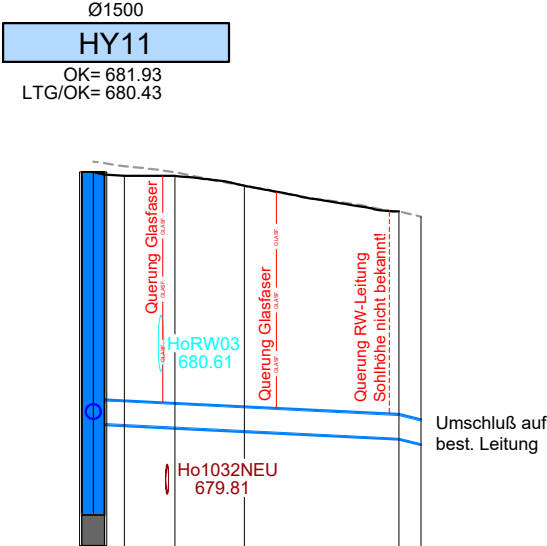


Wasser - Müller Ingenieurbüro GmbH, 88400 Biberach
Z:\01_Projekte\558-22-07_San_Ausnang-Legau\01_CAD\04_Ausführungplanung\558-22-07-A-LS.dwg
Layout: LS-WL-Nord2_297

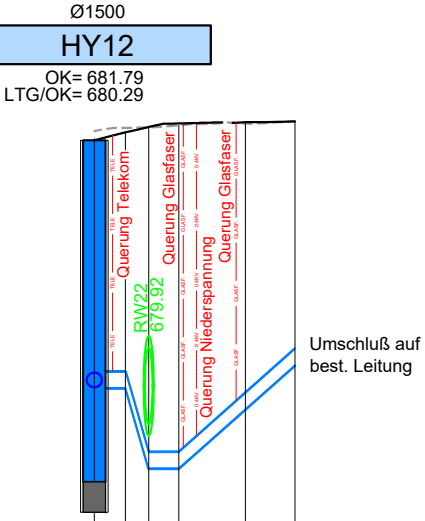
M = 1:500
Überhöhung = 10.0
678.00 m ü. NHN

Wasser	Knotenbezeichnung			HY11						
	Geländehöhe	m ü. NHN		681.93	681.91	681.91	681.84		--	--
	Rohrüberdeckung	m		1.50	1.48	1.50	1.46		--	--
	Verlegetiefe	m		1.66	1.64	1.66	1.62		1.50	1.50
	Nennweite / Material	mm / -		150 GGG						
	Länge	m		2.05	3.35		14.82		1.46	
	Rohrleitungsgefälle	%		0.49	0.51		0.49		2.47	
	Rohroberkante	m ü. NHN		680.43	680.42	680.40			680.33	680.29
	Rohrsohlenhöhe	m ü. NHN		0.00	680.27		680.22		680.17	680.13
	Stationierung	m		2.05	5.40	10.00			20.22	21.68



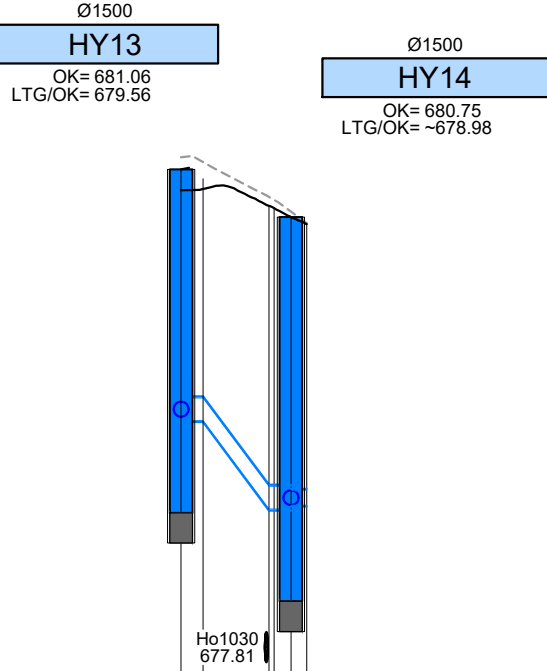
M = 1:500
Überhöhung = 10.0
677.00 m ü. NHN

Wasser	Knotenbezeichnung			HY12						
	Geländehöhe	m ü. NHN		681.79	681.84	681.88	681.90	681.90	681.92	
	Rohrüberdeckung	m		1.47	1.58	2.14	2.17	1.78	1.50	
	Verlegetiefe	m		1.65	1.68	2.25	2.27	1.89	1.61	
	Nennweite / Material	mm / -		100 GGG						
	Länge	m		2.06	1.53	2.0	7.67			
	Rohrleitungsgefälle	%		±0.00	34.52	±0.00	-8.88			
	Rohroberkante	m ü. NHN		680.26	680.26	679.73	679.73	680.01	680.30	680.41
	Rohrsohlenhöhe	m ü. NHN		0.00	680.15					
	Stationierung	m		2.06	3.59	5.59	10.00	13.26		



M = 1:500
Überhöhung = 10.0
676.00 m ü. NHN

Wasser	Knotenbezeichnung			HY13						
	Geländehöhe	m ü. NHN		681.06	680.94	680.83	680.81	680.75	680.70	
	Rohrüberdeckung	m		1.50	1.37	1.85	1.83	1.77	1.75	
	Verlegetiefe	m		1.66	1.60	2.00	1.99	1.93	1.86	
	Nennweite / Material	mm / -		150 GGG					100	
	Länge	m		1.45	4.37		1.45	1.03		
	Rohrleitungsgefälle	%		±0.00	13.39		±0.00			
	Rohroberkante	m ü. NHN		679.56	679.56	679.98	679.98	679.98	679.95	
	Rohrsohlenhöhe	m ü. NHN		0.00	679.40					
	Stationierung	m		1.45	5.82	6.15	7.27	8.30		



Zeichenerklärung:

LS-Wasserleitung

-----	Urgelände	
-----	Hauptleitung	Planung
-----	Hauptleitung	Bestand
○	Regenwasserquerungen	Bestand
○	Schmutzwasserquerungen	Bestand
○	Wasserleitungsquerung	Bestand
○	Gewässerverdolungsquerung	Bestand

Plangrundlage:

Bestand Kanalisation und Wasserleitung Teils aus Bestand WM
Bestand Kanalisation & Wasserleitung & Breitband, Stadt Leutkirch,01.02.2023 - digital erhalten
Bestand Strom, Netze BW, 16.10.2023 - digital erhalten
Bestand Telekom, 27.09.2023; Bestand Inexion, 05.10.2023
Geotechnisches Gutachten, FM Geotechnik, erhalten am 27.08.2025
Bestand Breitband, 11.12.2025

(NHN) - Höhen, Höhen über Normalhöhen-Null,	DHHN2016, Status 170	eingeführt 2016
Höhen im alten System	alte badische und württembergische Höhen	eingeführt 1885
• Höhen im neuen System	(NN) - Höhen, Höhen über Normalnull,	DHHN12, Status 100,130
Normalhöhensystem	(NHN) - Höhen, Höhen über Normalhöhennull,	DHHN92, Status 160

Stand ALK: ---	Name ALK: ---
----------------	---------------

WASSER-MÜLLER INGENIEURBÜRO GMBH

Jarekstr. 7 + 9
88400 Biberach
www.wm-bc.de

Tel. 07351 / 1586-0
Fax. 07351 / 1586-13
info@wm-bc.de



Bauherr:
Große Kreisstadt Leutkirch im Allgäu
Kreis Ravensburg

Vorhaben:
Sanierung Ortsdurchfahrt
Ausnang - Legau

Ausführungsplanung

Längenschnitt Wasserleitung "Nord" Plan 2

Maßstab: 1:500/50

558-22-07
558-22-07-A-LS

Beilage:
9

Anerkannt, der Bauherr:


Plan Nr.	66 223	Index
bearb.	FW	
gez.	SG	
Biberach, den 13.03.2026		