



Hinweise

Die Lage der Versorgungsleitungen (Gas, Wasser, Strom, Fernmeldeleitung etc.) ist nachrichtlich eingetragen und vor Baubeginn bei den Versorgungsträgern abzufragen!

Leitungskreuzungen sind mit den Versorgungsträgern abzustimmen.

Legende

--- --- --- ---	RW-Kanal vorh.	▬▬▬▬	Regeneinlauf vorh.
--- --- --- ---	MW-Kanal vorh.	⊠	Schacht vorh.
--- --- --- ---	Druckleitung vorh.	○	Schacht gepl.
--- --- --- ---	Fliessrichtung	○	Bogen gepl.
▬▬▬▬	kreuzendes Gewässer	1	Schachtbezeichnung gepl.
		↑	Schachtbezeichnung vorh.
		D256.25	Deckelhöhe
		S252.38	Sohlhöhe
		DN 500 SB	Material / Dimension
		19.20m - 11.0%	Länge / Gefälle
		1	lfd. Nummer in der Lisy-Auswertung

Topographie

▬▬▬▬	Zaun vorh.	▬▬▬▬	Mauer vorh.
▬▬▬▬	Hecke vorh.	☁	Strauch/Laub-/Nadelbaum

Versorgungsleitungen

--- --- --- ---	Gasleitung vorh.	--- --- --- ---	Stromleitung vorh.
--- --- --- ---	Fernmeldeleitung vorh.	--- --- --- ---	Wasserleitung vorh.

INGENIEURBÜRO OSTERHAMMEL GMBH
 Dr.-Schild-Straße 5, 51588 Nümbrecht

Stadtwerke Gummersbach
 Abwasser - Wasser - Wärme - Bäder - Parken

Ausführungsplanung

Maßnahme: **Kanalsanierung HS Strombachtal Im Tal in Hardt-Hanfgarten**

Darstellung: Lageplan	Nr.: 2	Plan Nr.: TK 14 63-13/3/1/2
bearb.: 03/16 F. Roth	gepr.:	Sachgeb. Leiter 17.03.2016 gez. Bock
gezeichnet: 03/16 J. Kresin	Techn. Leit.:	Techn. Leiter 21.03.2016 gez. Kirkes
geändert: 10.03.2016	Art: vorh. Haltung (S17055-S17074)	Genehmigt und für die Bausausführung freigegeben Gummersbach, den 21.03.2016 gez. Kawczyk Der Betriebsleiter Kawczyk
geändert: 10.03.2016	Art: gepl. Haltung (S17075-S17076)	
geändert: 10.03.2016	Art: im Tal entlast.	

Maßstab: 1 : 250