100,59
73,54
77,68
83,63
83,05
117,19
72,09
78,67
64
LQ 3.2
LQ 3.2
LQ 3.3
LQ 3.3
BA2
BA3
provisorische Zufahrt in BA3
Drainage hangseitig mit Einleitung in Wassergraben
10 kV NA2XS(FL)2Y 3X1X185 + 1 x PE63 (Netze BW)
WL-Umlegung DN150 St L=235m
<-DN150
4,75
4,37
Schacht Iltishof 1
Lage der Wasserleitung und Anschluss unbekannt
Telekom
WL-Umlegung DN150 St, L=234m
Unterfluhydrant neu und 2 Schieber
WL-Umlegung DA40, L=4m
WL-Umlegung DN150 GGG, L=325m
Schacht DN800 Entlüftung mit Kabelausführung
Erneuerung DN200 MW-Hausanschluß
Kanal-Umlegung DN200, L=300m
1 kV NAYCWY 3X150
NAYCWY 3X50/50
AW 50 St
AW 40
20
Wiesäcker
5,00
3,60
3,68
MP=best. 10kV
1+ 321.526
1+ 345.431
1+ 395.429
1+ 413.218
D 383.646 S 380.999, t=2.65
D 383.173 S 380.736, t=2.44
D 382.085 S 379.958, t=2.13
DN 200 49.12m 15.84 o/oo =>
10 kV NA2XS(FL)2Y 3X1X185
1 kV NAYCWY 3X150/150
Private Wasserquelle

Kabeltrasse: An den Unterbrechungen der Schutzrohre ist die Leitungstrasse auseinanderzuziehen, um einen Einzug in die Schutzrohre zu ermöglichen. Dies ist auf gesamter Trasse vorzusehen.

-VORABZUG-

PLANUNG

- FW-Leitung RL
- FW-Leitung VL
- Leerrohr
- WL-Umlegung
- GAS-Umlegung
- Drainage
- Kanal-Vollrohr
- Kanal Mischwasser
- entfallende Leitung
- Baustelleneinrichtungsflächen

BESTAND

- EVF (Gas)
- terranets (geplante Trasse Erdgasleitung)
- EVF (Wasser)
- ZV Landeswasserversorgung (Wasser)
- EVF (Kabel / Fernmeldeleitung / Glasfaser)
- EVF (Strom - MS)
- EVF (Strom - NS)
- Netze BW (110-kV-Freileitung)
- Netze BW (Strom - MS)
- EVF (Straßenbeleuchtung)
- EVF (Fernwärmeleitung)
- MHKW (Fernwärmeleitung)
- terranets (LWL-Kabel)
- T-Com (Telekommunikation)
- DN 250 - STZ - 57,78 m - 13,50 o/oo — SEG (Stadtentwässerung) Schmutzwasserkanal
- DN 250 - B - 57,78 m - 13,50 o/ooo/oo — SEG (Stadtentwässerung) Regenwasserkanal
- Beleuchtungsmast
- Geschützte Biotope
- Bestandsweg in Asphalt
- Eigentümer Stadt Göppingen / öffentliche Wege

HINWEIS

Die Darstellung der Leitungen erfolgte nachrichtlich aufgrund von Angaben der Leitungsträger in deren Bestands- bzw. Übersichtsplänen. Die Vollständigkeit kann nicht garantiert werden. Der genaue Leitungsverlauf muß in jedem Falle vor Ort geprüft werden. Insbesondere bei baulichen Maßnahmen sind die jeweiligen Leitungsträger zur Bestimmung der Leitungslage und ggf. der Höhe zuzuziehen. Der Begleittext "unsicher" bzw. "Lage unbekannt" entlang der Leitungstrasse weist zusätzlich auf Widersprüche oder fehlende Angaben in den Bestandsdaten hin.

Die vollständige Erfassung aller Leitungsträger ist nicht gewährleistet !

Planungsgrundlagen:

EVF (Download aus Ordner "01 Grundlagenermittlung"):
- a) Kataster vom 28.08.2025
- b) Bestand Fernmelde vom 27.08.2025
- c) Bestand Gas vom 27.08.2025
- d) Bestand Wasser vom 27.08.2025
- e) Bestand Strom vom 28.08.2025
- f) Bestand Wärmeleitung vom 20.08.2025
- g) Bestand Kanal vom 28.08.2025

Netze BW (Download aus Ordner "01 Grundlagenermittlung"):
- a) Bestand Strom vom 25.03.2025 (grafisch übernommen)

terranets(Download aus Ordner "01 Grundlagenermittlung"):
- a) Bestand Erdgasleitung und LWL-Kabel vom 28.08.2025 (grafisch übertragen)

Zweckverband Landeswasserversorgung (Download aus Ordner "01 Grundlagenermittlung"):
- a) Bestand Wasser vom 28.08.2025 (grafisch übertragen)

Telekom (Erhebung IB Bürkle):
- a) Bestand Telekommunikation vom 16.09.2025 (grafisch übernommen)

Unitymedia+Vodafone (Erhebung IB Bürkle):
- a) keine Medien vorhanden

LUBW (Erhebung IB Bürkle):
- a) Bestand geschütze Biotope vom 02.09.2025 (grafisch übertragen)
- b) Bestand Naturdenkmal vom 02.09.2025 (grafisch übertragen)

Vermessung :
- a) Bestandsaufnahme Büro Intermetric vom 10.10.2025

Koordinatensystem:
ETRS89/UTM (ohne führende Zonenkennziffer 32 bei Rechtswert)

Index	Datum	Änderungen
H		
G		
F		
E		
D		
C		
B		
A		

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Bauherr

SWG
Stadtwerke Göppingen
Großeislinger Straße 30
73033 Göppingen
Tel.: 07161/6101-0
E-Mail: info@stadtwerke-goeppingen.de

Anerkannt: Göppingen, den

Planer

INGENIEURBÜRO
WOLFGANG BÜRKLE
Beratender Ingenieur
Tiefbau|Verkehrswesen
Nördliche Ringsstraße 33
73033 Göppingen
Tel.: +49 7161 500 96 - 0
E-Mail: info@buerkle-ingenieure.de

Gefertigt: Göppingen, den

Projekt

Wärme-Backbone Süd
von MHKW bis Ursenwang

Plan

Lageplan Leitungen (koordiniert) Teil 2

Sämtliche Maße sind vom ausführenden Unternehmer am Bau verantwortlich zu prüfen !!!
Alle Höhen im Neuen System

Maßstab	Datum	gezeichnet	
1:500	30.09.2026	SKo	
Proj.Nr.	Plan Nr.		Ind.
20250600	AP 0600-4.2		-

Blattgröße: 0.594 m x 1.600 m = 0.950 m²

Zeichnungsname: G:\VERMESS\PROJEKTE\20250600 - EVF-Wärmebackbone Süd\Planung\Ausführung\AP-LP_2026-09-30.dwg

Ingenieurbüro Bürkle, Göppingen