



Legende

Sanierung/Neubau		Bestand	
	Schlauchliner		MW-Kanal vorh.
	Teilaustausch Haltung		Regeneinlauf vorh.
	Schacht / Straßeneinlauf Neubau		Schacht vorh.
	Anschluss Neubau	581845	Schachtbezeichnung vorh.
	Anschlussleitung Neubau	D304.33	Deckelhöhe
	Anschlussleitung Übernahme	S301.28	Sohlhöhe
	Anschlussleitung verschließen/entfällt	DN 300 PP	Material / Dimension
		19.20m - 11.0‰	Länge / Gefälle
			Anschluss vorh.
Versorgungsleitungen			
	Gasleitung vorh.		Stromleitung vorh.
	Fernmeldeleitung vorh.		Wasserleitung vorh.

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.

Plan wurde am im Ausschuss für Stadtentwicklung, Infrastruktur und Digitalisierung vorgestellt.
Hinweis:
Die Ausführung der Planung kann - sofern erforderlich - vor Ort geringfügig von der Planung abweichen.

**INGENIEURBÜRO
OSTERHAMMEL GMBH**
Ein Unternehmen der itp Ingenieur GmbH

Nümbrechtstraße 5
51588 Nümbrecht
Tel.: 02293 / 9117 - 0
E-Mail: info@itp-gruppe.de
Web: www.osterhammel.de

Stadtwerke Gummersbach
Abwasser - Wasser - Wärme - Bäder - Parken

Ausführungsplanung

Maßnahme:
**Kanalsanierung Tilsiter Straße
Gummersbach-Karlskamp**

Darstellung:	Lageplan	Nr.: 1	Plan Nr.:	TK 14 58-70/3/11
bepr.:	1222 M. Schölemann	gepr.:		Sachgeb. Leiter
gezeichnet:	1222 J. Kresin	Techn. Leit.:		Techn. Leiter
geändert:	Datum	Art	Name	
geändert:				
geändert:				

**Genehmigt und für die
Bauausführung freigegeben**

Gummersbach, den

.....
Der Betriebsleiter
Kawczyk

Maßstab: 1 : 250