Stadt Meersburg
Bodenseekreis

Entwurf

Meersburg
am Bodensee

Umbau Entwässerung Straße „Am Sentenhart“

Gemeinderatssitzung am 15.10.2019

Ingenieurbüro Dipl. Ing. K. Langenbach GmbH

Umbau Entwässerung Straße „Am Sentenhart“

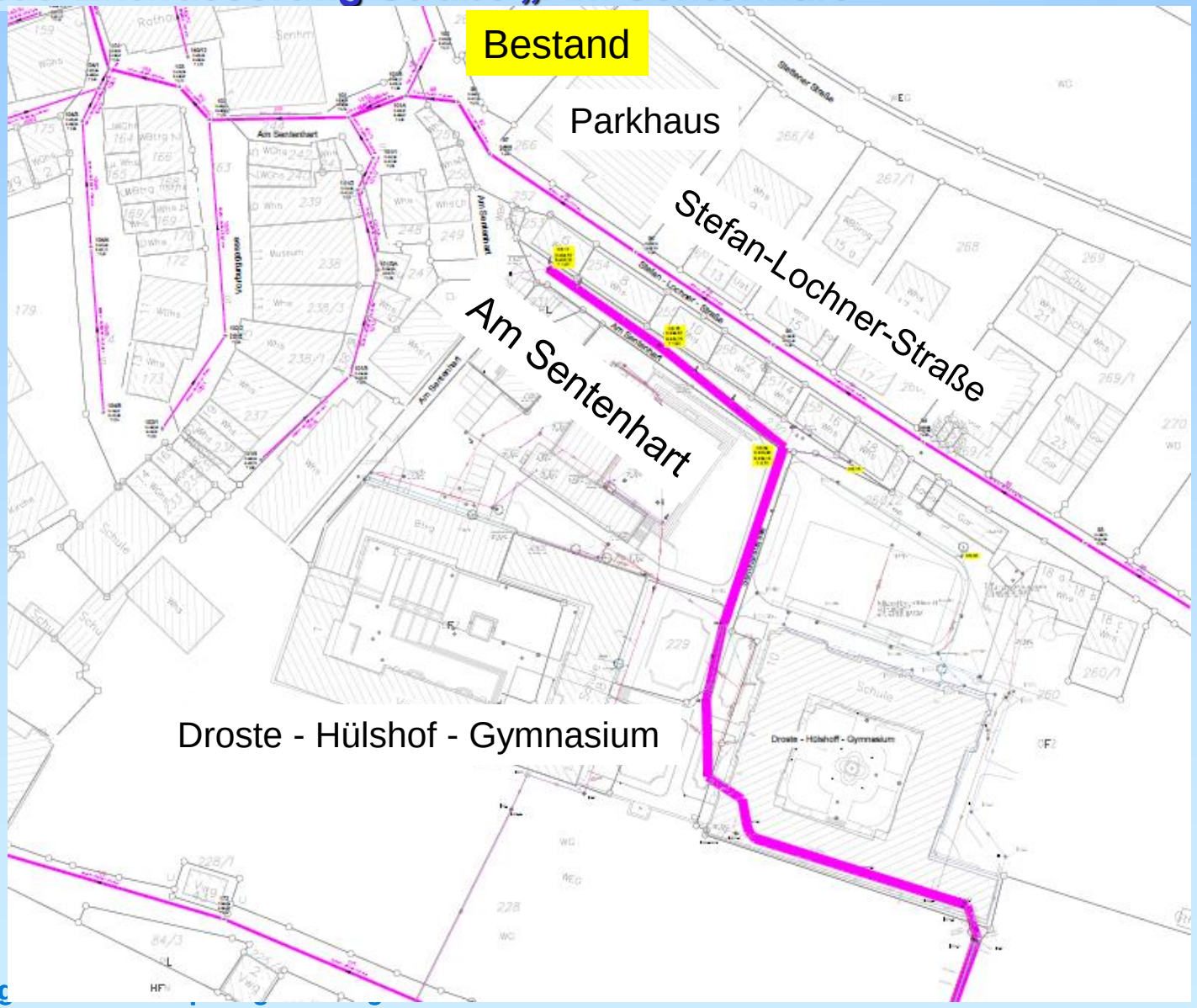
Meersburg am Bodensee

Inhalt:

- Bestand
- Gründe für den erf. Kanalumbau
- Variante 1
- Kosten
- Zeitplan

Meersburg
am Bodensee

Umbau Entwässerung Straße „Am Sentenhart“

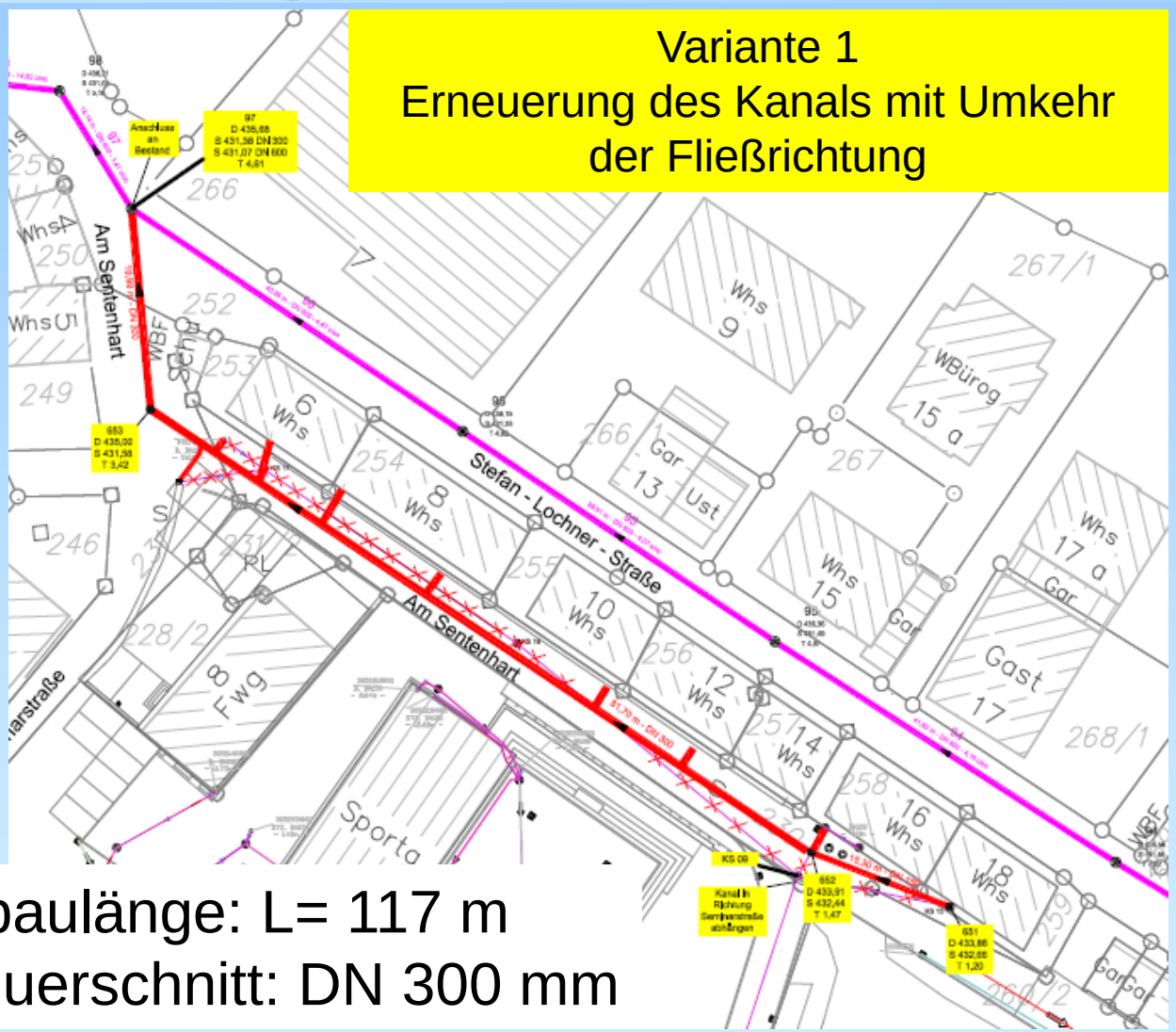


Gründe für den Umbau der Kanalisation in der Straße „Am Sentenhart“

- Kanal ist hydraulisch überlastet (DN 150)
- Wasserexfiltration aufgrund angeschlossener Drainagen

Meersburg
am Bodensee

Umbau Entwässerung Straße „Am Sentenhart“



Ausbaulänge: L= 117 m

Ausbauquerschnitt: DN 300 mm

Meersburg am Bodensee

Umbau Entwässerung Straße „Am Sentenhart“

Kosten (brutto incl. BNK)

Variante 1	Erneuerung des Kanals mit Umkehr der Fließrichtung
Kanalisationsarbeiten	ca. 357.000,00 €
Wasserleitungsarbeiten (SWSee)	ca. 20.000,00 €
Kabelleerrohre für die Breitbandversorgung	ca. 29.000,00 €
Beweissicherung	ca. 8.000,00 €
Summe	**ca. 414.000,00 €**

(beinhaltete Baunebenkosten brutto 36.000,- €)

Meersburg am Bodensee

Umbau Entwässerung Straße „Am Sentenhart“

Zeitplan:

Baubeschluß	15. Oktober 2019
Fertigstellung Ausführungsplanung	25. Oktober 2019
Fertigstellung LV	15. November 2019
Veröffentlichung	16. November 2019
Submission Rathaus Meersburg	18. Dezember 2019
Vergabe im Gemeinderat	Ende Januar 2020
Baubeginn	Anfang April 2020
Bauende	Ende Mai 20

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Dipl.-Ing. K. Langenbach GmbH
Beratende Ingenieure VBI
Sigmaringen – Stuttgart - Überlingen - Dresden

Verkehrsanlagen Wasserwirtschaft

Umweltplanung