

### SCHACHTKOORDINATEN:

Schacht-Nr.	Rechtswert	Hochwert
29856854N	32 320379.30	56 86911.90
SW01	32 320359.48	56 86916.99
SW02	32 320376.59	56 86944.08
SW03	32 320371.23	56 86951.57
SW04	32 320341.65	56 87015.01
SW05	32 320357.22	56 87022.17
SW06	32 320327.57	56 87085.49
SW07	32 320416.07	56 87049.18
SW08	32 320445.84	56 86985.83
SW09	32 320425.23	56 87052.43
SW10	32 320465.96	56 87071.01
SW11	32 320478.45	56 87043.13
SW12	32 320481.65	56 87078.16
SW13	32 320454.22	56 87136.68
SW14	32 320447.92	56 87144.45
SW15	32 320428.66	56 87185.21
SW16	32 320390.78	56 87103.59
SW17	32 320384.65	56 87120.29
SW18	32 320364.56	56 87163.34
SW19	32 320342.84	56 87153.15
SW20	32 320423.81	56 87191.14
SW21	32 320434.22	56 87197.11
SW22	32 320497.67	56 87226.68
RW01	32 320340.51	56 86932.26
RW02	32 320372.23	56 86947.05
RW03	32 320446.64	56 86981.76
RW04	32 320431.76	56 87013.44
RW05	32 320353.22	56 86987.84
RW06	32 320309.46	56 86999.28
RW07	32 320332.20	56 87009.68
RW08	32 320340.33	56 87015.50
RW09	32 320355.89	56 87022.65
RW10	32 320326.04	56 87085.97
RW11	32 320414.74	56 87049.67
RW12	32 320425.72	56 87053.75
RW13	32 320464.64	56 87071.50
RW14	32 320477.12	56 87044.22
RW15	32 320480.31	56 87078.65
RW16	32 320453.58	56 87135.70
RW17	32 320447.27	56 87143.46
RW18	32 320425.19	56 87190.69
RW19	32 320375.40	56 87167.32
RW20	32 320435.60	56 87196.65
RW21	32 320499.05	56 87226.22
RW22	32 320389.46	56 87104.08
RW23	32 320383.53	56 87120.32
RW24	32 320364.08	56 87162.01
RW25	32 320342.35	56 87151.81
Becken1	32 320333.84	56 86934.39
Becken2	32 320309.76	56 86986.06
29858808N	32 320604.35	56 87029.79
MW01	32 320580.40	56 87084.03
MW02	32 320558.34	56 87133.32
MW03	32 320534.29	56 87183.90

**HINWEIS:**  
 Die Versorgungsleitungen wurden, soweit bekannt, aus den Bestandsunterlagen der Versorgungsbetriebe übernommen. Für Vollständigkeit und Genauigkeit wird keine Gewähr übernommen.  
 Vor Beginn der Bauarbeiten muss der Unternehmer die genaue Lage der Leitungen bei den Versorgungsbetrieben erfragen. Vorhandene Haus- und Senkenanschlüsse sind an den neuen Kanal zu übernehmen. Lage und Höhe müssen mit der örtlichen Bauleitung abgestimmt werden.

**GRUNDWASSERSTAND:**  
 Gemäß dem Pegel Hohenweide (Nr. 080302051) beträgt der mittlere höchste Grundwasserstand 33,80 m ü. NNH.

**LEGENDE:**

		Schmutzwasserkanal
		Regenwasserkanal
		Mischwasserkanal
		Schacht mit Höhenangaben und Schachtnummer (Schachttafel) (siehe Anlauf)
		(siehe Einlauf)
		(siehe Einlauf)
		Fernwärme
		Wasserleitung
		Stromkabel
		Fernmeldekabel
		topogr. Grenze
		vorh. Hochbord
		Grenze B-Plan
		Ablauf
		Baum / mit Wurzelschutzplatte

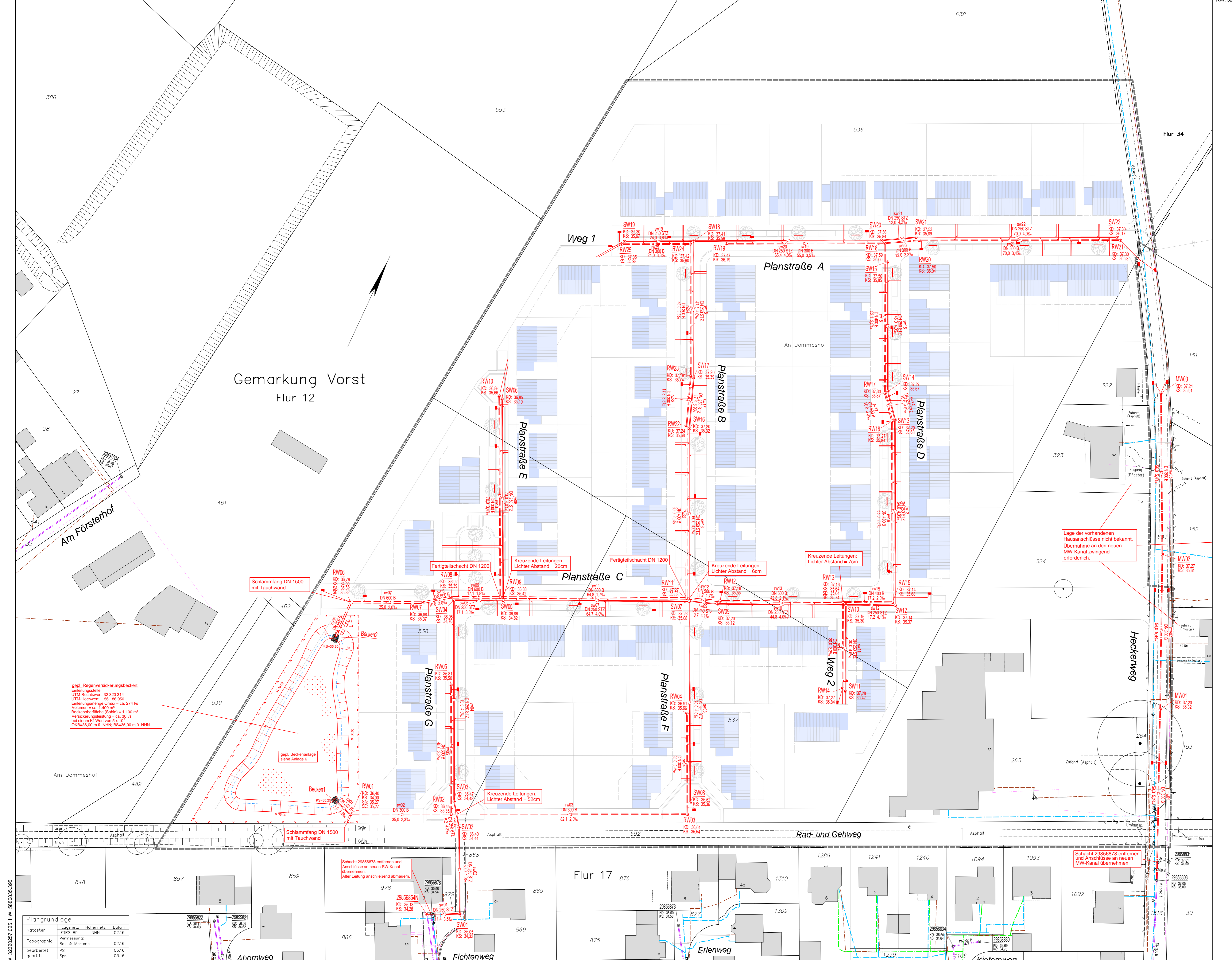
**KEINE WASSERSCHUTZZONE**

Datum	Name	Änderung

**Ingenieurbüro Angenvoort + Barth Partnerschaft**  
 Blumenstraße 147a  
 47199 B Krefeld  
 Tel.: 02151 / 36585-0  
 Fax: 02151 / 36585-29  
 e-mail: post@angenvoort-barth.de

**Stadt Tönisvorst**

Projekt: Vo 39A "Am Försterhof"	Proj. Nr.: 15.41
Planart: Kanallageplan	Anlage: 3
Planungsstufe: Ausführungsplanung	Blatt: -
Vorgang: Kanallageplan	Maßstab: 1:500
Bearb.: 09.16. A.B.	Gez.: 09.16. A.B.
Dat.: 09.16. A.B.	Gepr.: 09.16. A.B.
Tönisvorst, den: .....	



**Plangrundlage**

Kotaster	LageNetz	Höhernetz	Datum
ERS 89	NNH	02.16	02.16