



Oberingenieurkreis I

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Submissionsprojekt

Gewässer	Schrenzigrabe	Gewässer-Nr.	35918
Gemeinde	Adelboden	Projekt-Nr.	6.224.2
Erfüllungspflichtiger	Schwellenkorporation Adelboden	Plan-Nr.	41.541
Projekt vom	August 2021	Format	30 / 105

Situation 1:500

Unterlage Schrenzigrabe

Hochwasserschutz Schrenzigrabe
Los 2: Dorfstrasse bis Risetensträssli

Projektverfasser:



Genehmigungsvermerke:

Wasserbauplan bewilligt
Thun, den

Bau-, Verkehrs- und Energiedirektion des Kantons Bern
TIEFBAUAMT
Der Kreisoberingenieur

Legende Situation

Geometersignaturen

- Kunstabauten
- Gebäude
- Strasse
- Gehweg, Vorplatz
- Gewässer
- Grünfläche
- Wald
- Ufergehölz

Schutzgebiete / Perimeter

- Grundwasserschutzzone S1
- Grundwasserschutzzone S2
- Grundwasserschutzzone S3

Projektmassnahmen

- Gewässer
- Terrainanpassung
- Kunstabauten
- Natursteinblöcke
- Stahlteile
- Holzbauteile
- Geschieberückhalt
- Neue Strasse mit Belag
- Neue Strasse ohne Belag
- Belagsanpassung Vorplätze
- Neuer Weg (gepflästert)
- Zugang Schreitbagger (max. Rodung)
- Baupiste
- Baumstrunk / Steinhaufen / ökologische Ersatzmassnahmen

	Gezeichnet / Revidiert		Geprüft		Freigabe	
	Datum	Visum	Datum	Visum	Datum	Visum
A	05.11.2021	ad	05.11.2021	lg	05.11.2021	md
B						
C						
D						
E						

Bestehende Werkleitungen

- Schmutz- / Mischwasser
- Regenabwasser
- Wasser
- Elektrisch
- Telefon
- Fernwärme

Die in den Plänen enthaltenen Werkleitungsangaben sind unverbindlich! Der Unternehmer ist verpflichtet, diese vor Baubeginn zu überprüfen und die genaue Lage durch Sondierung an Ort festzustellen.

Projektierte Werkleitungen

- projektierte Platzentwässerung

Drittprojekte

- Drittprojekt Sanierung Kanalisation Risetensträssli (Projekt Hollinger)

Erhöhung / Neubau best. Ufermauer Bauteil 7
 - Erhöhung best. Ufermauern auf min. 1.65m über sohle, Neubau Ufermauer Seite links
 - Plan 6.224.2/41.513, QP 19
 - Plan 6.224.2/41.521, Schalungsplan

Erhöhung Ufermauer mit Blocksteinen Bauteil 9
 - Erhöhung best. Ufermauer mit 1 Blocksteinreihe auf min. 1.25m über Bachsohle
 - Ufermauer Seite Gebäude begrünt
 - Gem. Plan 6.224.2/41.543, QP 17

Ufererhöhung mit Blocksteinen Bauteil 11
 - Erhöhung best. Ufer mit Blocksteinen auf min. 1.40m über Bachsohle
 - Gem. Plan 6.224.2/41.543, QP 10-15

Durchlass Gruebiweg Bauteil 14
 - Auftriebsicherung der best. Brücke
 - Neuer Staukragen
 - Anpassung Ufermauern an Staukragen
 - Gem. Plan 6.224.2/41.543, QP 8
 - Gem. Plan 6.224.2/41.645, Schalungsplan

Brücke Risetensträssli Bauteil 16
 - Neubau Brücke, inkl. Strassenanpassung, in Absprache mit Gemeinde Adelboden (gem. Plan 6.224.2/41.544 Brücke Risetensträssli)
 - Anpassung Ufermauern an neue Brücke
 - Gem. Plan 6.224.2/41.543, QP 6
 - Für die Brücke ist ein Kostenteiler vorgesehen

Lokale Sicherung Bauteil 17
 - Lokale Sicherung Kolkbereiche Sperren mit Blöcken
 - Gem. Plan 6.224.2/41.543, QP 5

Durchlass Dorfstrasse Bauteil 8
 - Neuer Staukragen
 - Anpassung Ufermauern an Staukragen
 - Gem. Plan 6.224.2/41.513, QP 18
 - Gem. Plan 6.224.2/41.521, Schalungsplan

Neue Betonmauer Bauteil 10
 - Neue Betonmauer H = 95cm
 - evtl. Teilrückbau Keller Gebäude 69
 - Gem. Plan 6.224.2/41.543, QP 15

Hochwasserschutzdamm Bauteil 12
 - Erhöhung best. Ufer mit Damm auf 1.40m über Bachsohle
 - Dammhöhe = 0.20 - 0.55m
 - Gem. Plan 6.224.2/41.543, QP 10-14

Erhöhung best. Ufermauer Bauteil 13
 - Erhöhung best. Ufermauern auf min. 1.55m über Bachsohle
 - Gem. Plan 6.224.2/41.543, QP 9
 - Gem. Plan 6.224.2/41.641, Schalungsplan

Erhöhung best. Ufermauer Bauteil 15
 - Erhöhung best. Ufermauern auf min. 2.10m über Bachsohle
 - Gem. Plan 6.224.2/41.543, QP 7
 - Gem. Plan 6.224.2/41.651, Schalungsplan

Los 2: Dorfstrasse bis Risetensträssli

