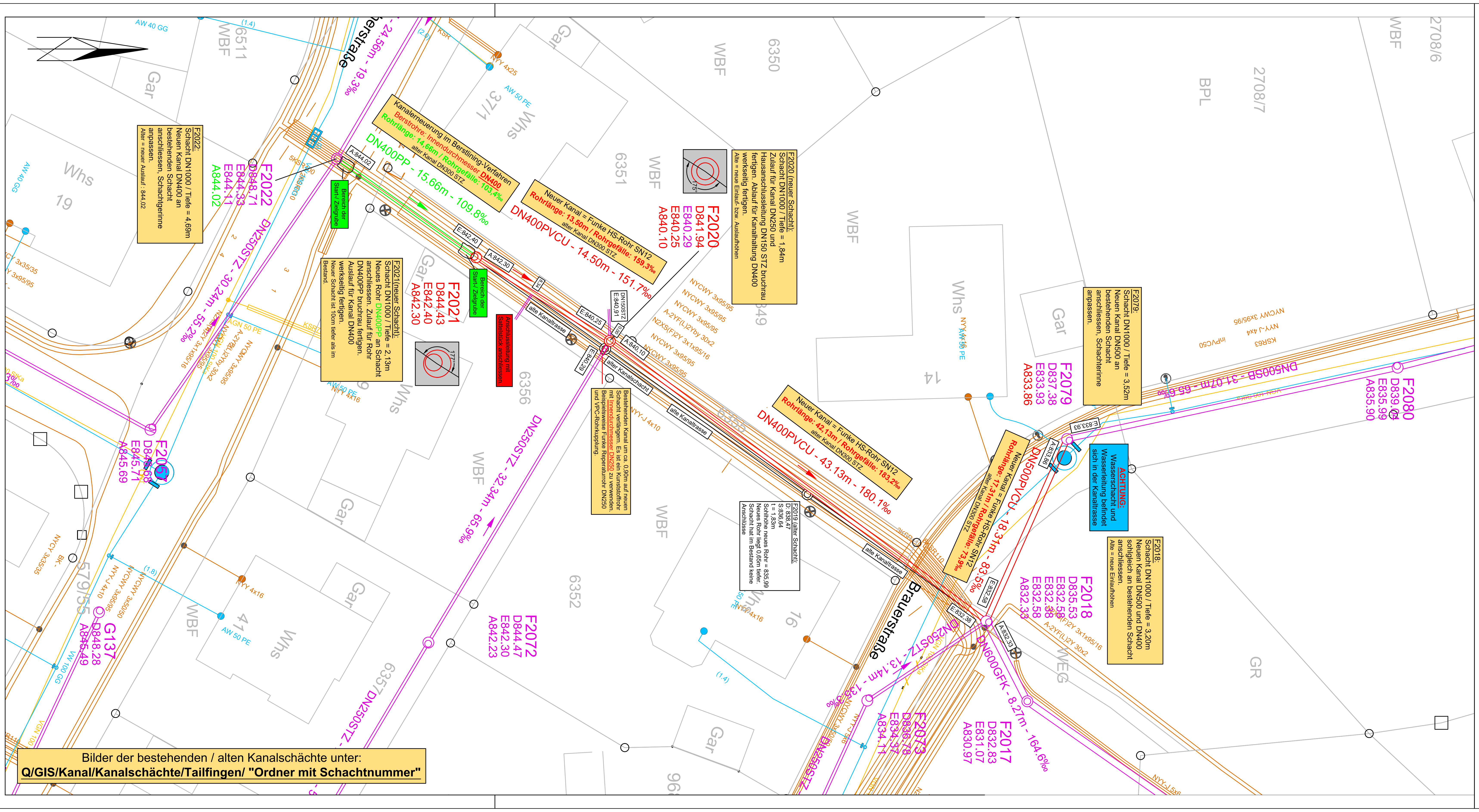

F2079:
Schacht DN1000 / Tiefe = 3,52m
Neuen Kanal DN500 an bestehenden Schacht anschliessen, Schachterinne anpassen.

ACHTUNG:
Wasserschacht und Wasserleitung befindet sich in der Kanaltrasse

F2018:
Schacht DN1000 / Tiefe = 3,20m
Neuen Kanal DN500 und DN400 sohlgleich an bestehenden Schacht anschliessen.
Alte = neue Einlaufhöhen

Neuer Kanal = Funke HS-Rohr SN12
Rohrlänge: 17.31m / Rohrgefälle: 73.9‰
alter Kanal DN250 STZ

Neuer Kanal = Funke HS-Rohr SN12
Rohrlänge: 42.13m / Rohrgefälle: 183.2‰
alter Kanal DN250 STZ

F2019 (alter Schacht):
D: 838,47
S:836,64
t = 1,83m
Sohlhöhe neues Rohr = 835,99
Neues Rohr liegt 0,65m tiefer.
Schacht hat im Bestand keine Anschlüsse

F2020 (neuer Schacht):
Schacht DN1000 / Tiefe = 1,84m
Zulauf für Kanal DN250 und Hausanschlussleitung DN150 STZ bruchrau fertigen. Ablauf für Kanalhaltung DN400 werkseitig fertigen.
Alte = neue Einlauf- bzw. Auslaufhöhen

Bestehenden Kanal um ca. 0,90m auf neuen Schacht verlängern. Es ist ein Kunststoffrohr mit Innendurchmesser DN250 zu verwenden. Beispielsweise Funke Reperaturrohr DN250 und VPC-Rohrkupplung.

Neuer Kanal = Funke HS-Rohr SN12
Rohrlänge: 13.50m / Rohrgefälle: 159.3‰
alter Kanal DN300 STZ

Kanalerneuerung im Berstlining-Verfahren
Berstrohr: Innendurchmesser DN400
Rohrlänge: 14.66m / Rohrgefälle: 153.4‰
alter Kanal DN300 STZ

F2021(neuer Schacht):
Schacht DN1000 / Tiefe = 2,13m
Neues Rohr DN400PP an Schacht anschliessen. Zulauf für Rohr DN400PP bruchrau fertigen. Auslauf für Kanal DN400 werkseitig fertigen.
Neuer Schacht ist 10cm tiefer als im Bestand.

F2022:
Schacht DN1000 / Tiefe = 4,69m
Neuen Kanal DN400 an bestehenden Schacht anschliessen, Schachtgerinne anpassen.
Alter = neuer Auslauf : 844,02

Bilder der bestehenden / alten Kanalschächte unter:
Q/GIS/Kanal/Kanalschächte/Tailfingen/ "Ordner mit Schachtnummer"

- bestehender Kanal
- bestehender Kanal entfällt
- Fließrichtung
- geplanter Kanal mit Anschlüssen
- Anschluss rechts in Fließrichtung
- Anschluss am Rohrscheitel
- Anschluss links in Fließrichtung
- Gasleitung
- Wasserleitung
- Stromleitung
- Nachrichtenleitungen

Schachtbeschriftung:
XXX = Schachtnummer
D = Deckelhöhe
E = Einlaufhöhe am Schacht
A = Auslaufhöhe am Schacht

zur Beachtung:
Die Deckelhöhen der Schächte sind Planungshöhen und müssen der fertigen Straßendecke angepasst werden.

Die Längenangaben an den Haltungen sind die Haltungslängen. Bei den Gefälleangaben handelt es sich um das Haltungsgefälle.

Seitenanschlüsse: Der Seitenanschlussplan ist zu beachten. Seitenanschlüsse können unvollständig sein

Kabel und Leitungen der Leitungsträger sind nur nachrichtlich dargestellt. Genaue Auskünfte über Lage und Leitungen sind beim jeweiligen Leitungsträger vor Beginn der Arbeiten einzuholen!

Stadtverwaltung Albstadt
Amt für Bauen und Service
Abt. Tiefbau
Tel.: 07431 / 160-3601

Projekt:

Treppenaufgang Dreherstraße
Albstadt - Tailfingen

LAGEPLAN KANALBAU

Anlage:	Plan: 1
Bearbeitet: J. Maute	Plan erstellt: J. Mössle
aufgestellt: 14. Januar 2020	Maßstab: 1 : 250

Index	Datum	Name	Beschreibung
G			
F			
E			
D			
C			
B			
A			