



**Variante A**  
Wiederherstellung des Damms  
Teich im Hauptschluss

Damm sanieren:  
Grundlage für die Sanierung ist ein  
ausführliches Baugrundgutachten mit  
kleinteiliger Erfassung des aktuellen  
Zustandes des Damms (mögliche  
Dichtungsverfahren gemäß Bericht und in  
Abhängigkeit des Baugrundgutachtens)

Bogen 15°  
Störsteine setzen  
Wasserpötte herstellen

Gemarkung Gummersbach  
(054207)  
Flur 43

**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**

<b>Entwässerung</b>		<b>Topographie</b>	
--- RW-Kanal vorh.	⊗ Regeneinlauf vorh.	--- Zaun vorh.	⊗ Mauer vorh.
--- RW-Kanal gepl.	⊙ Schacht vorh.	--- Hecke vorh.	⊗ Strauch/Laub-/Nadelbaum
--- SW-Kanal vorh.	⊙ Schacht gepl.		
--- SW-Kanal gepl.	⊙ Bogen gepl.		
--- Druckleitung vorh.	⊙ Schachtbezeichnung gepl.		
--- Druckleitung gepl.	1 Schachtbezeichnung vorh.		
▲ Fließrichtung	D256.25 Deckelhöhe		
gepl. Flächen	S252.38 Sohlhöhe		
gepl. Gabionenwand	DN 200 PVC-O Material / Dimension		
gepl. Betriebsweg	19.20m - 11.0% Länge / Gefälle		
gepl. Bankett			
gepl. Auftrag			
gepl. Abtrag			
<b>Versorgungsleitungen</b>			
--- GAS --- Gasleitung vorh.	--- S --- Stromleitung vorh.		
--- TELEKOM --- Fernmeldeleitung vorh.	--- W --- Wasserleitung vorh.		
--- TELELEITUNG --- Leerrohr vorh.			

**Grundlagen**  
- Kataster (02.2021)  
- Topographie (DGK5)

**Konzept**

**Stadt Gummersbach**  
Rathausplatz 1  
51643 Gummersbach

**Bauliches Sanierungskonzept Köhlers Teich**  
Gummersbach-Steinenbrück

**Lageplan**  
Variante A

Maßstab: 1 : 250    Höhensystem:    Lagebezugs-system:

Planersteller: **INGENIEURBÜRO OSTERHAMMEL GMBH**  
Ein Unternehmen der ITP Ingenieur GmbH

Projekt-Nr.: N\_3267    Anlage-Nr.: 2    Blatt-Nr.: 1  
bearbeitet: MaSt    gezeichnet: CaPa    gesehen: ppa, FIRo  
Mai. 2021

Papierformat: 1147 x 357mm  
 Probestruck: 26. Mai 2021  
 Dateiname: T:\N\_3267\000002\_Konzept\020201\_aufgaben\_Lageplan\_020201\_Konzept\0207\_LP\_250.dwg