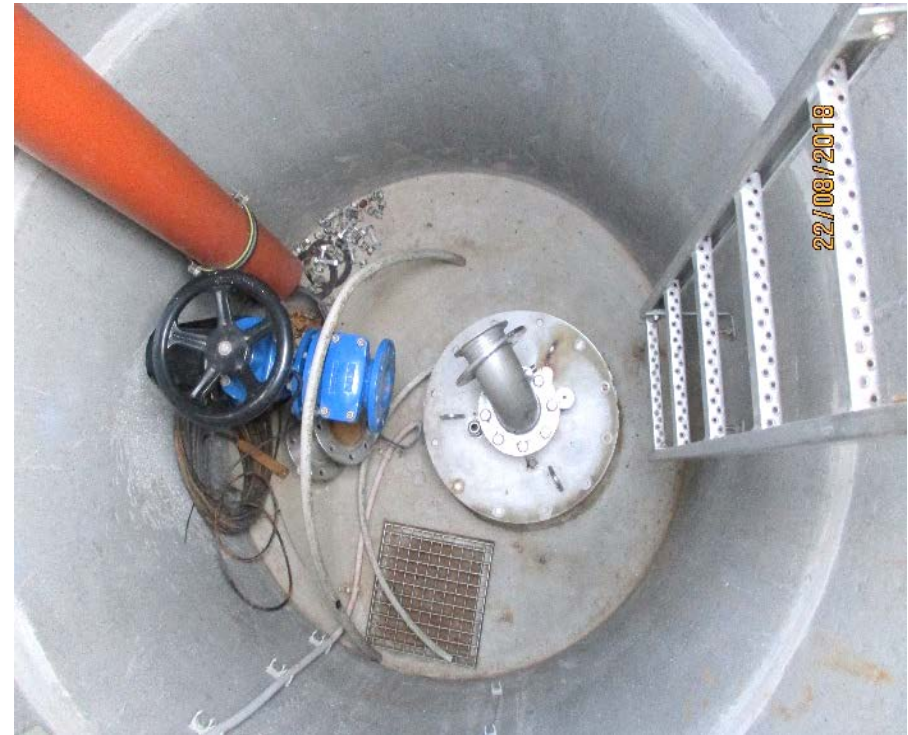


Am Thomas-Müntzer-Platz - 2020



Wasserversorgung 2019

- Neubau Brunnen 48 Uckerpromenade
40 m tief – 95 T€



Wasserversorgung 2019

- Sanierung RWB 1
Einbau einer Drucktür – 157 T€



Abwasserentsorgung 2019

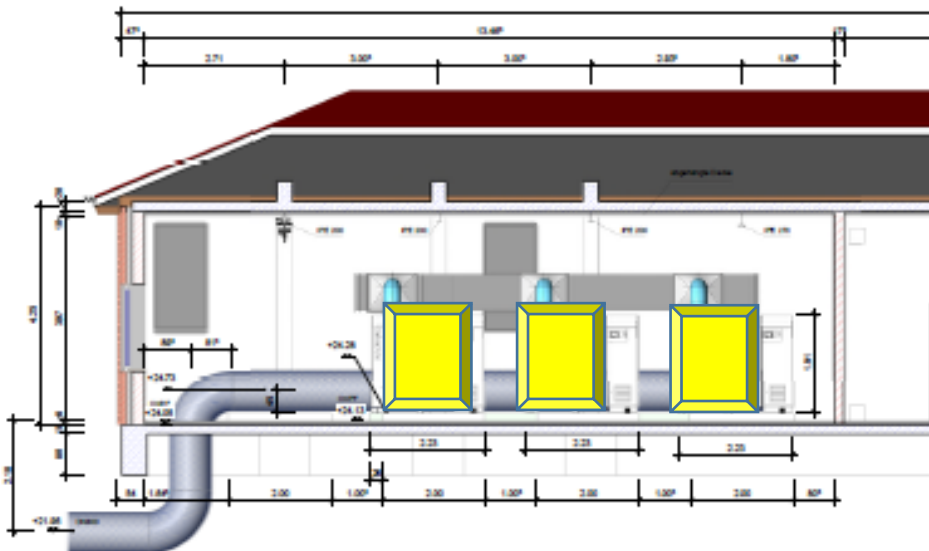
- RW-Leitung Kietzstraße
130 m NW 500 – 99 T€



Abwasserentsorgung 2019

- Gebläsestation Kläranlage Prenzlau
3 Stück Gebläse – 300 T€

Schnitt E-E



Investitionsplan SWP					
von Buchungsperiode 1		bis Buchungsperiode 12			
1. Wasserversorgung					
	Maßnahme	Kurzbeschreibung der Maßnahme	GSB	2020	BKZ 2020
	IVP202031 - Kst.93091 - Konto 081301 / 510300 ITRN / W			(T EURO)	(T EURO)
	bei HA IVP202032 - Kst.93091 Konto 081301 / 510300 HATW / W				
	b) Rohrnetz				
1	TW Erschließungen / Hausanschlüsse	Kundengewinnung	W	30	30
2	TW Ausrüstungen	Arbeitsmittel	W	8	
3	TW Fahrzeuge / Arbeitsmittel	LKW & Transporter	W	45	
4	TW RNE Hauptleitungen	Erschließungen von Neubebauungen auf Grund der Entflechtung von	W	50	
5	TW Lessingstraße von Lessingstraße über T.-M.-Platz bis Triftstraße	Planung und Erneuerung RNE TWL von 165 m d 125	W	40	
6	TW Geschwister Scholl Straße 1. BA von Rodingerstr. bis Kupferschmiedegang	Planung und Bau mit dem Straßenbau / 1 x	W	40	
7	TW Geschwister Scholl Straße 2. BA von Kupferschmiedegang bis Marktberg (B109)	Planung und Bau 11 x Erneuerung bzw	W	30	
8	TW Dr. Wilhelm Külz Str. (B198) 1. und 2. BA von Freyschmidtstr. bis Str. des Friedens/Einfahrt Netto i.V.m. Straßenbau LS	Planung und Bau Erneuerung von 260 m d 315 PE100 PN 10, 175 m d 160	W	175	
9	TW Stadtquartier (Schützenhaus)	Erschließungsleitung Stadtquartier Grabowstraße Nr. 4 Wohnbebauung Wohnbau GmbH	W	35	24,5
Zwischensumme Rohrnetz				453	55

Investitionsplan SWP					
von Buchungsperiode 1		bis Buchungsperiode 12			
3. Abwasserentsorgung					
Maßnahme	Kurzbeschreibung der Maßnahme	GSB	2020	BKZ 2020	
IVP 202050 - Kst. 95090 - Konto 081501 / 510500 IAKN / A					
bei HA IVP 202052 - Kst. 95090 Konto 081501 / 510500 HAAW / A			(T EURO)	(T EURO)	
a) Kanalnetz					
1	TA Erschließungen	Hausanschlüsse	A	30	30
2	TA Ausrüstung	Neanschaffung Pumpen, Messtechnik, Software	A	10	
3	TA Umsetzung RW-Konzept	Überarb.RW-Konzept + schrittww.Umset	RW	30	
4	TA Herrichtung RW-Auslauf(e)	Umsetzung Forderungen UWB	RW	40	
6	TA Thomas-Müntzer-Platz.m. Straßenbau PZ RNE RW	158 m NW 300	RW	90	
7	TA Geschwister Scholl Straße 1. BA von Rodingerstr. bis Kupferschmiedegang	Planung und Bau mit dem Straßenbau / 110 m NW 300	RW	44	
8	TA Geschwister Scholl Straße 1. und 2. BA von Rodingerstr. bis Marktberg (B109) i.V.m.	270 m Kanalsanierung - Inliner - DN 200	A	90	
9	TA Geschwister Scholl Straße 2. BA von Kupferschmiedegang bis Marktberg (B109) i.V.m. Straßenbau RNE RW	165 m NW 300	RW	66	
10	TA Dr. Wilhelm Külz Str. (B198) 1. und 2. BAm. Straßenbau LS	Sandfang mit Umgehung	RW	90	
11	TA Am Durchbruch 1. BA von Kietzstr. bis Winterfeldstr. i.V.m. Straßenbau RNE RW	106 m RW 300	RW	43	
12	TA Kietzstraße Höhe Schule bis Durchbruch RNE RW	- 150 m DN 300	RW	60	
13	TA RNE SW Prenzlau SK 0-1		A	150	
14	TA Erschließung Ahornweg SW + Straßenbau	170m NW 200	A	40	
15	TA Erschließung Ahornweg RW + Straßenbau	170 m NW 300	RW	60	
Zwischensumme Kanalnetz				843	30

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

- Programm installiert
- Schulungen durchgeführt

- Erstes Projekt:
Haus der Wohnbau GmbH in
der Brüssower Allee



Preisstabilität Stadtwerke Prenzlau seit:

Abwasser	2003
Trinkwasser	2004
Strom	
eigenes Netz:	2016
fremdes Netz:	2016 (Preissenkung per 03/2018)
Gas	
eigenes Netz:	2011 (Preissenkung 1.8.2016)
fremdes Netz:	2011
Fernwärme	2011 (Preissenkung per 07/2018)



Zählerplantausch moderne Messeinrichtung

- Einbau nach MsbG erstmals in 2018
- speichert historische Verbrauchswerte
- nur 8 Jahre Eichgültigkeit
- teurer als Ferraris Zähler
- verpflichtender Einbau bis 6.000 kWh/a
- Anschaffungskosten 2019

14 T€ (im Bau, Plan 38 T€)

