



Legende

- gepl. Notversorgung (Prinzipdarstellung)
- gepl. Wasserleitung
- best. Wasserleitung
- gepl. Rohrbrücke
- gepl. Schutzrohr

Verlegeart und Länge der Hausanschlüsse Notversorgung

Baubschnitt	Hausnummer	Länge
Biebelhausener Straße	36	2,5
	37	4,4
	38	2,8
	39	5,5
	40	2,5
	41	5,5
43	6,1	
Gesamt Biebelhausener Straße		29,3

Stückliste und Länge Hausanschlüsse Notversorgung

Anzahl	Einheit	Bezeichnung	Durchmesser	Material
3	St.	T-Stück	DN 50/25 (d _s = 63/32 mm)	PE
7	St.	Kugelhahn IG	1"	Messing
14	St.	Übergangskupplung AG	1"/DN 25 (d _s = 32 mm)	PE
ca. 29,3	m	Leitung für HA (Rollen- und Stangenware einsetzbar)	DN 25 (d _s = 32 mm)	PE

Stückliste Wasserleitung (Bögen und Rohrleitungen)

Anzahl	Einheit	Bezeichnung	Durchmesser	Material
5	St.	Bogen 45°	DN 150 (d _s = 160 mm)	PE
1	St.	Bogen 30°	DN 150 (d _s = 160 mm)	PE
1	St.	Bogen 22°	DN 150 (d _s = 160 mm)	PE
ca. 360	m	Notversorgung	DN 150 (d _s = 160 mm)	PE
ca. 70	m	Wasserleitung	DN 50 (d _s = 63 mm)	PE

Stückliste Notversorgung (Details)

Bezeichnung	Biebelhausener Straße				Gesamt
	1	2	3	4	
Übergangskupplung AG 1"/DN 25 (d _s = 32 mm)	8	6	-	-	14
Kugelhahn IG 1"	4	3	-	-	7
Anschlussverschraubung 63 mm x 1" AG	-	-	-	1	1
T-Stück DN 50/25 (d _s = 63/32 mm)	-	3	-	-	3
Rohrschelle	4	-	-	-	4
EU - Stück DN 150 (d _s = 160 mm)	-	-	3	-	3
MSK - Stück DN 150 (d _s = 160 mm)	-	-	3	-	3
MMK 45° - Stück DN 150 (d _s = 160 mm)	-	-	3	-	3

Schutz Notversorgung

	Hauptleitung	Hausanschlüsse
Schutz bei nicht frostgefährdetem Zeitraum	30 cm Abdeckung mit Sand Herstellung von ständigem Durchfluss mit Kugelhahn (geringfügig geöffnet) 30 cm Abdeckung mit Sand	30 cm Abdeckung mit Sand
Schutz in Frostperiode	Herstellung von ständigem Durchfluss mit Kugelhahn (geringfügig geöffnet) zusätzlich min. 18 cm Dämmwolle mit einseitiger Folie	zusätzlich min. 18 cm Dämmwolle mit einseitiger Folie

Haftungsausschluss für Planeintragen von Versorgungsleitungen

Alle in diesem Plan eingezeichneten Versorgungsleitungen (Telekommunikation, Energieversorgung, Gas, etc.) sind aus den uns zur Verfügung gestellten Bestandplänen/Netzdokumentationen und den damit eingetragenen Versorgungsunternehmen übernommen. Eine Überprüfung hinsichtlich der Richtigkeit, Vollständigkeit, Aktualität und Plausibilität der uns zur Verfügung gestellten Bestandpläne/Netzdokumentationen und den damit eingetragenen Versorgungsunternehmen hat nicht stattgefunden.

Für evtl. fehlerhafte, unvollständige oder nicht aktuelle Angaben bezgl. der genauen Lage, der Tiefenlage sowie der Art und Anzahl der in diesem Plan eingezeichneten Versorgungsleitungen übernimmt das Ingenieurbüro Paulus & Partner keinerlei Haftung!

Mit Abweichungen zwischen den Planeintragen und dem tatsächlichen Leitungsverlauf muss gerechnet werden. In Leitungen dürfen Arbeiten nur nach rechtzeitiger vorheriger Einweisung durch den jeweils zuständigen Versorgungsträger sowie nur mit äußerster Vorsicht und Sorgfalt ausgeführt werden. Die geltenden Schutz- und Sicherheitsvorschriften der jeweiligen Versorgungsträger für den Schutz von Versorgungsanlagen sind zu beachten und einzuhalten.

Der Auftraggeber

Saarburg, den

Bauherr

VERBANDSGEMEINDWERKE SAARBURG-KELL
Eigentümer der Verbandsgemeinde-Saarlauter-Kell
Betriebszweige Wasserversorgung - Abwasserbeseitigung

Projekt

Sanierung/Erneuerung der Ver- und Entsorgungsleitungen im Zuge des Kreisstraßenbaus der Biebelhausener Straße K 131 in der Ortsgemeinde Ayl

Planinhalt

Notversorgungsplan Wasserversorgung

Ausschreibung

Plan-Nr.	Maßstab
2.3	1:500