



3.2

Überkommunal Erschliessungs- und Gestaltungsplan "Kiesgrube Hard-Usseiban"

Teilumlegung Hardgraben

Kieswerk Gunzgen AG

Situation 1 : 500
Längenprofil 1 : 500 / 50
Querprofile 1 : 50
Durchlass 1 : 50

Bauprojekt Renaturierung

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

Index	Datum	Änderungen	gepr.	geh.	Densungen, 26.05.2020	geprüft:	genehmigt:
4	29.07.2021	Endgestaltung Höhenkurven	chh	sf	gezeichnet: chh	Plan iv	
3	01.07.2021	Anpassung Erschliessungskorridor	chh	sf	entwurf: 60/157	gepr: chh	6978 / 2
2	23.09.2021	gemäss Vorprüfungsbericht	eww				
1	23.06.2020	Eingabe Vorprüfung	eww	eww	gedruckt: 29.07.2021 08:47:07		
AV-Grundlage vom			wochenstlich		CAD-File: M:\Härkingen\6978 Teilumlegung Hardgraben\6978_2_Hardgraben.dgn		

www.bsb-partner.ch
Biberist Tel. 032 671 22 22 Fax 032 671 22 00
Obernungen Tel. 062 388 38 38 Fax 062 388 38 00
Grenchen Tel. 032 654 59 50 Fax 032 654 59 51
Liebefeld/Bern Tel. 031 978 00 78 Fax 031 978 00 79

BSB + Partner
Ingenieure und Planer

Legende

Genehmigungsinhalt

- Projektperimeter Hardgraben
- Neuer Bachlauf mit Niederwasserlinie
- Neuer Bachlauf eingedolt
- Best. Hardgraben wird aufgehoben
- Bäume, Bepflanzungen
- Faschine
- Asthaufen
- Steinhaufen
- Lenkbühne
- Störsteine
- Sohlschwelle
- Furt (Übergang begehbar)
- Wurzelstock

Orientierungsinhalt

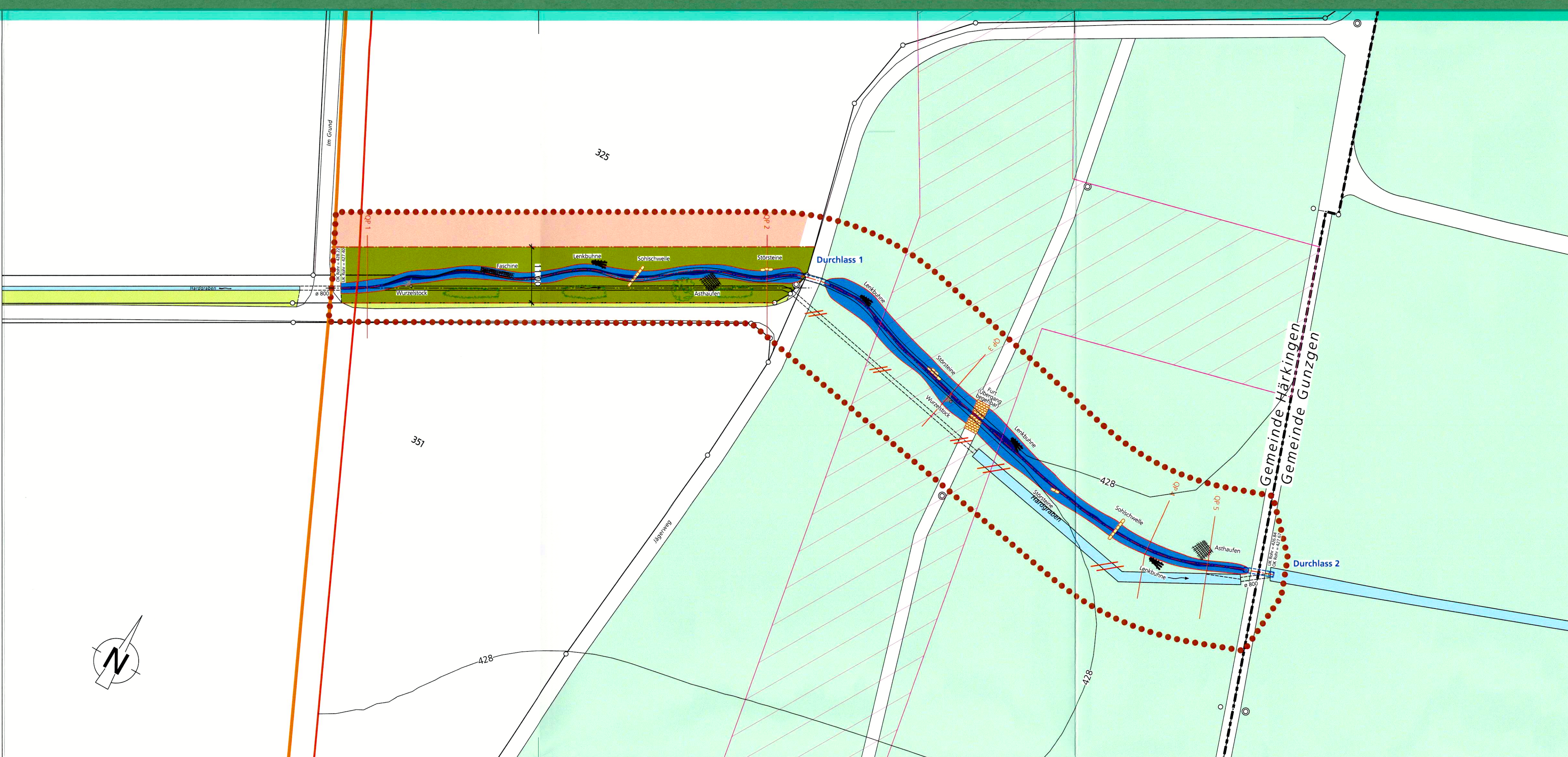
- Fruchtfolgefläche (FFF) geeignet
- Datensatz Kanton, gemäss Ortsplanungsrevision Härkingen (Stand Vorprüfung, 23.09.2020)
- Wald / Hecke
- Best. Gewässer
- Geltungsbereich EGSP Kiesgrube Hard-Usseiban
- Abbau- und Auffüllbereich Kiesgrube Hard-Usseiban
- Erschliessungskorridor Abbau Hard-Usseiban
- Gewässerraum
- Endgestaltung Kiesgrube Hard-Usseiban

Gemäss Bericht der CSD Ingenieure ist von einem mittleren Abfluss von 32.5 l/s auszugehen.
Das HQ100 liegt bei rund 6.1 m³/s (HQ5 rund 2.9 m³/s).

Dimensionierungsmenge = 2.3 m³/s (HQ2)
Dimensionierungsmenge Durchlässe = 2.3 m³/s + 20% = 2.8 m³/s

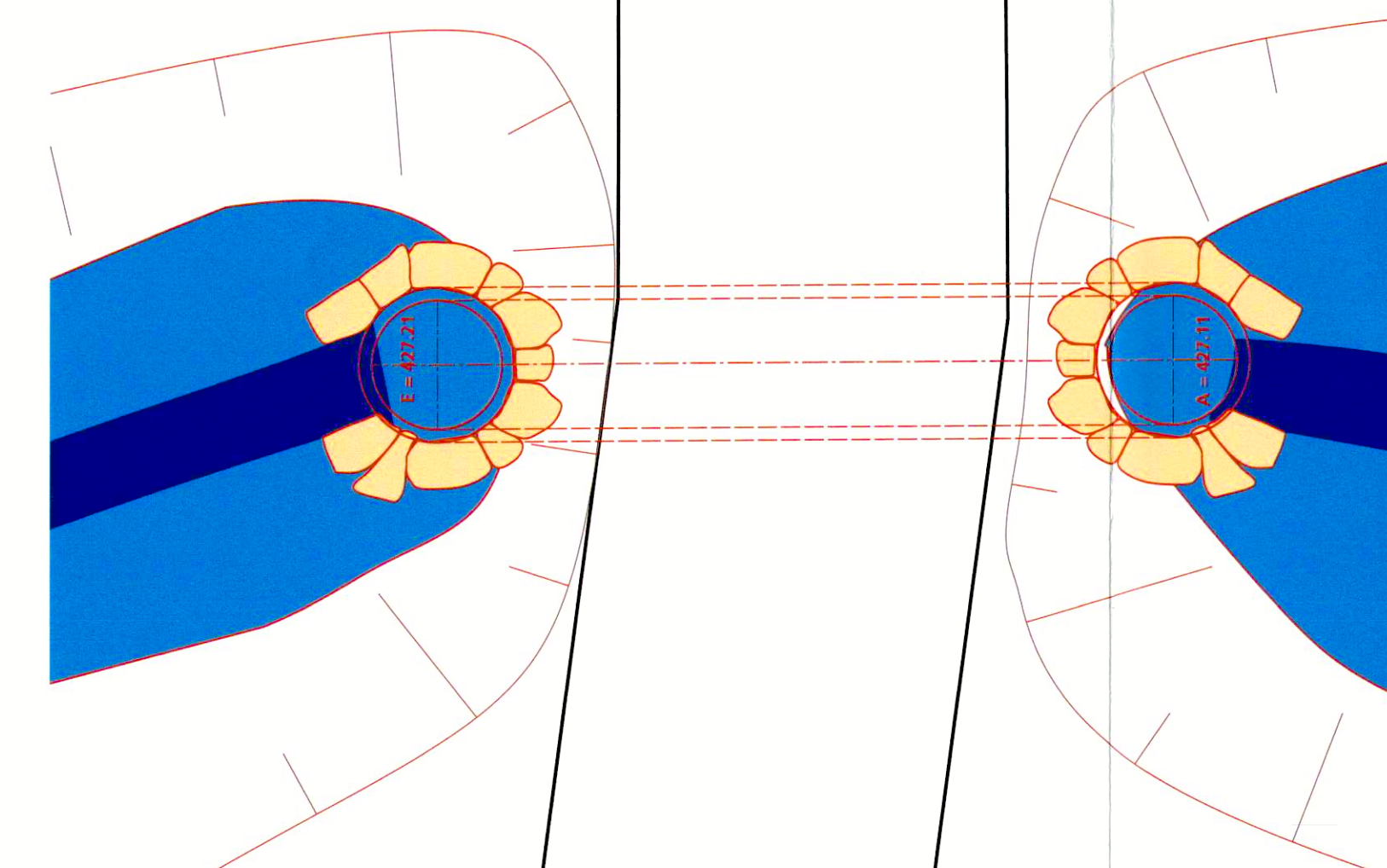
Planauflage vom 29.07.2021 bis 04.10.2021
Beschluss vom Einwohnergemeinderat Härkingen
Härkingen, 3.10.2021
Der Gemeindepräsident: [Signature] Die Gemeindefürsprecherin: [Signature]

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

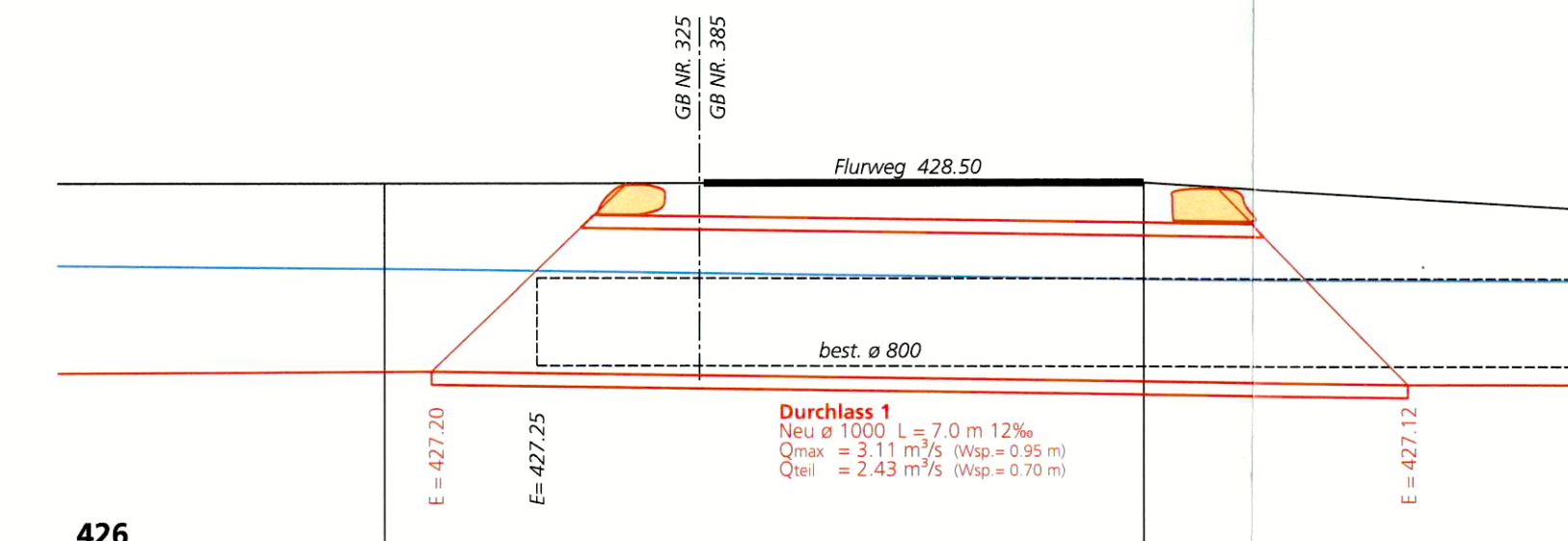
Der Staatschreiber: [Signature]

Durchlass 1

Grundriss 1 : 50

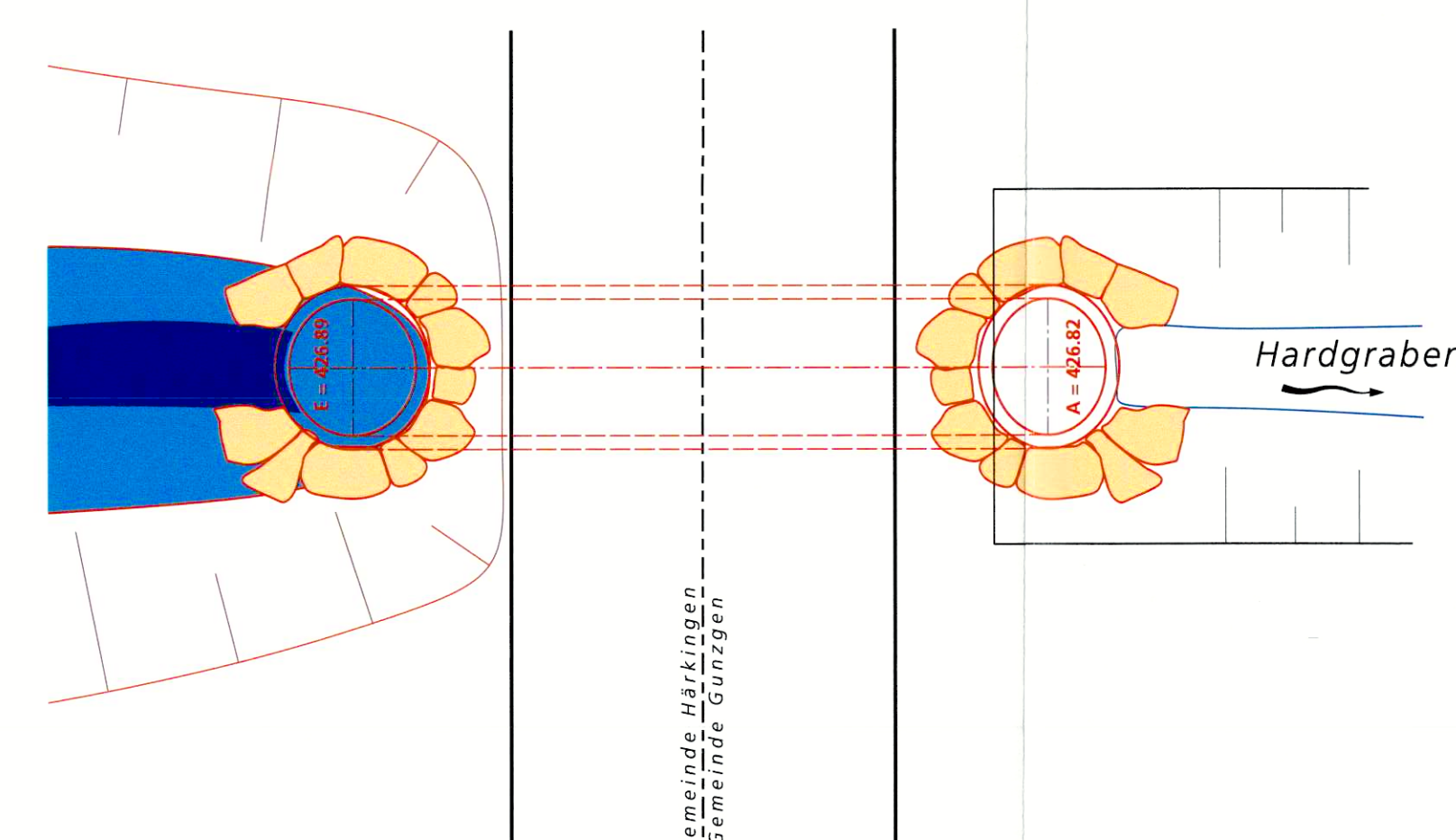


Schnitt 1 : 50

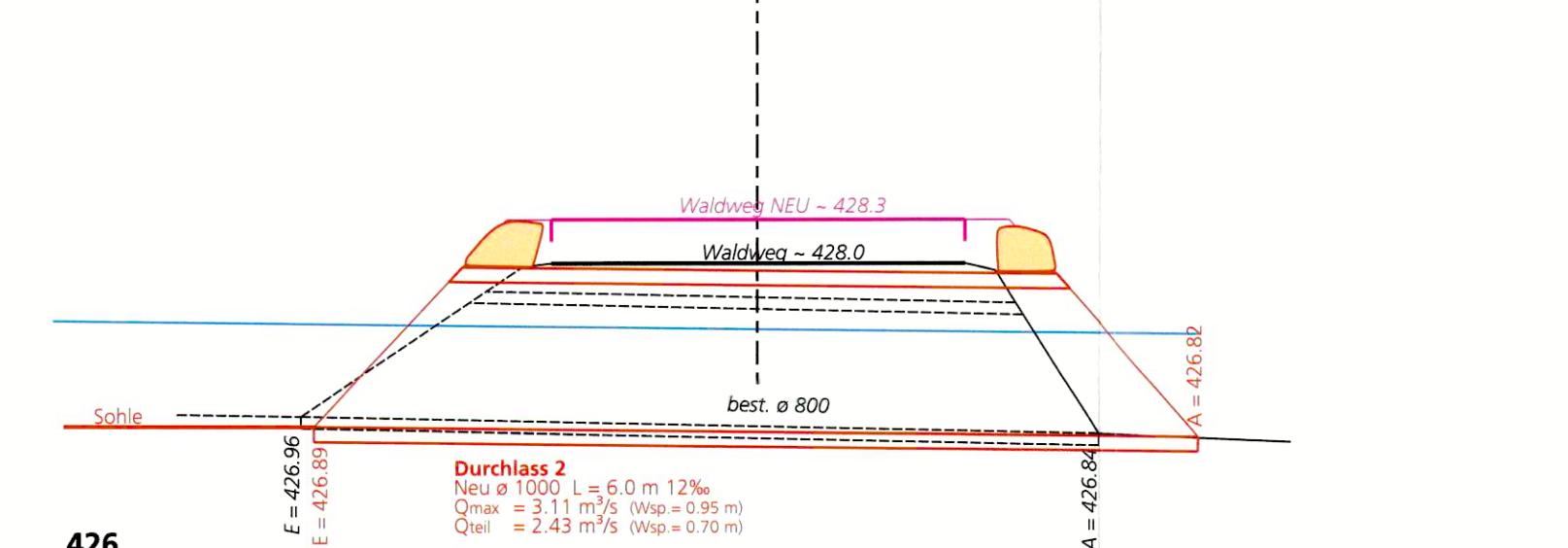


Durchlass 2

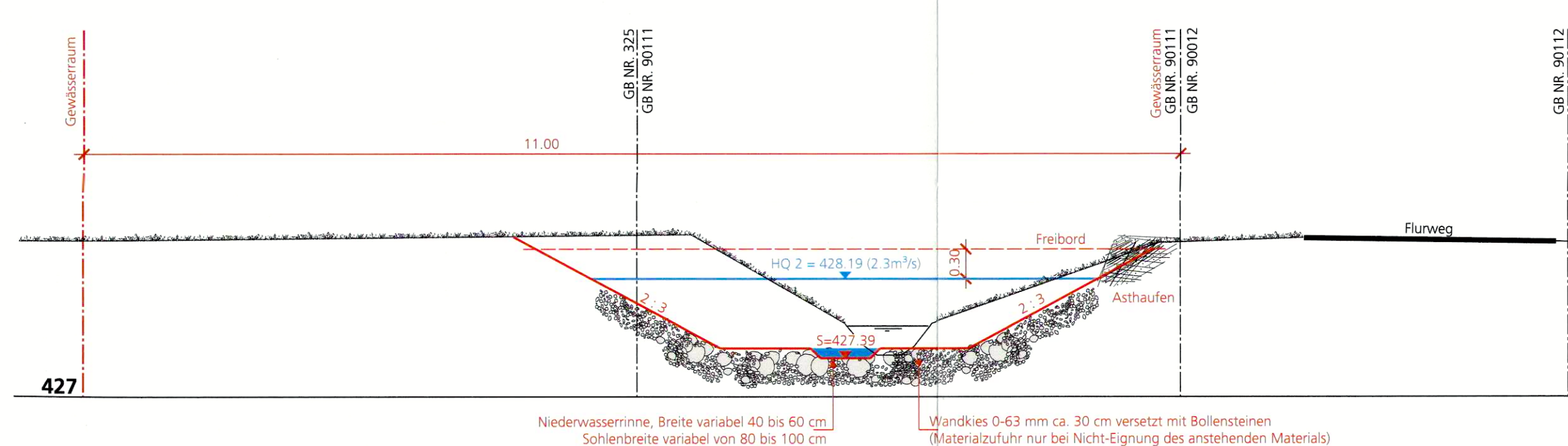
Grundriss 1 : 50



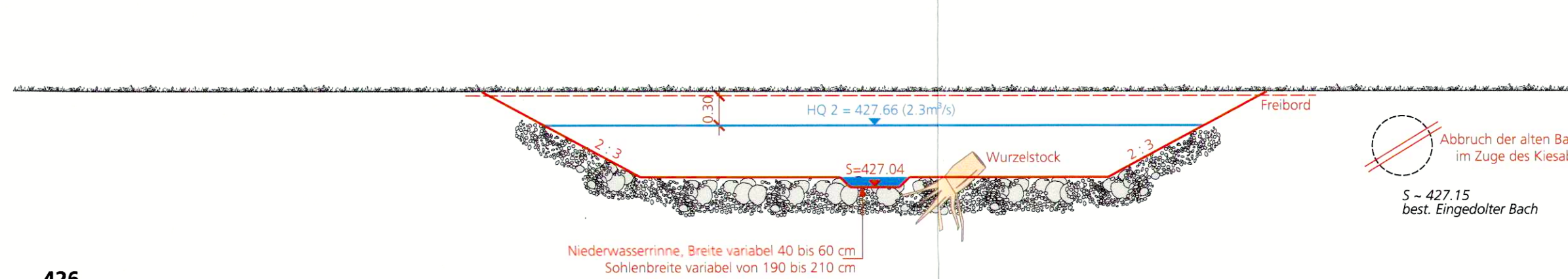
Schnitt 1 : 50



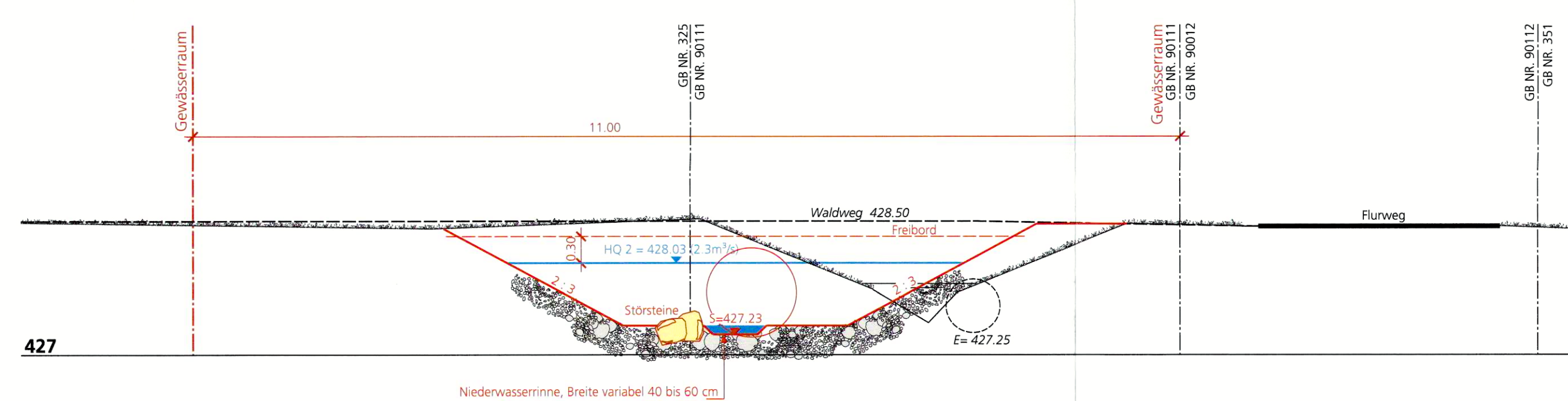
QP 1 1 : 50



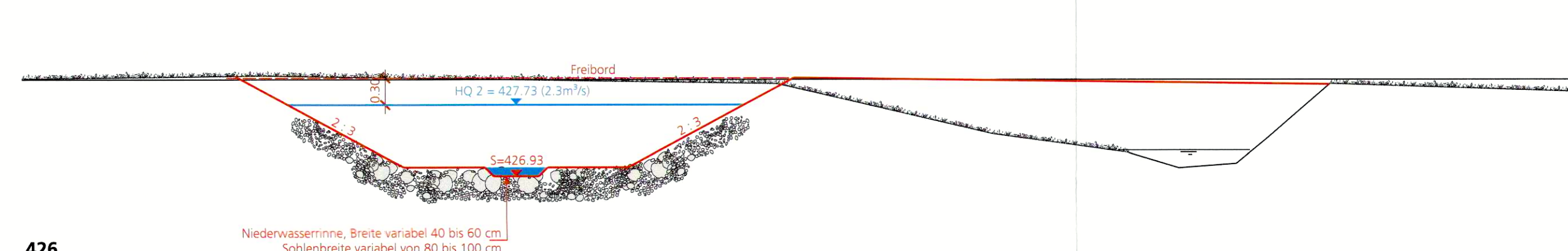
QP 3 1 : 50



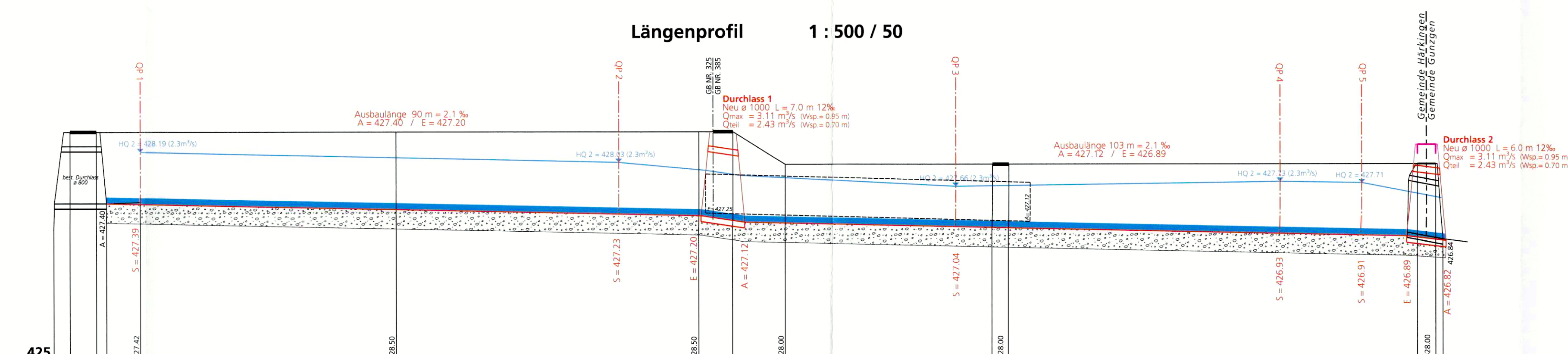
QP 2 1 : 50



QP 4 1 : 50



Längenprofil 1 : 500 / 50



QP 5 1 : 50

