



3.1

# Überkommunaler Erschliessungs- und Gestaltungsplan "Kiesgrube Hard-Usserban"

Teilumlegung Hardgraben

Kieswerk Gunzgen AG

Situation 1 : 100

Schnitt 1 : 100

## Bauprojekt Wasserhaltung

Dem Bauvorhaben gemäss dem vorliegenden Bauprojekt wird gleichzeitig gestützt auf §39 Abs. 4 PBG die Baubewilligung erteilt.

Index	Datum	Änderungen	gez.	gepr.	gen.	Oensingen, 25.05.2020	korreferiert	geprüft	genehmigt
						gezeichnet: chh	Plan Nr.		
						Grosse: 60 / 84	6978 / 1		
						user: chh			
1	23.06.2020	Vorprüfung				gedruckt: 07.07.2020 08:33:23			
AV- Grundlage vom:		wöchentlich				CAD-File: M:Härkingen\6978 Teilumlegung Hardgraben\6978_1_prov\Bachumlegung.dgn			

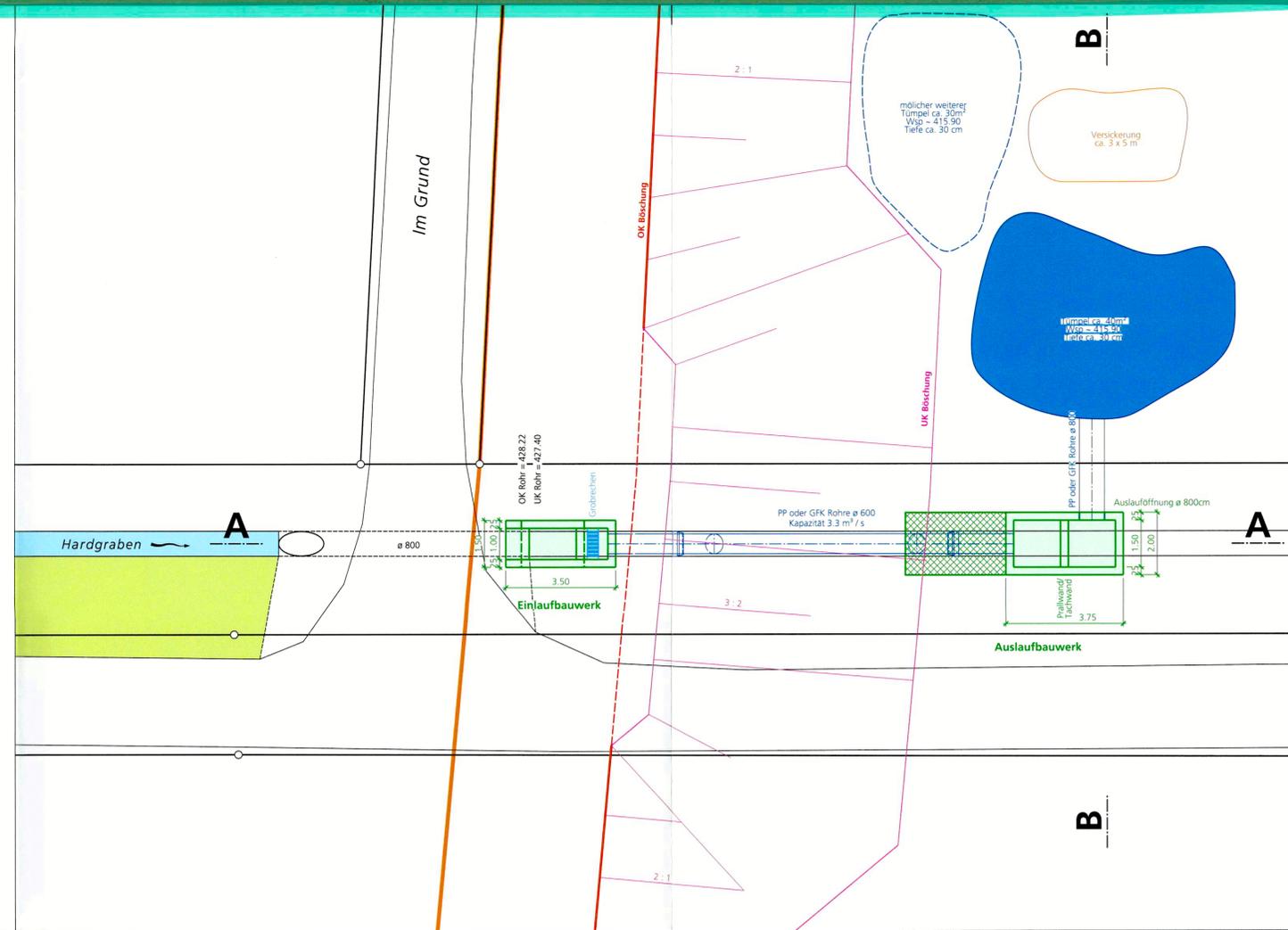
www.bsb-partner.ch  
 Biberist Tel. 032 671 22 22 Fax 032 671 22 00  
 Oensingen Tel. 062 388 38 38 Fax 062 388 38 00  
 Grenchen Tel. 032 654 59 30 Fax 032 654 59 31  
 Liebefeld/Bern Tel. 031 978 00 78 Fax 031 978 00 79

**BSB + Partner**  
 Ingenieure und Planer **bsb+**

### Legende

- Genehmigungsinhalt**
- Tümpel / mögliche Erweiterung
  - Ableitung
  - Betonbauwerke
  - Böschung
  - Versickerung
- Orientierungsinhalt**
- Hecke
  - Gewässer
  - Geltungsbereich EGSP Kiesgrube Hard-Usserban
  - Abbau- und Auffüllbereich Kiesgrube Hard-Usserban

Gemäss Bericht der CSD Ingenieure ist von einem mittleren Abfluss von 32.5 l/s auszugehen. Das HQ100 liegt bei rund 6.1 m<sup>3</sup>/s (HQ5 rund 2.9 m<sup>3</sup>/s).  
 Dimensionierungsmenge = 2.3 m<sup>3</sup>/s (HQ2)



Planaufgabe vom 2.05.2021 bis 06.06.2021

Beschlossen vom Einwohnergemeinderat Härkingen, 9.11.21  
 Der Gemeindepräsident:

Die Gemeindegemeinschaft:

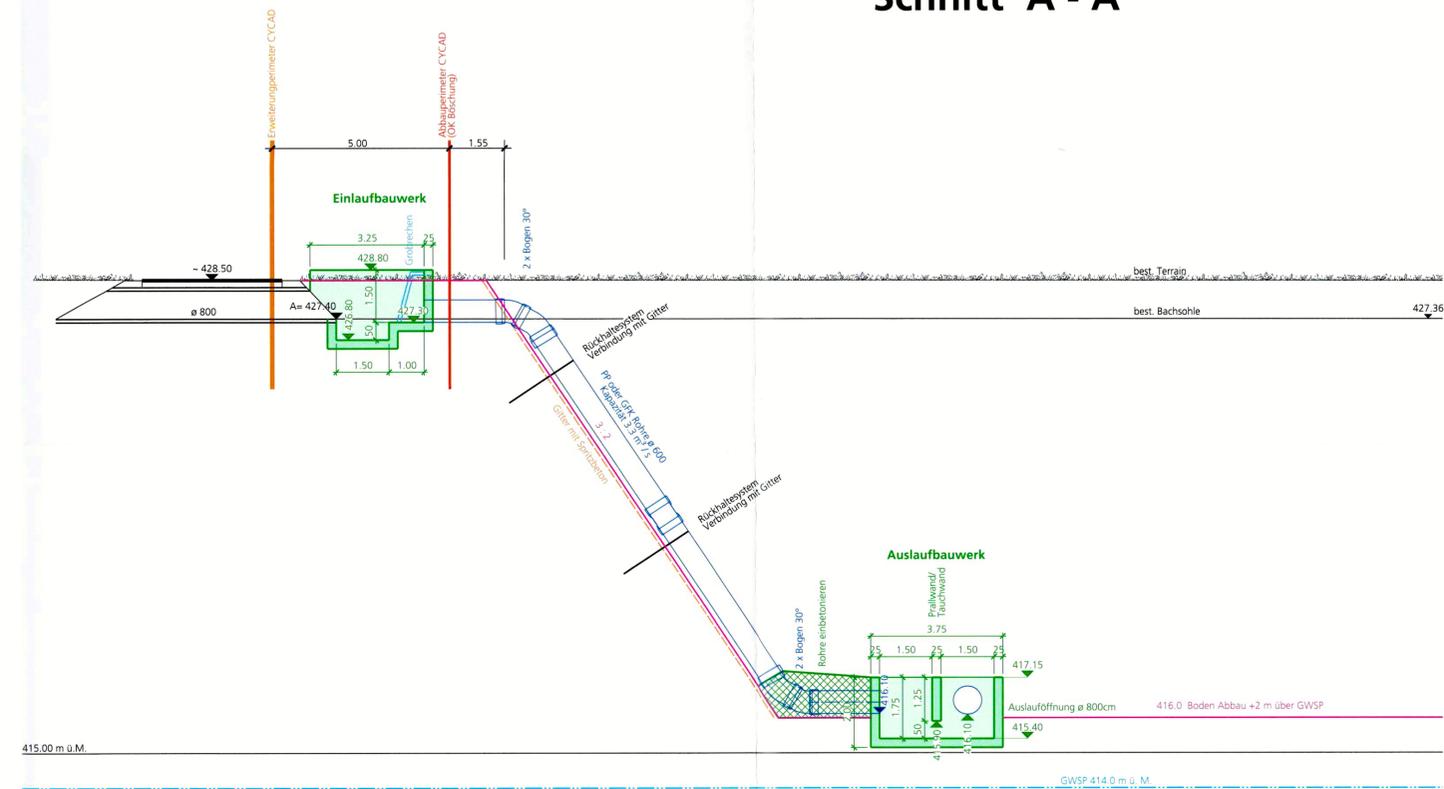
Genehmigt vom Regierungsrat des Kantons Solothurn mit RRB Nr. 183 vom 22. Februar 2022  
 publiziert im Amtsblatt Nr. 8 vom 25. Februar 2022

Der Staatsschreiber:

*(Signature)*



## Schnitt A - A



## Schnitt B - B

