



- ### Legende
- #### Werkleitungen bestehend
- best. Regenabwasserleitung
  - best. Schmutzabwasserleitung
  - best. Wasserleitung
  - best. Swisscomleitung
  - best. Elektroleitung
- #### projektiert
- proj. Elektroleitung
- #### Projekt Bachbau bestehend
- best. Gewässerraum (rechtsverbindlich)
- #### projektiert
- Gewässerachse
  - Niederwasser b= 0.6 bis 0.8 m
  - Vorschlag Gewässerraum (orientierend)
  - Böschung
  - Sohle
  - Fahrbahn
  - Abbruch / Strassenaufbruch
- Geländemodellierung
  - Installationsplatz
  - Baupiste
  - Zwischendepot
  - Wurzelstöcke / Faschinen
  - Quadersteine / Blocksteine formwidrig
  - Absteckungspunkte

Abbruch best. Geschiebesammler  
 Auffüllung Geschiebesammler mit abgeflachten Böschungen und Gerinnegestaltung mit Niederwasserinne  
 Querriegel aus Natursteinblöcken (Alpenkalk) 0.5 - 1.0m/Block in Böschung und Sohle verankert mit wechselseitig abgesenkten Stein für Niederwasser  
 Gewässerunterhalt: Reprofilierung der Böschung wo notwendig

Querriegel aus Natursteinblöcken (Alpenkalk) 0.5 - 1.0m/Block in Böschung und Sohle verankert mit wechselseitig abgesenkten Stein für Niederwasser



Oberingenieurkreis II  
 Teilbauamt  
 des Kantons Bern

Wasserbaubewilligung  
 Beilage 1.5

Gemeinde	Amni	Datum Dossier	11.01.2024
Erfüllungspflichtiger	Gemeinde Amni	Revidiert	20.03.2024
Gewässernummer	1295	Projektnr.	UE224021
Gewässer	Arnibach	Gez. Freigabe	jaba   mach   wida
Plan-Nr.	UE224021_43_005_si_500_B	Plandatum	11.01.2024
		Format	840x594

## Revitalisierung Arnibach Auflage

Unterlage Situation, 1:500



Emch+Berger AG Bern  
 Schönbühlstr. 23, Postfach  
 CH-3001 Bern  
 Tel. +41 58 451 61 11  
 www.emchberger.ch