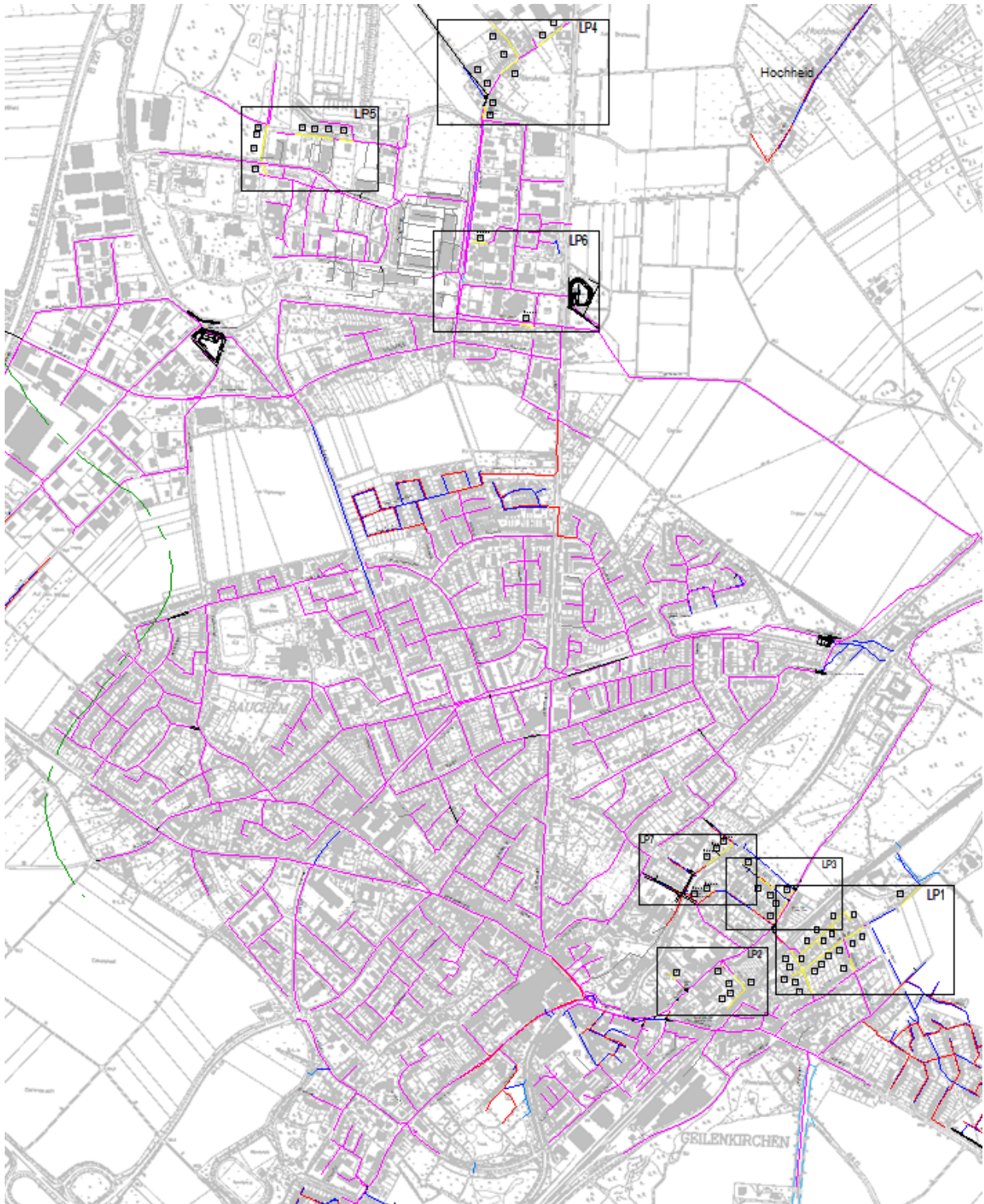




Stadt Geilenkirchen- Robotersanierung 2026 als Maßnahme des ABK, Los Nr 48

7 Lagepläne sowie Arbeitsanweisungen zur Sanierung / Proj.:26081



Ingenieurbüro Achten und Jansen GmbH
Beratende Ingenieure Ingenieurkammer-Bau NRW
Charlottenburger Allee 11 | 52068 Aachen

Tel 0241 96 87 0 - 0
Mail info@achten-jansen.de
www.achten-jansen.de



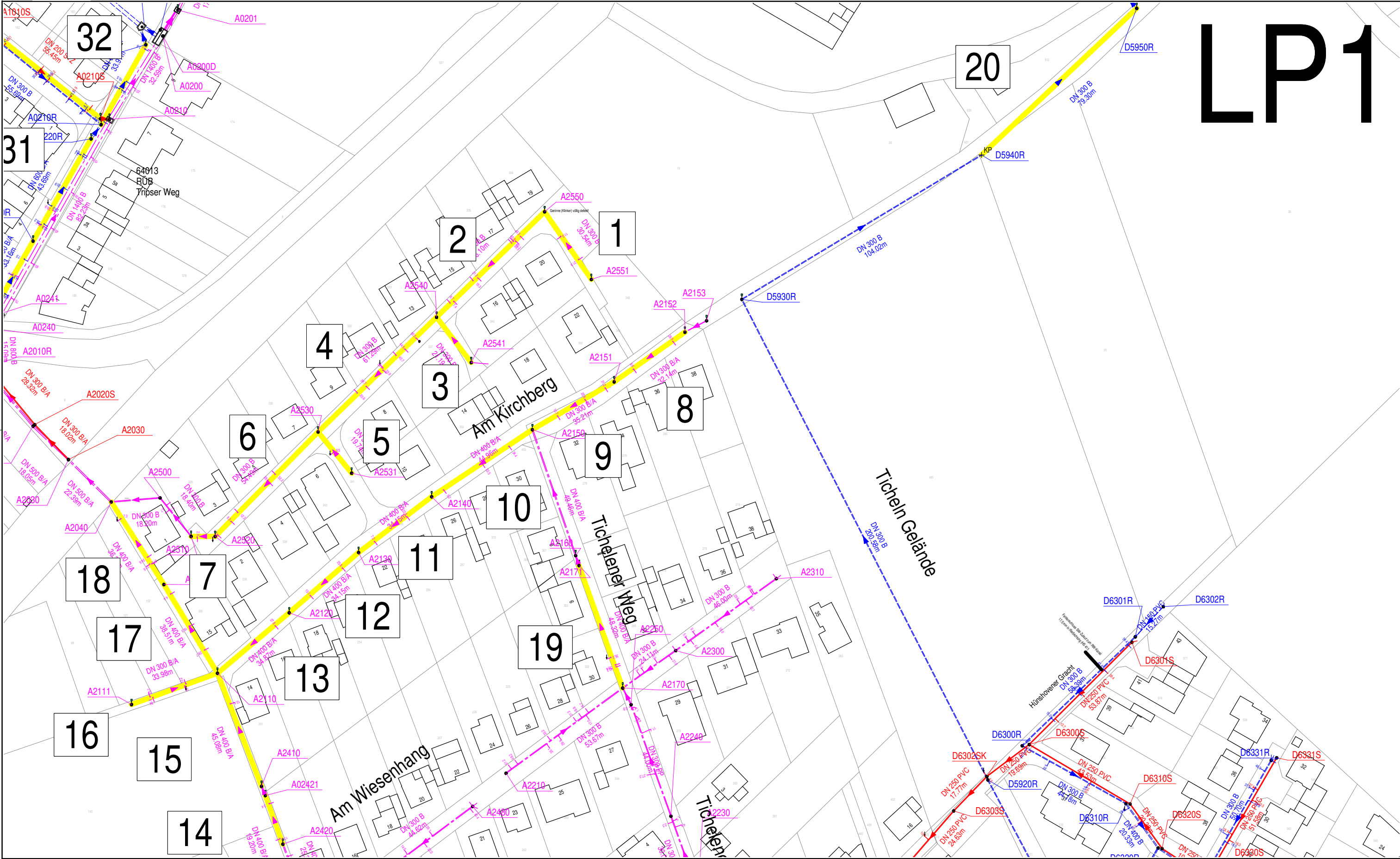
Darstellung der geplanten Kanalsanierungsmaßnahme
Kanalsanierung 2026 gem. ABK: Los 48 Roboterverfahren

Stadt Geilenkirchen
Bauverwaltungs- und Tiefbauamt
Markt 9 - 52511 Geilenkirchen
www.geilenkirchen.de

Herr Kroschewski / Seel
Tel. 02451/629 / 217 oder 223
andreas.kroschewski@geilenkirchen.de
florian.seel@geilenkirchen.de

LP1

LP1



STADT GEILENKIRCHEN
AUSZUG AUS DEM KANALKATASTER MIT
DARSTELLUNG DES SANIERUNGSUMFANGS

ERNEUERUNG
(in offener Bauweise)

NEUBAU (offen)

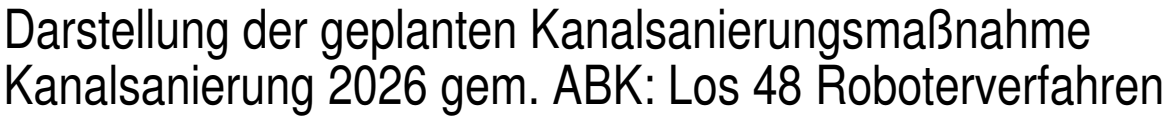
RENOVIERUNG
(bei Lining-Maßnahmen)
Wasserüberleitung
INLINEREINZUG

REPARATUR (meist grabenlos)
(bei Reparatur- bzw. Robotermaßnahmen)
15 Textbox = Nr. der Arbeitsanweisung
Umfang der Arbeiten (Robotereinsatz)

Projekt: 26081
erstellt: A. Stöcker
Datum.: 29.5.2026
Maßstab: 1:1300

Projektbearbeitung: Mobil: 0171-6127986
Ing.-Büro Achten und Jansen GmbH,
52068 Aachen, Charlottenburger Allee 11
Telefon: 0241 96870-0. Fax -60
Internet: www.achten-jansen.de
email: ansgar.stoecker@achten-jansen.de



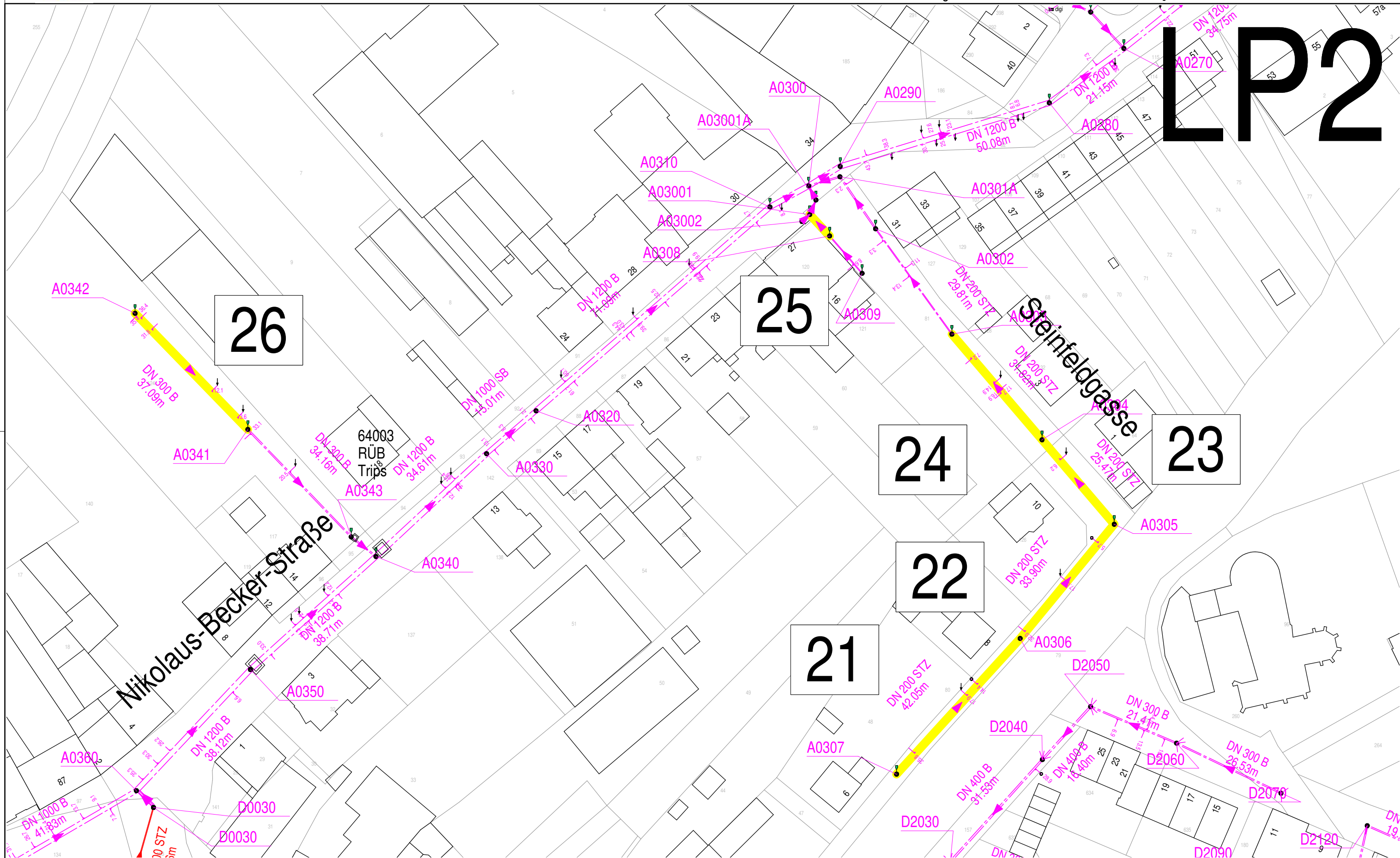


Stadt Geilenkirchen
Bauverwaltungs- und Tiefbauamt
Markt 9 - 52511 Geilenkirchen
www.geilenkirchen.de

Herr Kroschewski / Seel
Tel. 02451/629 / 217 oder 223
andreas.kroschewski@geilenkirchen.de
florian.seel@geilenkirchen.de

LP2

LP2



STADT GEILENKIRCHEN AUSZUG AUS DEM KANALKATASTER MIT DARSTELLUNG DES SANIERUNGSUMFANGS

ERNEUERUNG
(in offener Bauweise)

— NEUBAU (offen)

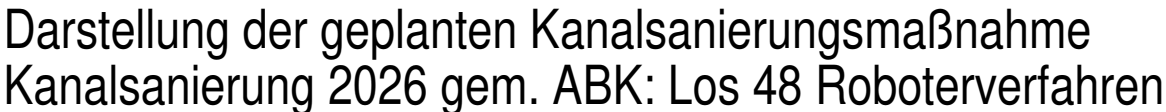
RENOVIERUNG
(bei Lining-Maßnahmen)
→ Wasserüberleitung
— INLINEREINZUG

REPARATUR (meist grabenlos)
(bei Reparatur- bzw. Robotermaßnahmen)
15 Textbox = Nr. der Arbeitsanweisung
Umfang der Arbeiten (Roboterereinsatz)

Projekt: 26081
erstellt: A. Stöcken
Datum.: 29.5.2026
Maßstab: 1:800

Projektbearbeitung: Mobil: 0171-6127986
Ing.-Büro Achten und Jansen GmbH,
52068 Aachen, Charlottenburger Allee 11
Telefon: 0241 96870-0. Fax -60
Internet: www.achten-jansen.de
email: ansgar.stoecker@achten-jansen.de



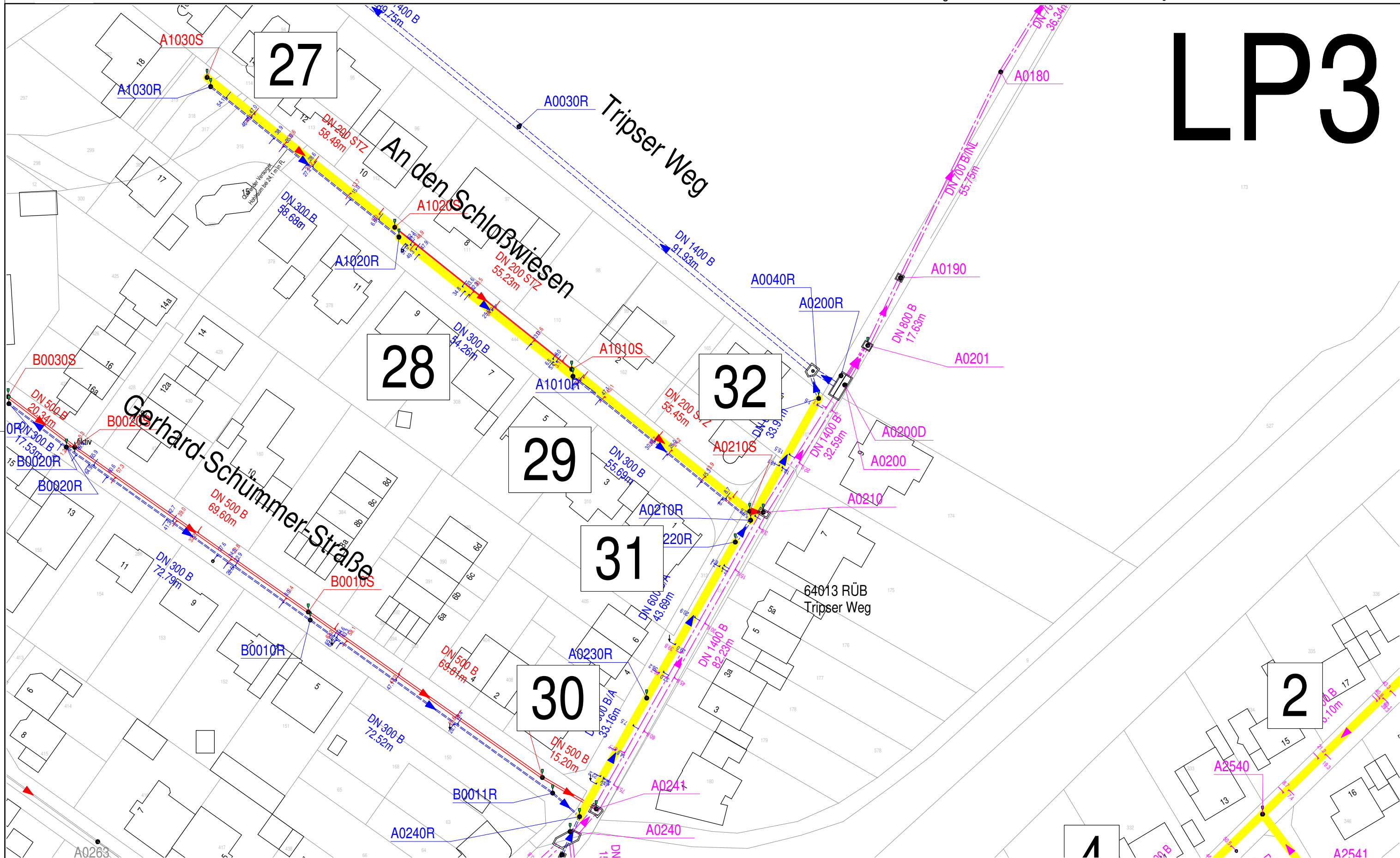


Stadt Geilenkirchen
Bauverwaltungs- und Tiefbauamt
Markt 9 - 52511 Geilenkirchen
www.geilenkirchen.de

Herr Kroschewski / Seel
Tel. 02451/629 / 217 oder 223
andreas.kroschewski@geilenkirchen.de
florian.seel@geilenkirchen.de

LP3

LP3



STADT GEILENKIRCHEN AUSZUG AUS DEM KANALKATASTER MIT DARSTELLUNG DES SANIERUNGSUMFANGS

ERNEUERUNG
(in offener Bauweise)

— NEUBAU (offen)

RENOVIERUNG
(bei Lining-Maßnahmen)

→→→ Wasserüberleitung
— INLINEREINZUG

REPARATUR (meist grabenlos)
(bei Reparatur- bzw. Robotermaßnahmen)
15 Textbox = Nr. der Arbeitsanweisung
Umfang der Arbeiten (Robotereinsatz)

Projekt: 26081
erstellt: A. Stöcken
Datum.: 29.5.2026
Maßstab: 1:850

Projektbearbeitung: Mobil: 0171-6127986
Ing.-Büro Achten und Jansen GmbH,
52068 Aachen, Charlottenburger Allee 11
Telefon: 0241 96870-0. Fax -60
Internet: www.achten-jansen.de
email: ansgar.stoecker@achten-jansen.de





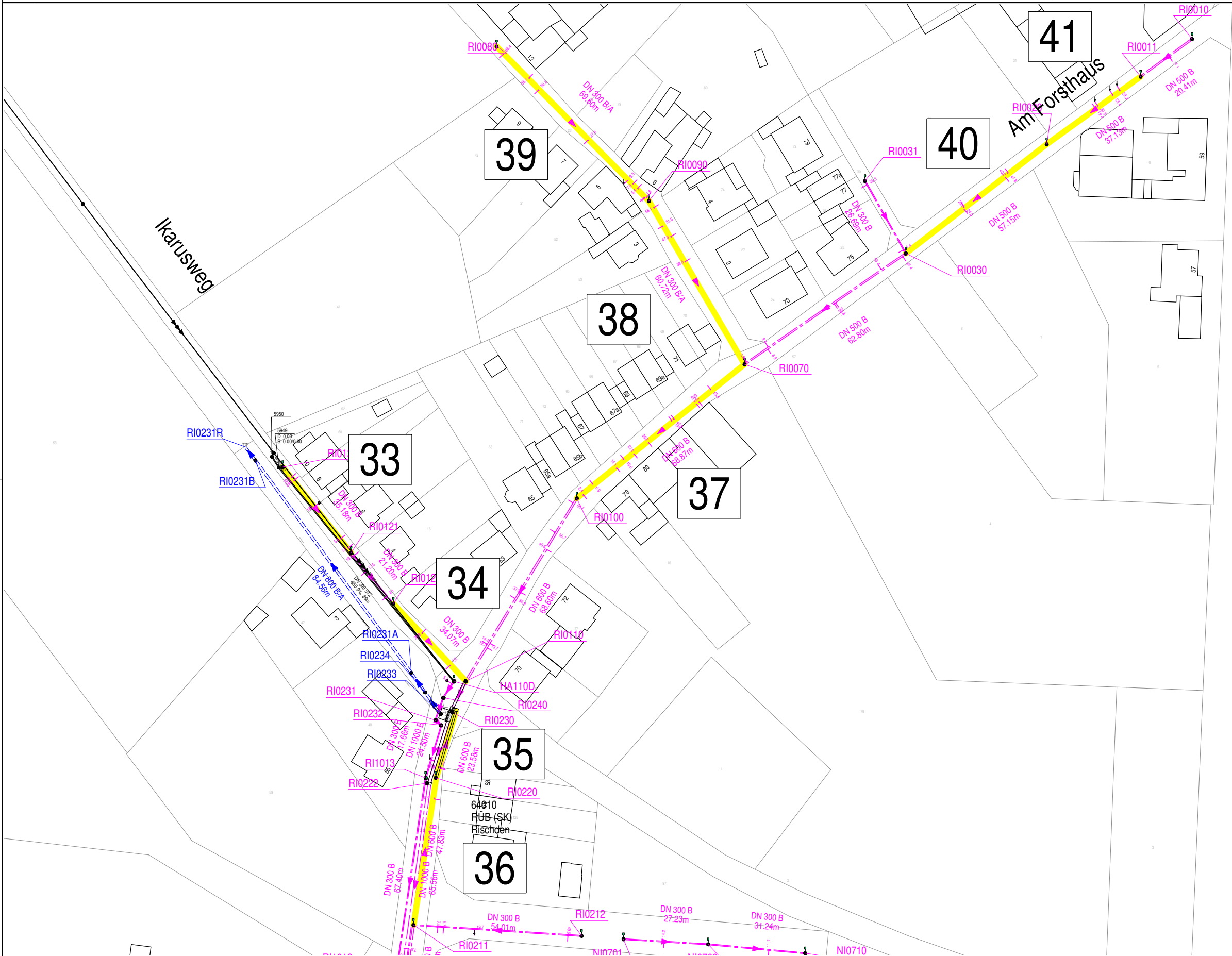
Darstellung der geplanten Kanalsanierungsmaßnahme
Kanalsanierung 2026 gem. ABK: Los 48 Roboterverfahren

Stadt Geilenkirchen
Bauverwaltungs- und Tiefbauamt
Markt 9 - 52511 Geilenkirchen
www.geilenkirchen.de

Herr Kroschewski / Seel
Tel. 02451/629 / 217 oder 223
andreas.kroschewski@geilenkirchen.de
florian.seel@geilenkirchen.de

LP4

LP4



STADT GEILENKIRCHEN
AUSZUG AUS DEM KANALKATASTER MIT
DARSTELLUNG DES SANIERUNGSUMFANGS

ERNEUERUNG
(in offener Bauweise)

NEUBAU (offen)

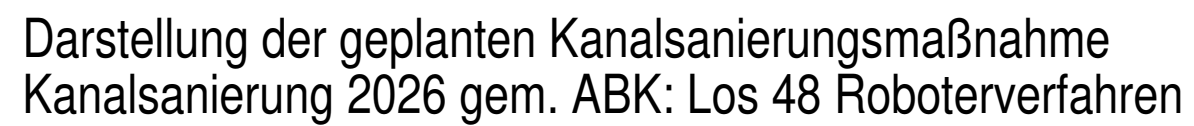
RENOVIERUNG
(bei Lining-Maßnahmen)
Wasserüberleitung
INLINEREINZUG

REPARATUR (meist grabenlos)
(bei Reparatur- bzw. Robotermaßnahmen)
15 Textbox = Nr. der Arbeitsanweisung
Umfang der Arbeiten (Roboterereinsatz)

Projekt: 26081
erstellt: A. Stöcker
Datum.: 29.5.2026
Maßstab: 1:1250

Projektbearbeitung: Mobil: 0171-6127986
Ing.-Büro Achten und Jansen GmbH,
52068 Aachen, Charlottenburger Allee 11
Telefon: 0241 96870-0. Fax -60
Internet: www.achten-jansen.de
email: ansagar.stoecker@achten-jansen.de





Herr Kroschewski / Seel
Tel. 02451/629 / 217 oder 223
andreas.kroschewski@geilenkirchen.de
florian.seel@geilenkirchen.de

LP5

LP5



Projektbearbeitung: Mobil: 0171-6127986
Ing.-Büro Achten und Jansen GmbH,
52068 Aachen, Charlottenburger Allee 11
Telefon: 0241 96870-0. Fax -60
Internet: www.achten-jansen.de
email: ansgar.stoecker@achten-jansen.de





LP6



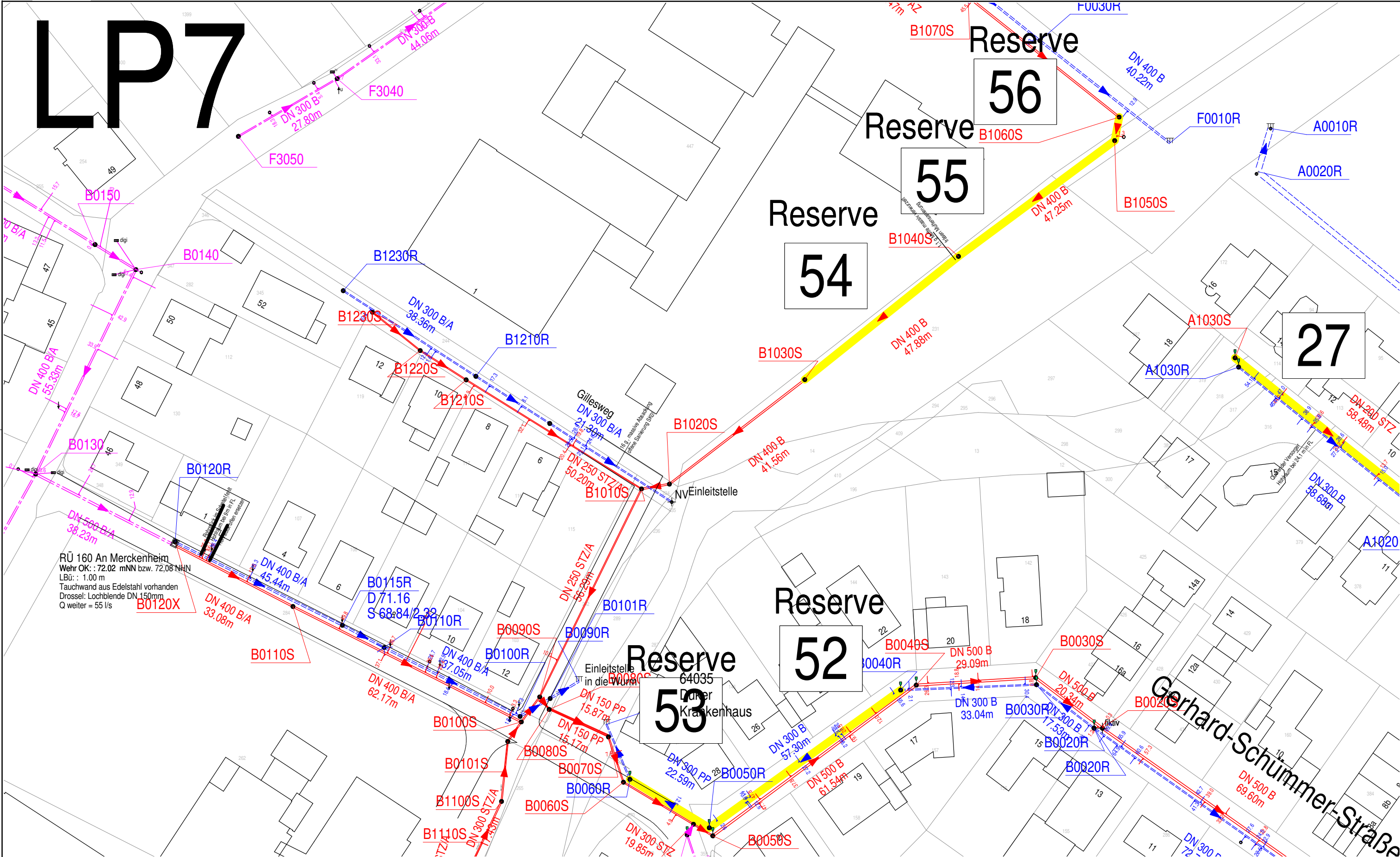


Darstellung der geplanten Kanalsanierungsmaßnahme
Kanalsanierung 2026 gem. ABK: Los 48 Roboterverfahren

Stadt Geilenkirchen
Bauverwaltungs- und Tiefbauamt
Markt 9 - 52511 Geilenkirchen
www.geilenkirchen.de

Herr Kroschewski / Seel
Tel. 02451/629 / 217 oder 223
andreas.kroschewski@geilenkirchen.de
florian.seel@geilenkirchen.de

LP7



STADT GEILENKIRCHEN
AUSZUG AUS DEM KANALKATASTER MIT
DARSTELLUNG DES SANIERUNGSUMFANGS

ERNEUERUNG
(in offener Bauweise)
NEUBAU (offen)

RENOVIERUNG
(bei Lining-Maßnahmen)
Wasserüberleitung
INLINEREINZUG

REPARATUR (meist grabenlos)
(bei Reparatur- bzw. Robotermaßnahmen)
15 Textbox = Nr. der Arbeitsanweisung
Umfang der Arbeiten (Robotereinsatz)

Projekt: 26081
erstellt: A. Stöcker
Datum.: 29.5.2026
Maßstab: 1:850

Projektbearbeitung: Mobil: 0171-6127986
Ing.-Büro Achten und Jansen GmbH,
52068 Aachen, Charlottenburger Allee 11
Telefon: 0241 96870-0. Fax -60
Internet: www.achten-jansen.de
email: ansgar.stoecker@achten-jansen.de

