ABWASSERVERBAND
LEIBNITZERFELD-SÜD

Technische Richtlinien

zur Ausführung von privaten Hausleitungen (ab Übergabeschacht oder Anschlussrohr an der Grundgrenze) zum Anschluss an die öffentliche Schmutzwasserkanalisation im Trennsystem

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde!
Wir ersuchen Sie höflich, die angeführten Richtlinien genau zu beachten und einzuhalten, um einen reibungslosen Ablauf unserer Geschäftsbeziehungen zu gewährleisten.

- Die Errichtung oder wesentliche Änderung von Hauskanalanlagen ist im Bauverfahren durch die Baubehörde zu bewilligen. **Für die Einreichung ist eine Kanalstellungnahme seitens des Abwasserverbandes erforderlich. Die planlichen Anforderungen sind vom jeweiligen Planer einzuhalten.**

- Die Vorgaben und Auflagen der Kanalstellungnahme sind bei der Ausführung verbindlich einzuhalten.

- Der Beginn und die Fertigstellung der Kanalanschlussarbeiten – unter Anschluss des Protokolls der Dichtheitsprüfung – sind dem Abwasserverband zu melden. Der Beginn der Kanalbenützung ist der Standortgemeinde zu melden.

- Es gilt, dass in Schmutzwasserleitungen keine Regen-, Kühl- oder Drainagewässer eingeleitet werden dürfen. Fehlanschlüsse werden auf Kosten des Bauwerbers rückgebaut.

- Für Abwässer, deren Beschaffenheit mehr als geringfügig von häuslichen Abwässern abweicht, ist eine Einleitung nur nach Abschluss eines **Indirekteinleitervertrages** zulässig (gewerbliche und industrielle Abwässer – siehe branchenspezifische Abwasseremissionsverordnungen).

- Hausschächte bis zu einer Tiefenlage von 1,20 m müssen ein lichtes Maß von mindestens 0,60 m Durchmesser aufweisen. Bei einer Tiefenlage über 1,20 m muss die Schachtkammer ein lichtes Maß von mindestens 1,00 m Durchmesser aufweisen.

ABWASSERVERBAND LEIBNITZERFELD-SÜD
Murweg 10 • 8472 Straß in Steiermark/Austria • **T** 03453/2355 • **F** 03453/4462 • **E** abwasser@lfsued.at • www.lfsued.at • UID: ATU28579909
Banken: Steiermärkische Sparkasse • IBAN: AT75 2081 5105 0006 0800 • BIC: STSPAT2GXXX
Raiffeisenbank • IBAN: AT71 3842 0000 0000 9191 • BIC: RZSTAT2G420

- Grundsätzlich hat der Anschluss an den öffentlichen Kanal im Freispiegel zu erfolgen **(auf die Rückstauebene sowie allfällige Rückstausicherungen ist zu achten gem. ÖNORM B 2501).**

Anschluss an einen Schacht

Der Anschluss für kleine Profilgrößen hat über einen bestehenden Schacht zu erfolgen.

a) Abzweig vorhanden

wurde bei der Errichtung des Hauptkanals in einem Schacht bereits ein Abzweig vorgesehen, so **ist dieser zu verwenden.** Hierbei ist lediglich der Verschlussstopfen zu entfernen und das Hausanschlussrohr einzuschieben. Auf Dichtheit ist zu achten!

b) Kein Abzweig vorhanden

Der Anschluss hat mittels Kernbohrung über der Kanalsohle, in Fließrichtung und unter Einsatz einer Dichtung (FORSHEDA oder gleichwertig), zu erfolgen. Der Spalt zwischen Bohrung und Rohr ist mit dauerelastischer Fugenmasse zu verschließen. Eine innenliegende Absturzpfeife ist ab einer Fallhöhe von 40 cm einzubauen (siehe Beilage).

c) Nachträgliche Errichtung eines Schachtes

Bei Fehlen eines geeigneten Schachtes ist in Abstimmung mit dem Abwasserverband nachträglich ein Schacht auf die bestehende Schmutzwasserkanalisation zu setzen. Der neu errichtete Schacht geht in das Eigentum sowie in die Erhaltungspflicht der jeweiligen Gemeinde über. **Die Herstellung im öffentlichen Gut sowie an der öffentlichen Kanalisation darf nur durch eine Fachfirma und im Einvernehmen mit dem Abwasserverband und der Gemeinde erfolgen.**

Die Abnahme erfolgt im Zuge einer gemeinsamen Begehung mit der Baufirma.

d) Anschluss an eine Haltung

Der direkte Anschluss an eine Haltung (ohne Schacht) mittels Abzweiger, Kernbohrung, Anbohrstutzen etc. **ist nicht zulässig!** Fehlanschlüsse werden auf Kosten des Bauwerbers rückgebaut.

- Der Stand der Technik sowie die einschlägigen ÖNORMEN, insbesondere ÖNORM EN 752 (2017), B 2501 (2025), B 2503 (2017), B 2504 (2017), B 2533 (2023) und EN 1610 (2015), sind einzuhalten.

ABWASSERVERBAND LEIBNITZERFELD-SÜD

Murweg 10 • 8472 Straß in Steiermark/Austria • T 03453/2355 • F 03453/4462 • E abwasser@lfsued.at • www.lfsued.at • UID: ATU28579909
Banken: Steiermärkische Sparkasse • IBAN: AT75 2081 5105 0006 0800 • BIC: STSPAT2GXXX
Raiffeisenbank • IBAN: AT71 3842 0000 0000 9191 • BIC: RZSTAT2G420

- Bei Arbeiten an öffentlichen Anlagenteilen des Verbandsgebietes (Ein- und Aussteigen sowie Durchführung von Arbeiten in Behältern, Schächten, Pumpwerken etc.) ist **vor Baubeginn ein Befahrerlaubnisschein** gemäß AAEV einzuholen. **Die Ausstellung erfolgt vor Ort durch den Abwasserverband.**

Für den Abwasserverband
Die Geschäftsführung

ABWASSERVERBAND
LEIBNITZERFELD-SÜD
MURWEG 10, 8472 Straß in Stmk.
Tel. 03453-2355, Fax 03453-4462
e-mail: abwasser@lfsued.at
UID Nr. ATU 28579909

DI Thomas Ziegerhofer; BSc
Technischer Geschäftsführer

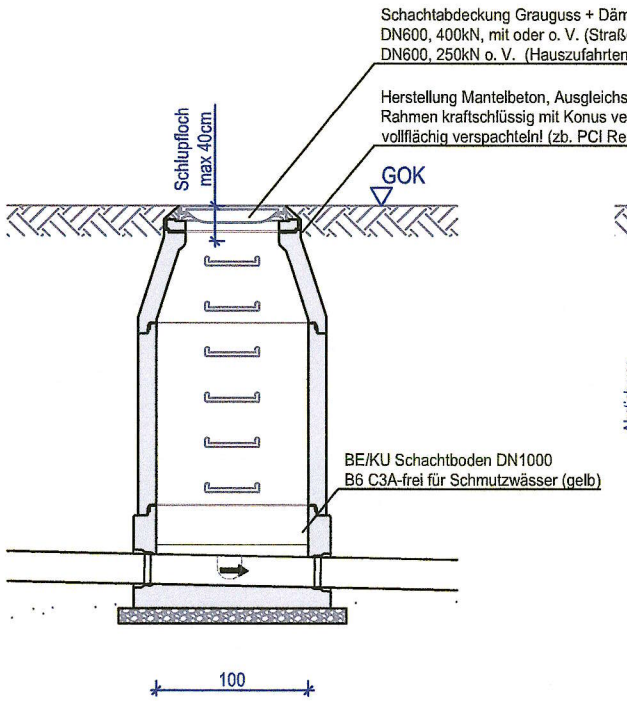
Beilage: Regelprofile Hausanschlüsse Typ A, B, C

ABWASSERVERBAND LEIBNITZERFELD-SÜD

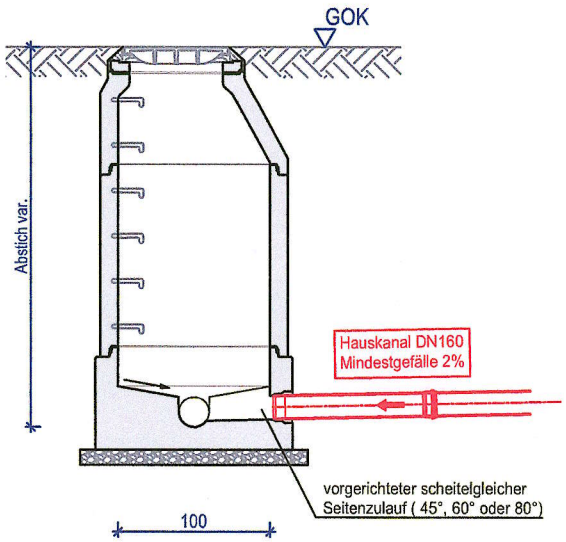
Murweg 10 • 8472 Straß in Steiermark/Austria • **T** 03453/2355 • **F** 03453/4462 • **E** abwasser@lfsued.at • www.lfsued.at • UID: ATU28579909
Banken: Steiermärkische Sparkasse • IBAN: AT75 2081 5105 0006 0800 • BIC: STSPAT2GXXX
Raiffeisenbank • IBAN: AT71 3842 0000 0000 9191 • BIC: RZSTAT2G420

TYPENPLAN REGELPUTZSCHACHT
ABZWEIGER VORHANDEN /
ANSCHLUSS AN SCHACHTMUFFE

SCHNITT A-A

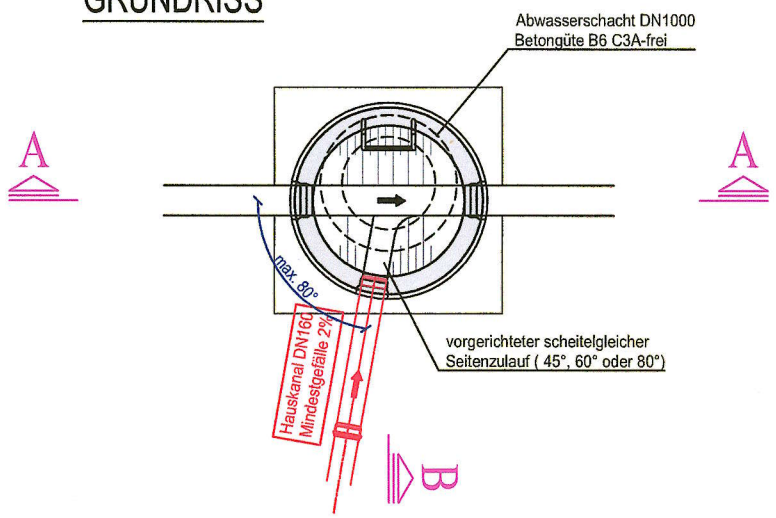


SCHNITT B-B



B

GRUNDRISS



Typenplan Schmutzwasserkanal - Regelputzschacht
Technische Richtlinie - AWV LFSUED
Hausanschluss Typ A

ABWASSERVERBAND
LEIBNITZERFELD-SÜD

ABWASSERVERBAND
LEIBNITZERFELD SÜD
Murweg 10, 8472 Straß
Tel. 03453-2355
abwasser@lfsued.at

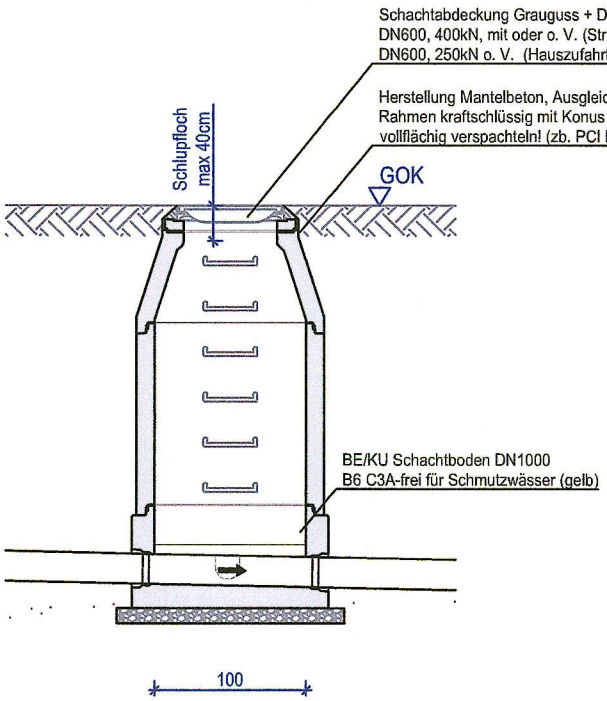
Musterpläne	
DATUM	März 2026
MASSSTAB	1:50
BAUABSCHNITT	

z:\04 vorlagen\typenpläne\typenplan regelputzschacht lfsued.dwg

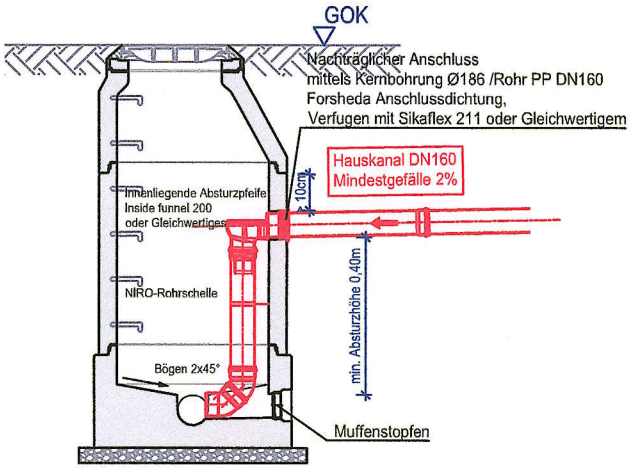
TYPENPLAN REGELPUTZSCHACHT

(KEIN) ABZWEIGER VORHANDEN / NACHTRÄGLICHER ANSCHLUSS (KERNBOHRUNG UND INNENL. ABSTURZPFEIFE)

SCHNITT A-A

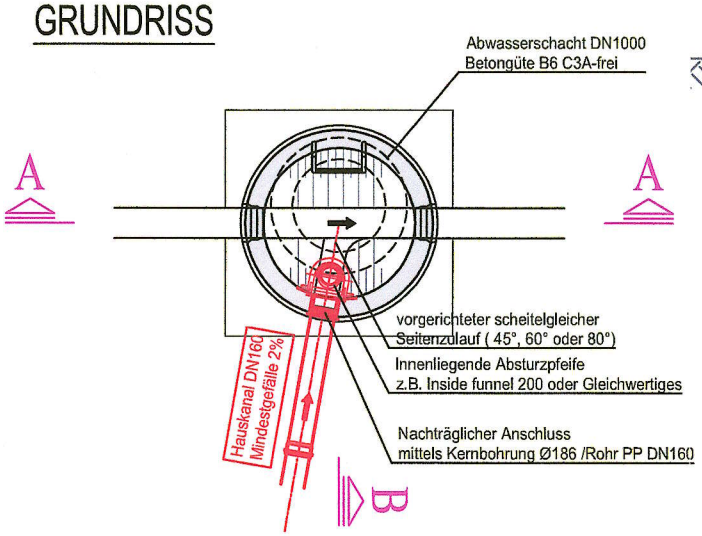


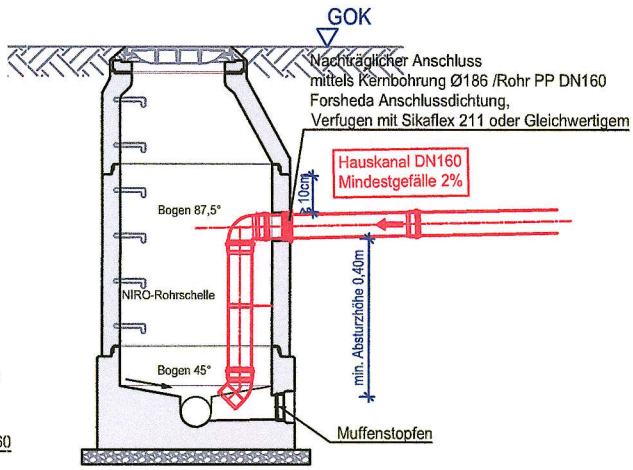
SCHNITT B-B



VARIANTE
Innenliegende Absturzpfeife
nur für Hauskanal (max 6 EW)

GRUNDRISS





Typenplan Schmutzwasserkanal - Regelputzschacht

Technische Richtlinie - AWV LFSUED

Hausanschluss Typ B

ABWASSERVERBAND LEIBNITZERFELD-SÜD

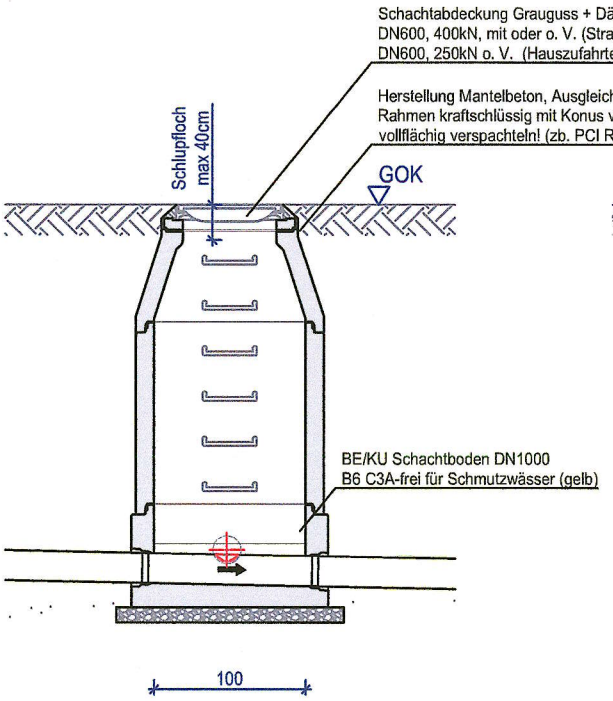
ABWASSERVERBAND LEIBNITZERFELD SÜD
Murweg 10, 8472 Straß
Tel. 03453-2355
abwasser@lfsued.at

Musterpläne	
DATUM	März 2026
MASSSTAB	1:50
BAUABSCHNITT	

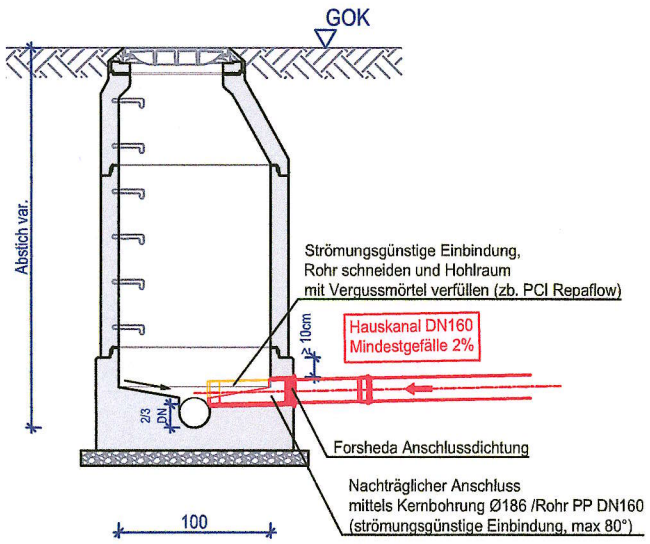
z:\04 vorlagen\typenpläne\typenplan regelputzschacht lfsued.dwg

TYPENPLAN REGELPUTZSCHACHT
KEIN ABZWEIGER VORHANDEN /
NACHTRÄGLICHER ANSCHLUSS (KERNBOHRUNG)

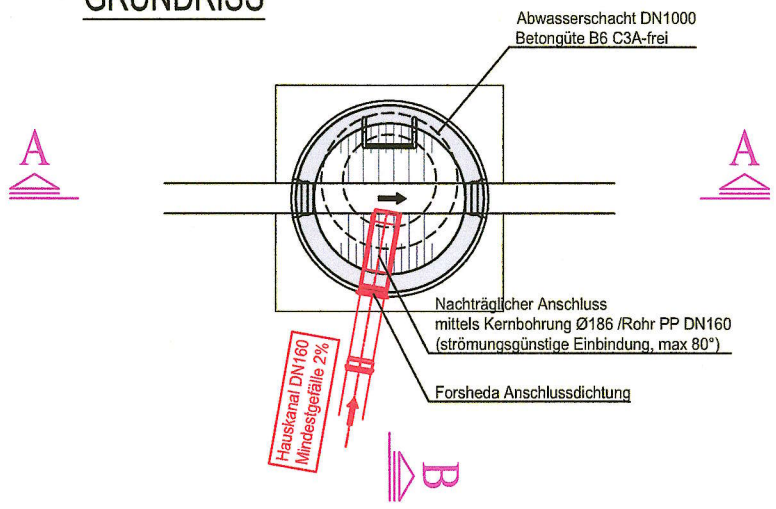
SCHNITT A-A



SCHNITT B-B



GRUNDRISS



Typenplan Schmutzwasserkanal - Regelputzschacht
Technische Richtlinie - AWV LFSUED
Hausanschluss Typ C

ABWASSERVERBAND
LEIBNITZERFELD-SÜD

ABWASSERVERBAND
LEIBNITZERFELD SÜD
Murweg 10, 8472 Straß
Tel. 03453-2355
abwasser@lfsued.at

Musterpläne	
DATUM	März 2026
MASSSTAB	1:50
BAUABSCHNITT	

z:\04 vorlagen\typenpläne\typenplan regelputzschacht lfsued.dwg