Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.1.1

Gemeinde:	Chise	Gezeichnet:	ASB
Strassen:	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Kontrolle:	SCR
Gewässer:	Chisebach/Kiesenbach/Chisebach	Massstab:	1:500
Projekt-Nr.:	06_kies_003	Format:	594 x 1 364 mm
Datum:	31 August 2022		

Inhalt: Situation 1:500

Wasserbauplan Chise

Teil 1, Gemeindegebiet Kiesen

Genehmigung

Projektverfasser:
ersteinfingen GeoDienst Bauteam Kiesen AG
Dorfstrasse 16, Unseld
3612 Steffisburg
Tel. 031 720 30 30

Wasserbaugenehmigung

Trotzdem Bauabstand verhältnismässig Bestehende Lösungen, wenn die Anlagen dazu gemäss Art. 6 Abs. 2 der Gewässerschutzverordnung vom 28. Juli 1998 (SR 814.201) und Art. 9 Abs. 1 der Verordnung über den Schutz der Gewässer vom 24. Januar 1991 (BSG 821.1) bewilligungsfähig sind. Die Gesuchsteller/innen müssen jedoch nachweisen, dass die Anlagen ohne Gefährdung der Gewässer und ohne Beeinträchtigung der Gewässerökologie und der Wasserversorgung erstellt werden können.

Legende

- Begrenzung Gewässerraum (orientierend) gemäss WBG - GSofnV
- Begrenzung Gewässerraum (orientierend) gemäss Bestandsdaten (orientierend)
- Chise, Mittelwasserlage
- Böschungsverbauung mit Naturelementen
- Blockschwelle neu
- Extensive Nutzung in landwirtschaftlichem E (NQ), orientierend
- Bachöffnung neu
- Brücke / Steg neu
- Quadratt mit Nummer
- Hebschwellen
- Einzelbaum bestehend / abholzen / von Sturm geffällt (2021)
- E1 Einfamilienhauszone 1 - geschossig
- E2 Einfamilienhauszone 2 - geschossig
- W2 Wohnzone 2 - geschossig
- G Gewerbezone
- SZ Sonderzonen 1 - 4
- DK Dorfkernzone
- ZPP Zone mit Planungspflicht
- LWZ Landwirtschaftszone
- Archäologisches Schutzgebiet
- Baumwerte: schützenswertes Objekt
- Baumwerte: erhaltenswertes Objekt
- Drilpergrabe
- 40 41 Ersatzpflanzungen für die zu fällenden Eichen Quercus petraea (Traubeneiche) 17-18x Quercus robur (Stieleiche) 12 Stk

Projekt Wasserbauplan Chise

Ausbau mit Hochwasserschutz Thun-Bern, TP Kiesen

Neue Brücke Dorfstrasse Varianz Plan Nr. 2.4.2

Neue Brücke Dorfstrasse Varianz Plan Nr. 2.4.3

Neue Brücke Dorfstrasse Varianz Plan Nr. 2.4.1

Neue Brücke Dorfstrasse Varianz Plan Nr. 2.4.4

Neue Brücke Dorfstrasse Varianz Plan Nr. 2.4.5

Neue Brücke Dorfstrasse Varianz Plan Nr. 2.4.6

Neues Gerätehaus und Garage nicht Bestandteil des Wasserbauplans.

Archäologisches Schutzgebiet

Chisematte

Aare

Aarhus

Stand Planauflage vom Oktober 2021 vor Änderungen aus Einigungsverhandlungen

Stand Planauflage vom Oktober 2021 vor Änderungen aus Einigungsverhandlungen

Stand Planauflage vom Oktober 2021 vor Änderungen aus Einigungsverhandlungen

Neues Gerätehaus und Garage nicht Bestandteil des Wasserbauplans.

Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.1.2

Gewässer	Chise	Gewässer-Nr.	458
Gemeinden	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Projekt-Nr.	5375
Erfüllungspflichtiger	Wasserbauverband Chisebach	Plan-Nr.	5375- 21
Projekt vom	20. Juni 2011	Format	84.0 x 70.0 cm
Revidiert	22. Januar 2024		

Unterlage **Situation 1:500**

Wasserbauplan Chise

Teil 2, Gemeindegebiet Oppligen

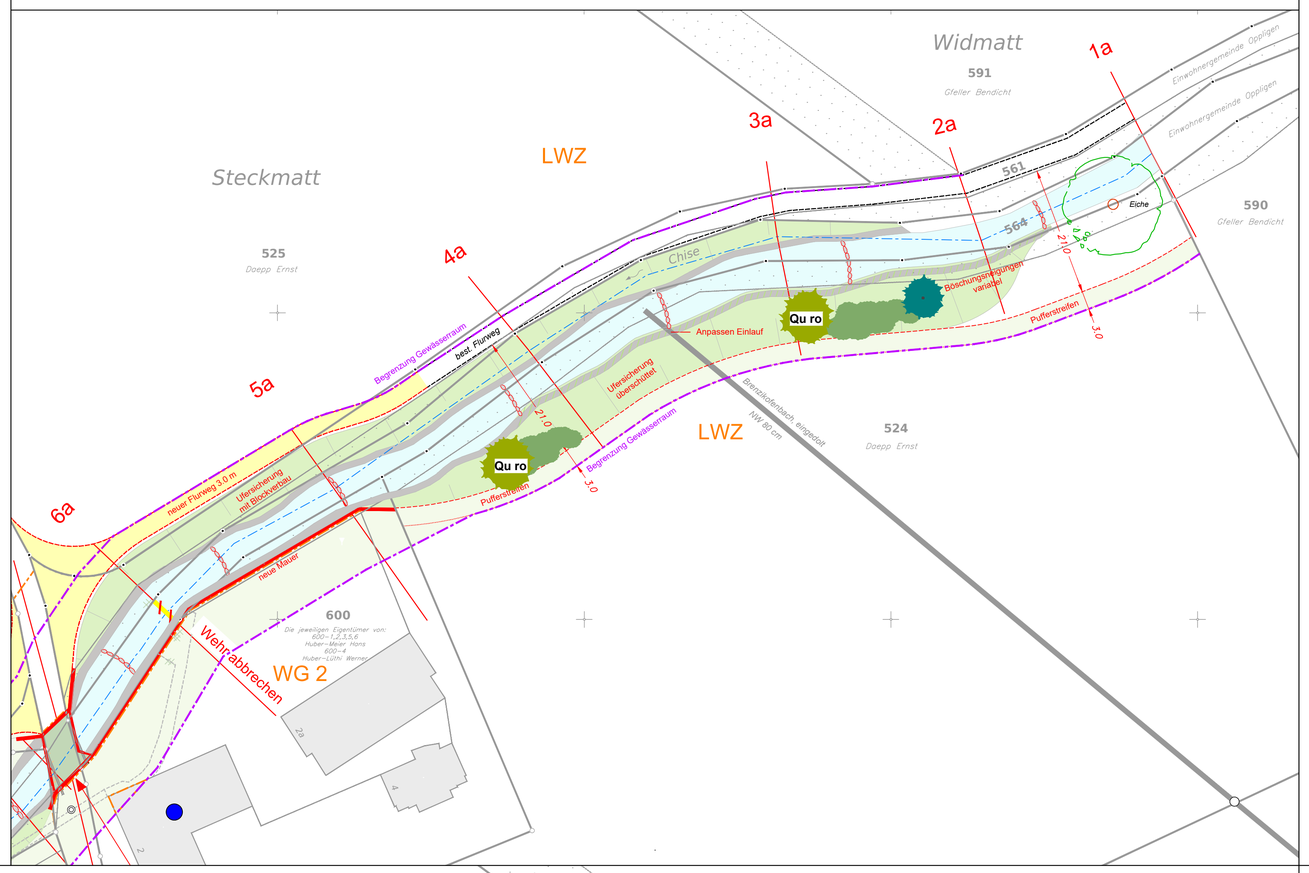
Genehmigung

Projektverfasser

geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a
3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30

Wasserbauplangenehmigung:

Stand Planauflage vom Oktober 2021 vor Änderungen aus Einigungsverhandlungen

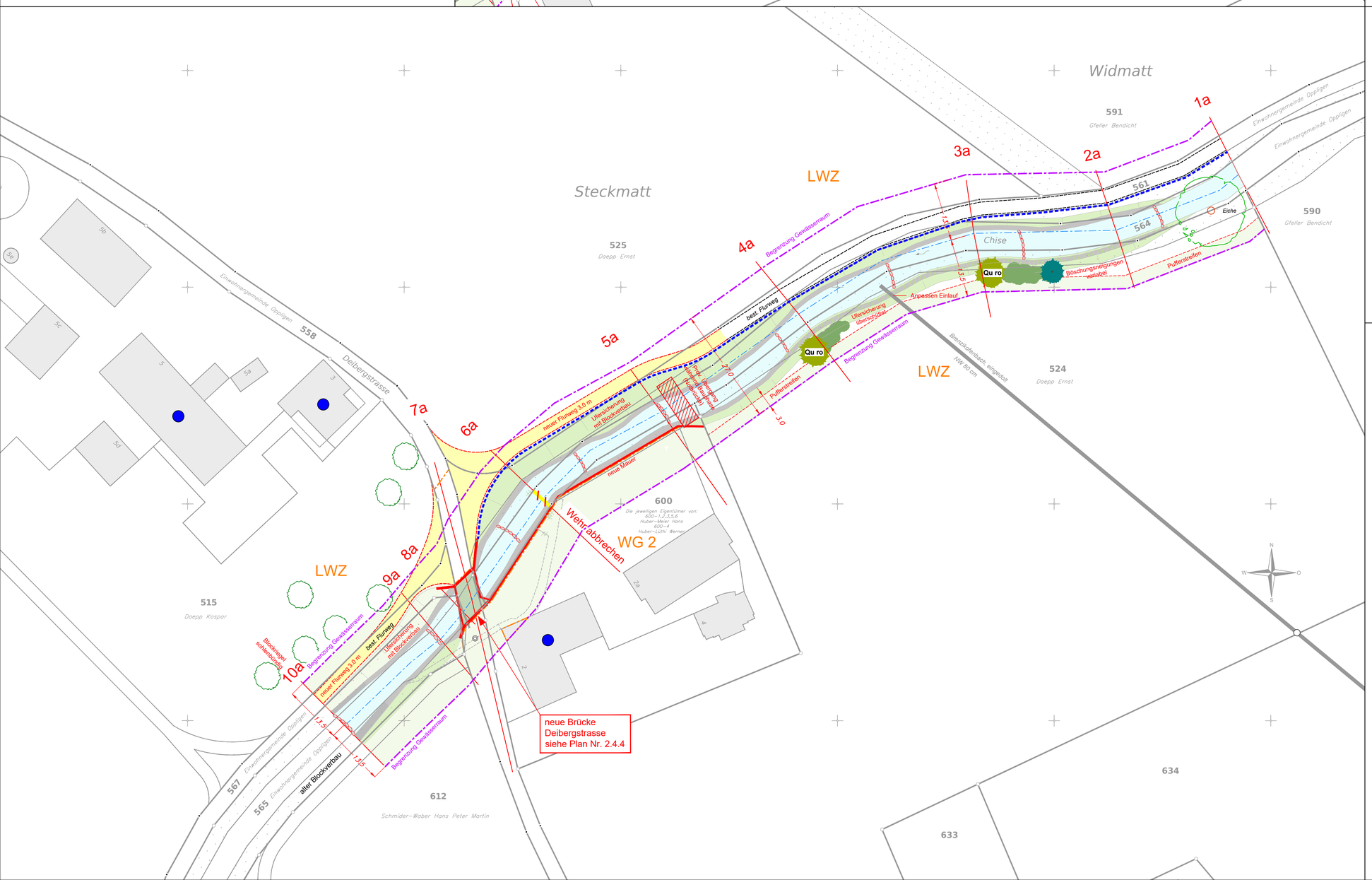


Legende

- Begrenzung Gewässerraum (orientierend) gemäss WBG / GSchV
- Begrenzung Gewässerraum unter Berücksichtigung des Besitzstandes (orientierend)
- Chise, Mittelwasser
- Böschungssicherung mit Natursteinblöcken
- Böschungssicherung neu mit Natursteinblöcken, überschüttet
- Blockschwelle neu
- Extensive Nutzung in Landwirtschaftszone (LWZ), orientierend
- Bachböschung neu
- Flurweg (Kies) neu, 3.0 m breit
- 2a Querprofil mit Nummer
- Einzelbaum bestehend / Eiche bestehend
- LWZ Landwirtschaftszone
- WG2 Wohn- und Gewerbezone
- erhaltenswertes Objekt
- Interventionslinie ab Aussenkante Weg plus 0.5 m Bankett
  Interventionslinie: Bei Seitenerosion wird die Böschung bis zur Interventionslinie wieder hergestellt und gemäss Projekt gesichert.

Ersatzpflanzungen für die zu fällenden Eichen im Abschnitt Kiesen

Qu ro — Quercus robur - Stieleiche 2 Stk (Lage verbindlich)



Legende Bepflanzung

Einheimisches Grossgehölz neu, z.B.
Acer campestre / Feld-Ahorn
Alnus glutinosa / Schwarz-Erle
Carpinus betulus / Hainbuche
Malus sylvestris / Holz-Apfel
Prunus padus / Traubenkirsche
Sorbus aucuparia / Vogelbeere

Einheimische Sträucher neu, z.B.
Cornus mas / Kornelkirsche
Euonymus europaeus / Pfaffenhütchen
Lonicera xylosteum / Heckenkirsche
Prunus spinosa / Schlehe
Rosa spec. / Wildrosen
Salix spec. / Strauchweiden
Viburnum opulus / Gewöhnlicher Schneeball

Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.1.3

Gewässer	Chise	Gewässer-Nr.	458
Gemeinden	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Projekt-Nr.	5375
Erfüllungspflichtige:	Wasserbauverband Chisebach	Plan-Nr.	5375- 41
Projekt vom	20. Juni 2011	Format	126.0 x 89.1 cm
Revidiert	27. Juli 2023		

Unterlage

Situation 1:500

Wasserbauplan Chise

Teil 4, Gemeindegebiet Herbligen

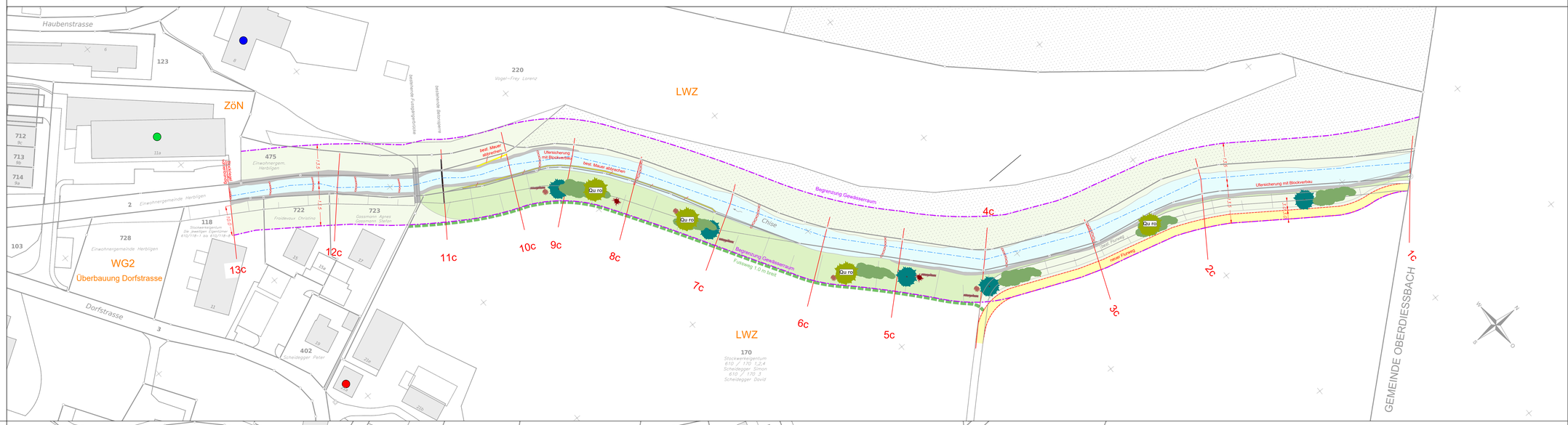
Genehmigung

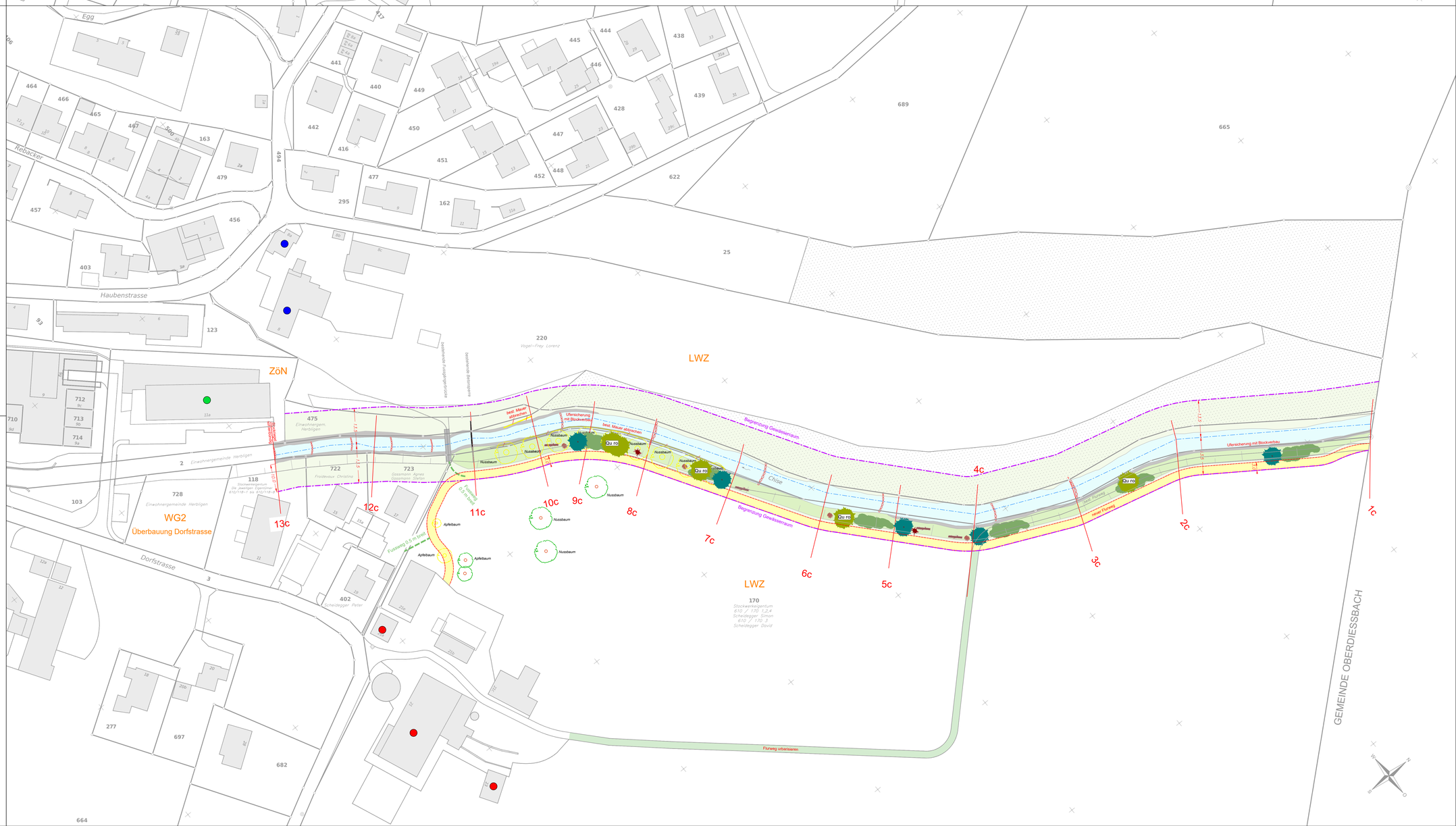
Projektverfasser

geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a
3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30

Wasserbauplangenehmigung:

Stand Planauflage vom Oktober 2021 vor Änderungen aus Einigungsverhandlungen





Legende

- Begrenzung Gewässerraum (orientierend) gemäss WBG / GSchV
- Begrenzung Gewässerraum unter Berücksichtigung des Besitzstandes (orientierend)
- Chise, Mittelwasser
- Böschungssicherung mit Natursteinblöcken
- Blockschwelle neu
- Extensive Nutzung in Landwirtschaftszone (LWZ), orientierend
- Bachböschung neu
- Flurweg (Kies) neu, 3.0 m breit
- Flurweg urbarisieren
- Fussweg neu, 0.5 m breit
- 7c — Querprofil mit Nummer
- Einzelbaum *bestehend* / roden
- LWZ — Landwirtschaftszone
- WG2 — Wohn- und Gewerbezone
- ZöN — Zone für öffentliche Nutzungen
- Bauinventar, schützenswertes Objekt
- Bauinventar, erhaltenswertes Objekt
- Bauinventar, Anhangobjekt

Ersatzpflanzungen für die zu fällenden Eichen im Abschnitt Kiesen

- Qu ro — Quercus robur - Stieleiche 4 Stk (Lage verbindlich)

Legende Bepflanzung

Einheimisches Grossgehölz neu, z.B.
Acer campestre / Feld-Ahorn
Alnus glutinosa / Schwarz-Erle
Carpinus betulus / Hainbuche
Malus sylvestris / Holz-Apfel
Prunus padus / Traubenkirsche
Sorbus aucuparia / Vogelbeere

Einheimische Sträucher neu, z.B.
Cornus mas / Kornelkirsche
Euonymus europaeus / Pfaffenhütchen
Lonicera xylosteum / Heckenkirsche
Prunus spinosa / Schlehe
Rosa spec. / Wildrosen
Salix spec. / Strauchweiden
Viburnum opulus / Gewöhnlicher Schneeball

Asthaufen alle 50m beidseitig des Gerinnes in unmittelbarer Nähe der Ufergehölze (ca. 2.0*2.0m / h:=1.50m) plazieren

Teilstücke Stamm L=2.0 -3.0m

Wurzelstöcke in Sohle (längs,seitlich) einbauen und sichern bzw im oberen Uferbereich plazieren

Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.2.1

Gewässer	Chise	Gewässer-Nr.	458
Gemeinden	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Projekt-Nr.	5375
Erfolgsverfolger	Wasserbauverband Chisebach	Plan-Nr.	5375- 12
Projekt vom	20. Juni 2011	Format	168.0 x 59.4 cm
Revidiert	21. August 2023		

Unterlage: Längenprofil 1:1000/100

Wasserbauplan Chise

Teil 1, Gemeindegebiet Kiesen

Genehmigung

Projektverfasser:

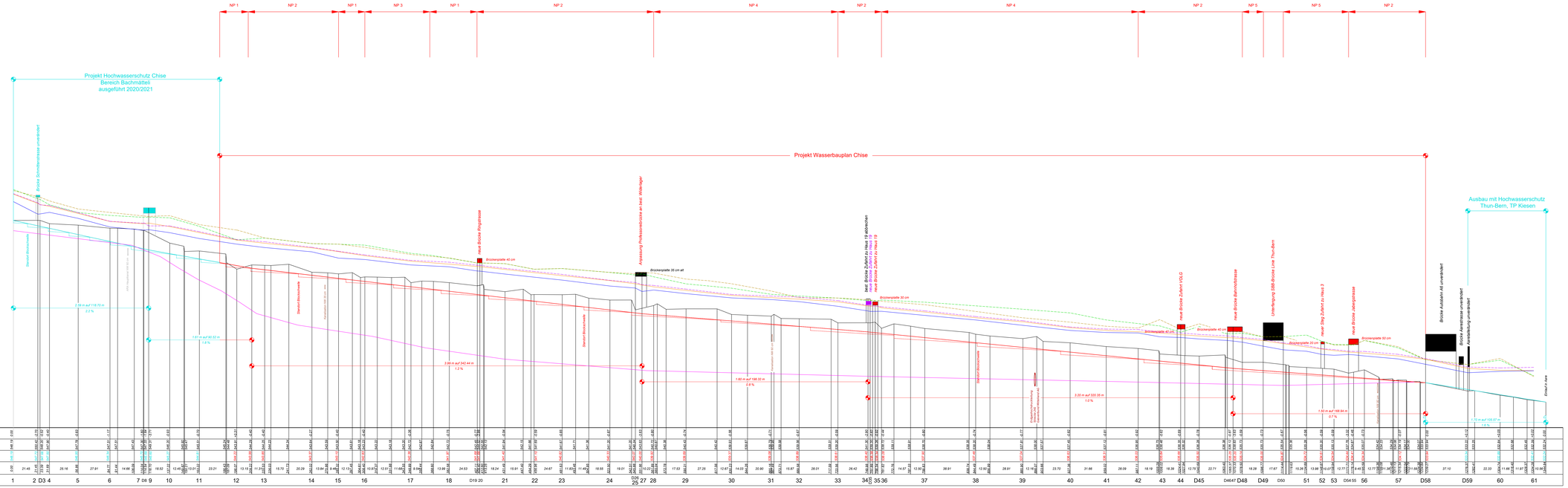
geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Stadtstrasse 8a
3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30

Wasserbauplangenehmigung:

Legende:

- Wasserspiegel HQ100 = 30.5 m³/s
- Energiellinie
- Grundwasserspiegel
- Ufer links
- Ufer rechts
- Schutzkote Q = 33.5 m³/s

Gasleitung:
Erdgashochdruckleitung/Betonmantelrohr gemäss Angabe/Planunterlagen Gasverbund Mittelland AG.


NP 1
NP 2
NP 1
NP 3
NP 1
NP 2
NP 4
NP 2
NP 4
NP 2
NP 5
NP 5
NP 2
Projekt Hochwasserschutz Chise
Bereich Bachmätteli
ausgeführt 2020/2021
Projekt Wasserbauplan Chise
Ausbau mit Hochwasserschutz
Thun-Bern, TP Kiesen
Brücke Schulhausstrasse unverändert
neue Brücke Ringstrasse
Anpassung Fußwegrohrbrücke an best. Widlager
best. Brücke Zufahrt zu Haus 19 abbrechen
neue Brücke Zufahrt zu Haus 19
neue Brücke Zufahrt VZ-G
neue Brücke Bahnhofstrasse
Unterführung SBB-Brücke Linie Thun-Bern
neue Steg Zufahrt zu Haus 3
neue Brücke Jakobsgrasse
Brücke Autobahn A6 unverändert
Brücke Kanalstrasse unverändert
Anrampung unverändert
Brückenplatte 40 cm
Brückenplatte 38 cm alt
Brückenplatte 30 cm
Brückenplatte 40 cm
Brückenplatte 40 cm
Brückenplatte 20 cm
Brückenplatte 50 cm
Bestand Bachsohle
Bestand Bachsohle
Bestand Bachsohle

Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.2.2

Gewässer	Chise	Gewässer-Nr.	458
Gemeinden	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Projekt-Nr.	5375
Erfüllungspflichtiger	Wasserbauverband Chisebach	Plan-Nr.	5375- 22
Projekt vom	20. Juni 2011	Format	63.0 x 29.7 cm
Revidiert	27. Juli 2023		

Unterlage

Längenprofil 1:1000/100

Wasserbauplan Chise

Teil 2, Gemeindegebiet Oppligen

Genehmigung

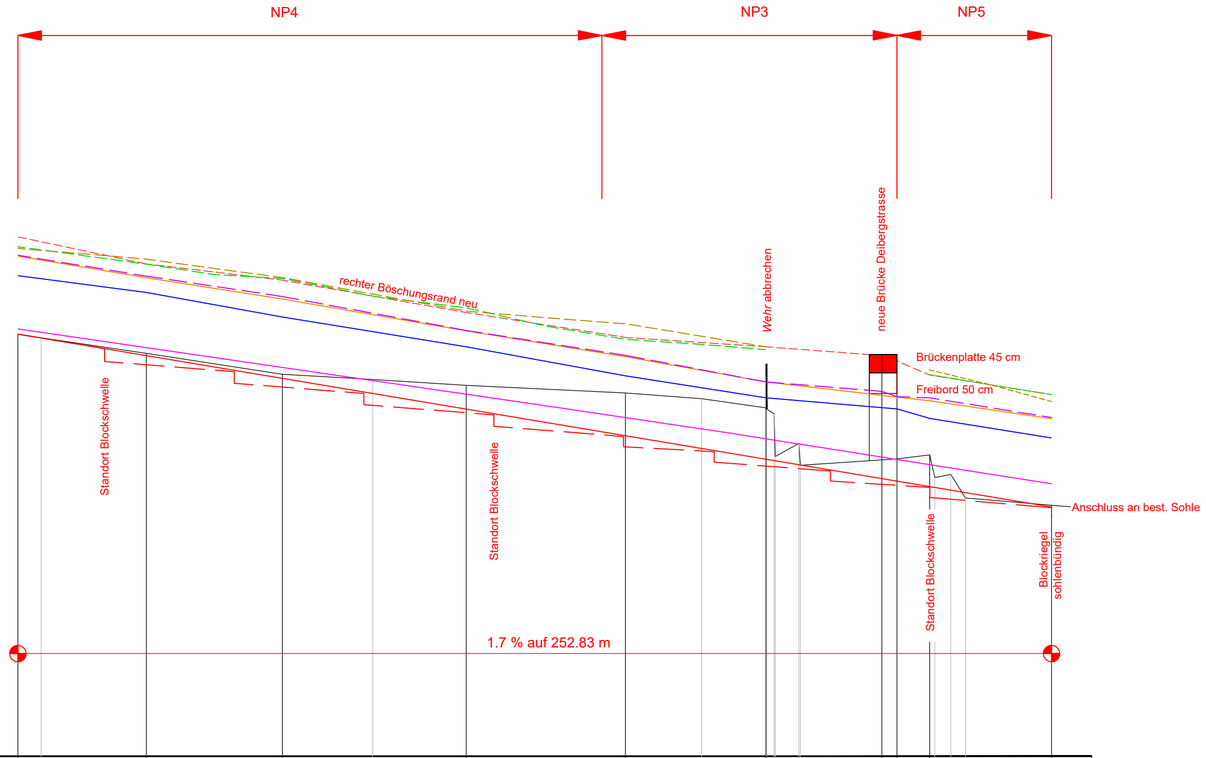
Projektverfasser

geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a
3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30

Wasserbauplangenehmigung:

Legende:

- Wasserspiegel HQ100 = 30.5 m³/s
- Energielinie
- Grundwasserspiegel
- Ufer links
- Ufer rechts
- Schutzkote Q = 33.5 m³/s



Horizont 550.00 m ü. M.

Abstich	-0.06		-0.06		-0.10			-0.58			-1.05			-1.23				-0.46	-0.55	-0.78			-0.04
Bachsohle alt	560.33	560.24	559.86		559.35		559.22	559.08			558.89		558.75	558.50	558.38	557.84	557.64	557.25	557.28	557.38	556.82	556.90	556.32	556.14
Bachsohle neu	560.33		559.80		559.25			558.50			557.84			557.27				556.79	556.73	556.60				556.10
Distanzen	0.00	5.66	31.42		64.67		86.78	109.65			148.62		167.22	182.96	184.85	187.84	191.04	211.35	215.01	223.03	224.28	228.19	231.77	252.83
Profil Nr.	1a		2a		3a			4a			5a			6a				7a	8a	9a				10a

Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.2.3

Gewässer	Chise	Gewässer-Nr.	458
Gemeinden	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Projekt-Nr.	5375
Erfüllungspflichtiger	Wasserbauverband Chisebach	Plan-Nr.	5375- 42
Projekt vom	20. Juni 2011	Format	84.0 x 29.7 cm
Revidiert	27. Juli 2023		

Unterlage

Längenprofil 1:1000/100

Wasserbauplan Chise

Teil 4, Gemeindegebiet Herbligen

Genehmigung

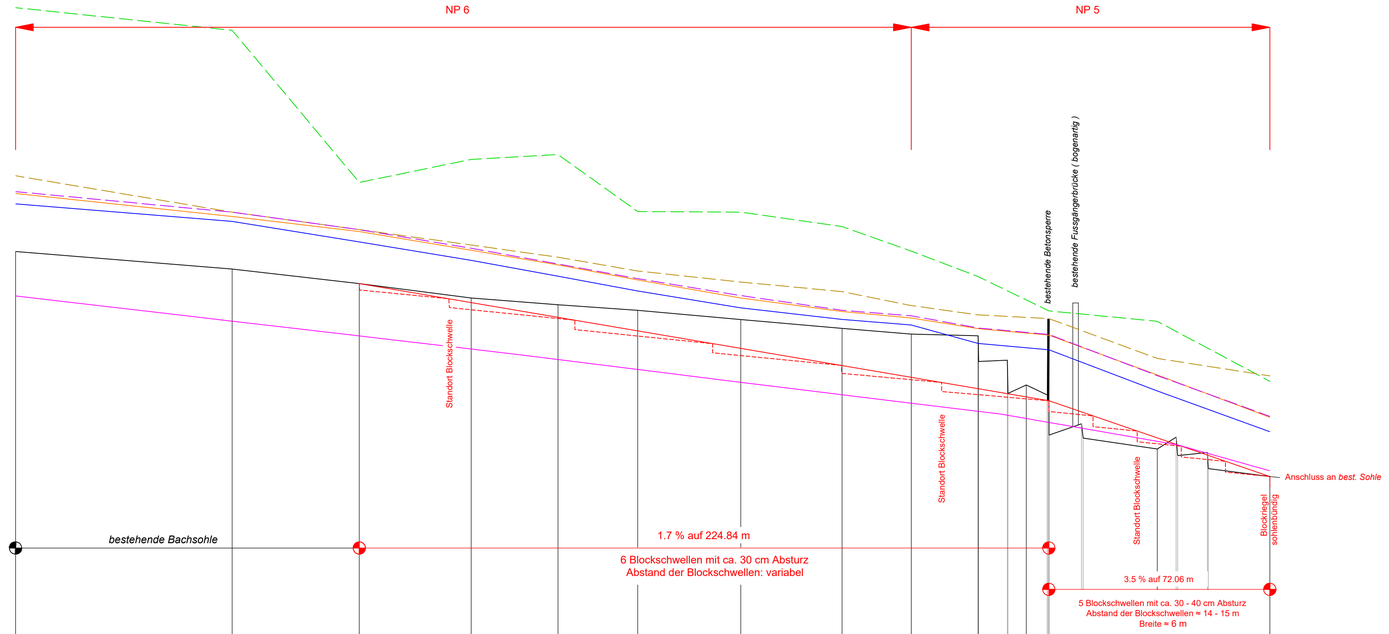
Projektverfasser

geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a
3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30

Wasserbauplangenehmigung:

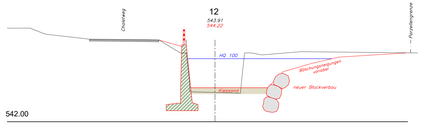
Legende:

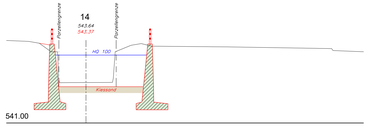
- Wasserspiegel HQ100 = 30.5 m³/s
- Energielinie
- Grundwasserspiegel
- Ufer links
- Ufer rechts
- Schutzkote Q = 33.5 m³/s

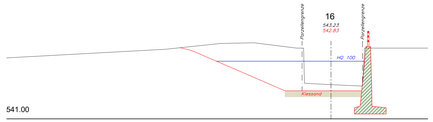


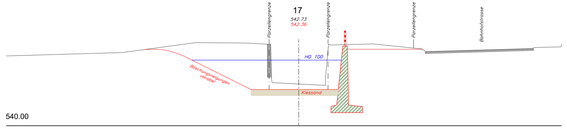
Horizont 570.00 m ü. M.

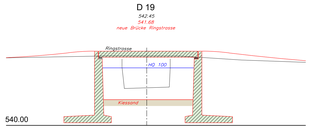
Profil Nr.	1c	2c	3c	4c	5c	6c	7c	8c	9c	10c	11c	12c	13c
Abstich	0.00	0.00	0.00	-0.18	-0.41	-0.67	-0.94	-1.21	-1.41	-1.73	0.00	+0.36	0.00
Bachsohle alt	583.31	582.73	582.26	581.79	581.57	581.39	581.09	580.80	580.61	580.56 579.72 579.76 579.68 579.66	578.63 578.46 577.32 577.69 577.22	578.87	577.25 576.65 576.75 576.23	575.97
Bachsohle neu	583.31	582.73	582.26	581.64	581.16	580.72	580.15	579.59	579.20	578.83	578.46	577.23	575.97
Distanzen	0.00	70.64	112.09	148.57	176.87	203.28	236.49	266.49	292.07	313.87 314.03 323.41 323.60 329.57	336.45 336.93 338.97 347.59 346.12	372.31	378.45 378.94 388.65 388.63	408.99

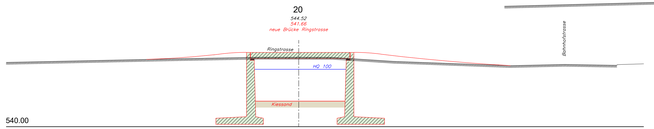


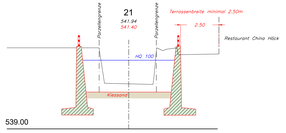


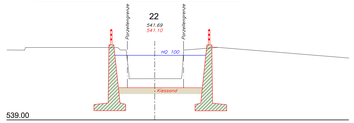


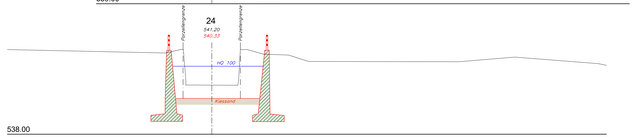


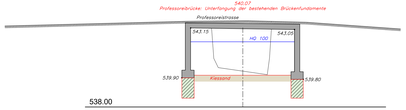


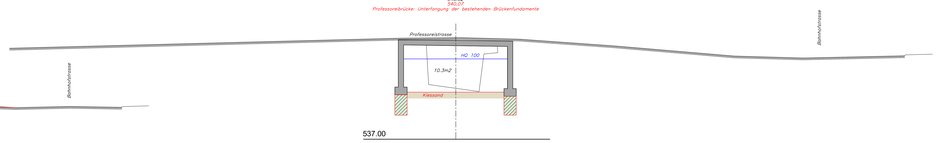


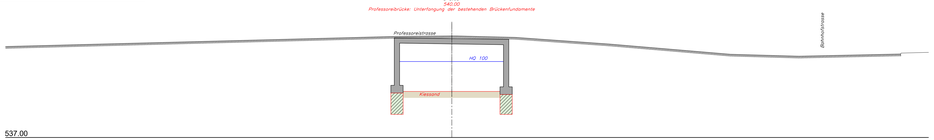


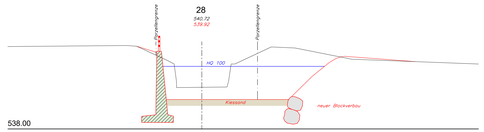












Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.3.1

Gewässer:	Chise	Gewässer-Nr:	458
Gemeinden:	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Projekt-Nr:	5375
Erläuterungsverfasser:	Wasserbauverband Chisebach	Plan-Nr:	5375-13
Projekt vom:	20. Juni 2011	Format:	168.0 x 59.4 cm
Revidiert:	27. Juli 2023		

Unterlage: Querprofile Nr. 12 - 28, 1:100

Wasserbauplan Chise

Teil 1, Gemeindegebiet Kiesen

Genehmigung

Projektverfasser:

geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a
3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30

Wasserbauplangenehmigung:

Stand Planauflage vom Oktober 2021 vor Änderungen aus Einigungsverhandlungen

Stand Genehmigung

Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.3.2

Gewässer:	Chise	Gewässer-Nr:	458
Gemeinden:	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Projekt-Nr:	5375
Erhöhungsverbände:	Wasserbauverband Chisebach	Plan-Nr:	5375- 14
Projekt vom:	20. Juni 2011	Format:	189.0 x 59.4 cm
Revidiert:	21. August 2023		

Unterlage: Querprofile Nr. 29 - 44, 1:100

Wasserbauplan Chise

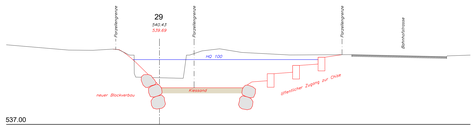
Teil 1, Gemeindegebiet Kiesen

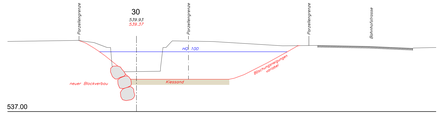
Genehmigung

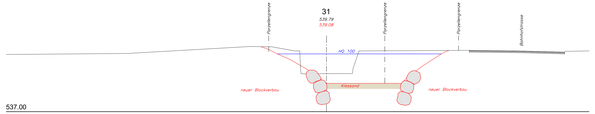
Projektverfasser:

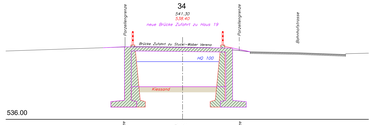
geobau ingenieure
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südhalbrain 8a
3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30

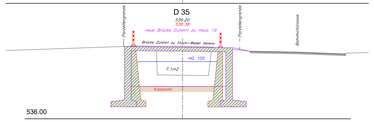
Wasserbaulangenehmigung:

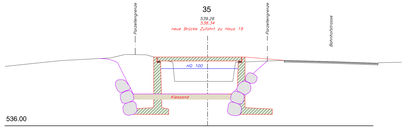


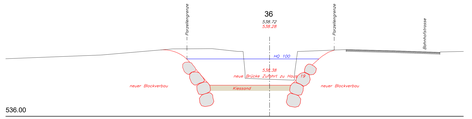


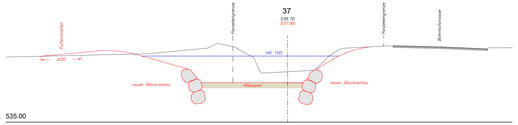


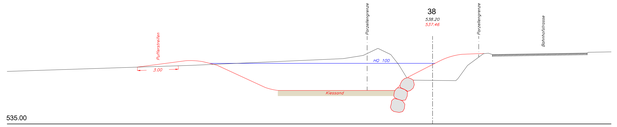


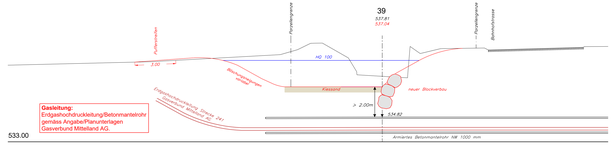


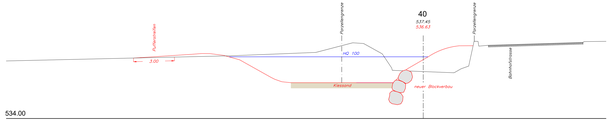


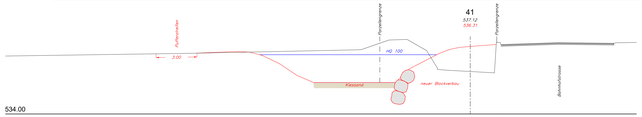












Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.3.3

Gewässer:	Chise	Gewässer-Nr:	458
Gemeinden:	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Projekt-Nr:	5375
Erhöhungsträger:	Wasserbauverband Chisebach	Plan-Nr:	5375- 15
Projekt vom:	20. Juni 2011	Format:	189.0 x 59.4 cm
Revidiert:	27. Juli 2023		

Unterlage: Querprofile Nr. 45 - 61, 1:100

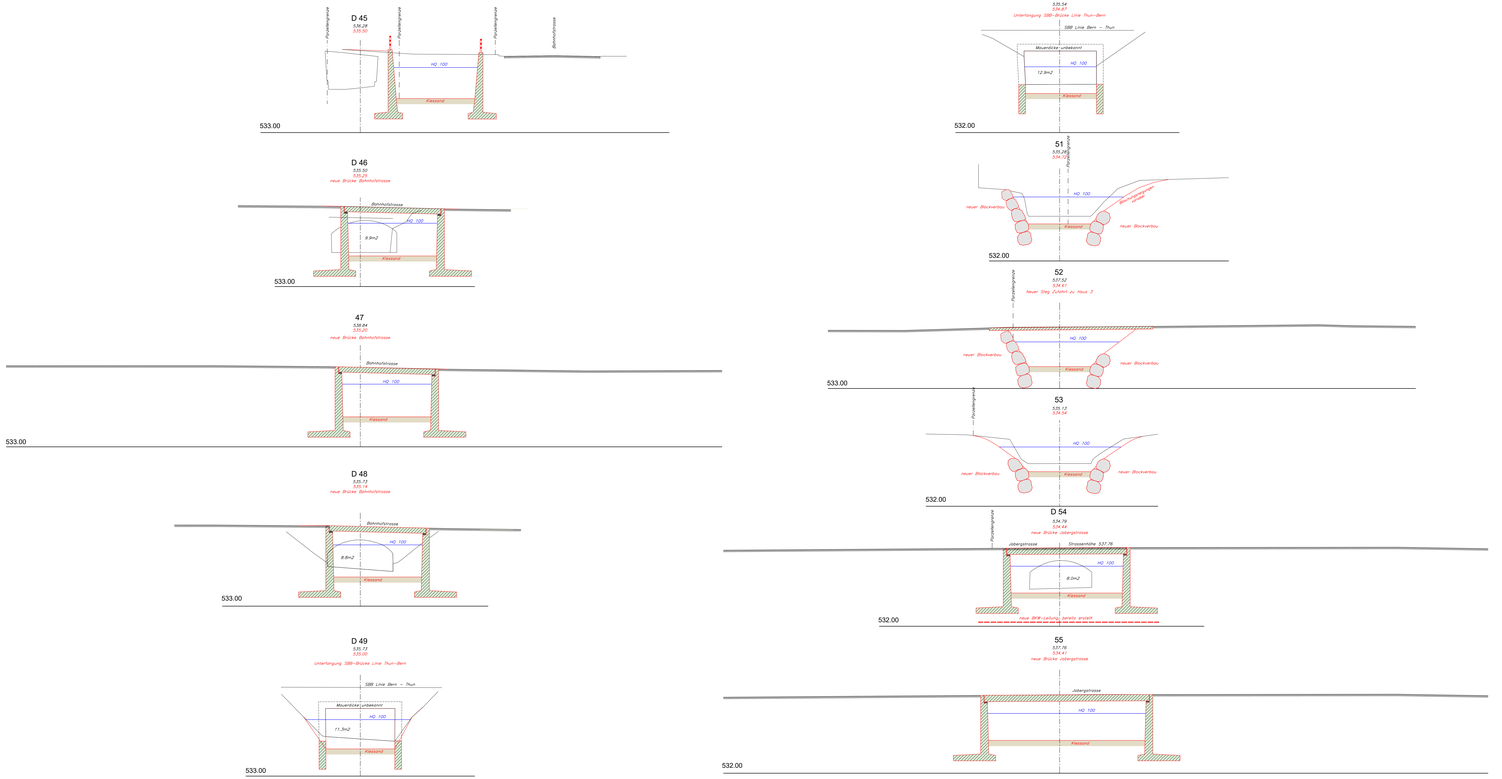
Wasserbauplan Chise
Teil 1, Gemeindegebiet Kiesen

Genehmigung

Projektverfasser:

geobau Thun AG
Geomatik Bau Umwelt
Suchtrasse 6a
3123 Münsingen
Tel. 031 724 30 30

Wasserbaulangenehmigung:



Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.3.4

Gewässer	Chise	Gewässer-Nr.	458
Gemeinden	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Projekt-Nr.	5375
Erfüllungspflichtiger	Wasserbauverband Chisebach	Plan-Nr.	5375- 23
Projekt vom	20. Juni 2011	Format	126.0 x 59.4 cm
Revidiert	22. Januar 2024		

Unterlage Querprofile Nr. 1a -10a, 1:100

Wasserbauplan Chise

Teil 2, Gemeindegebiet Oppligen

Genehmigung

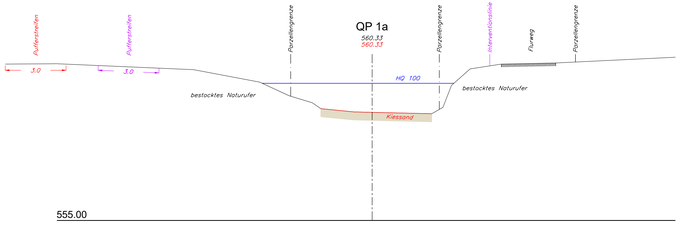
Projektverfasser

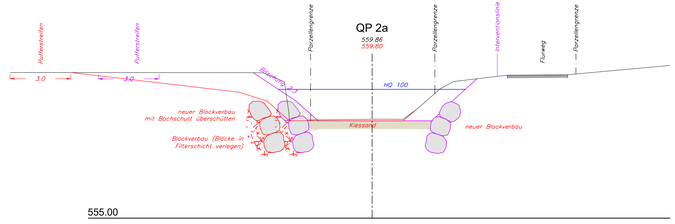
geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a
3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30

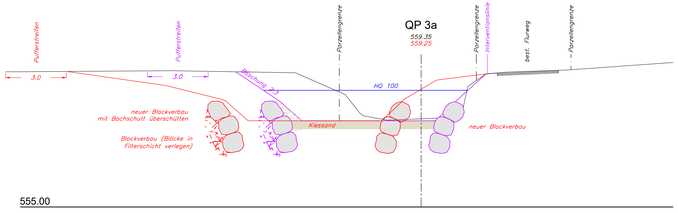
Wasserbauplangenehmigung:

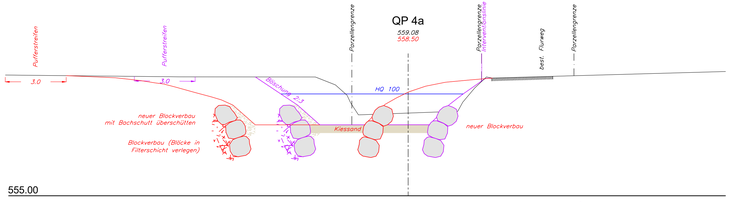
Stand Planauflage vom Oktober 2021 vor Änderungen aus Einigungsverhandlungen

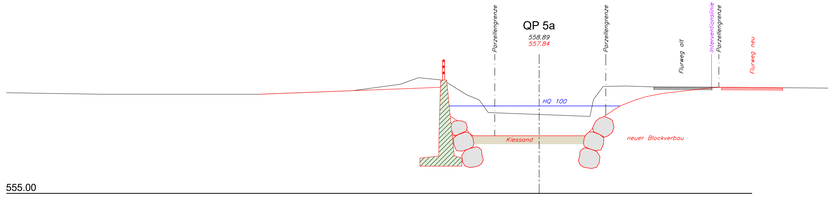
Stand Genehmigung

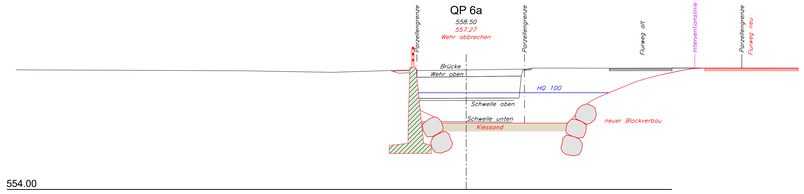


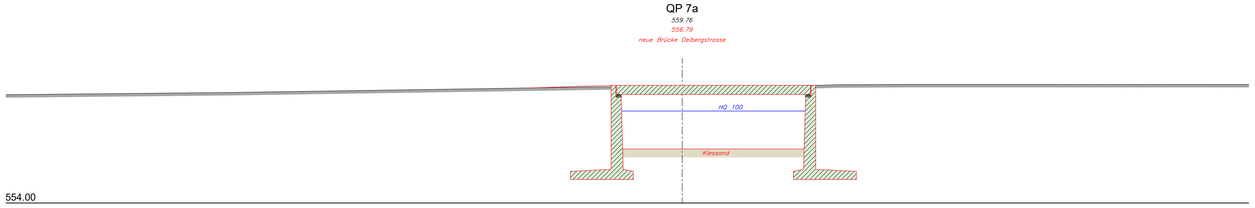


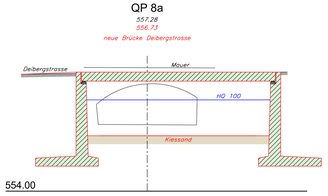


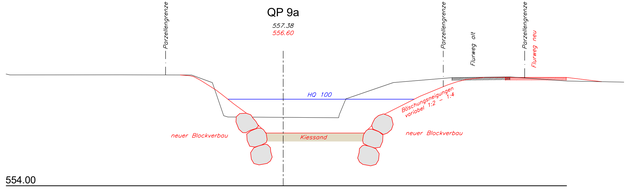


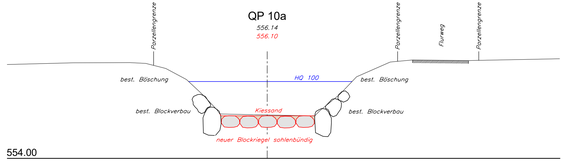












Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.3.5

Gewässer	Chise	Gewässer-Nr.	458
Gemeinden	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Projekt-Nr.	5375
Entkoppelfunktion	Wasserbauverband Chisebach	Plan-Nr.	5375: 43
Projekt vom	20. Juni 2011	Format	147.0 x 59.4 cm
Revidiert	27. Juli 2023		

Unterlage: Querprofile Nr. 1c - 13c, 1:100

Wasserbauplan Chise

Teil 4, Gemeindegebiet Herbligen

Genehmigung

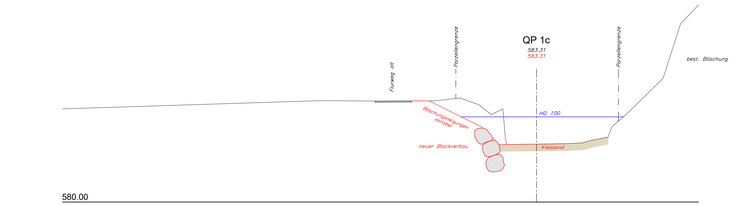
Projektverfasser:

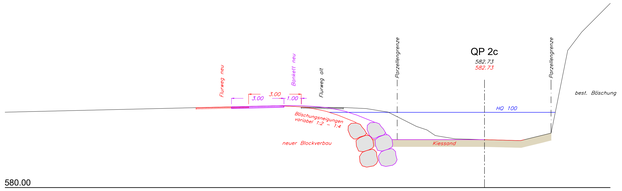
geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Sidistrasse 8a
3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30

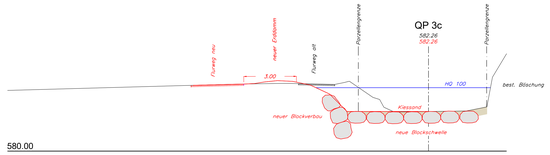
Wasserbauplangenehmigung:

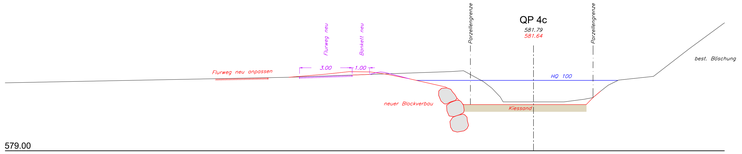
Stand Planauflage vom Oktober 2021 vor Änderungen aus Einigungsverhandlungen

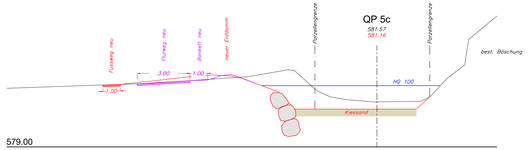
Stand Genehmigung

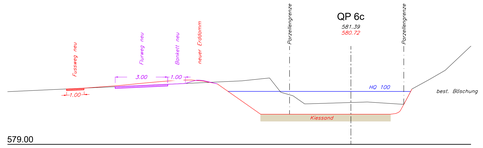


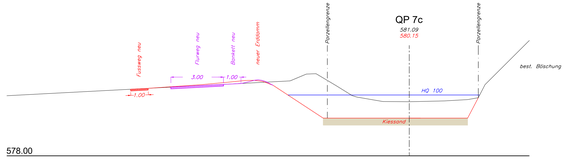


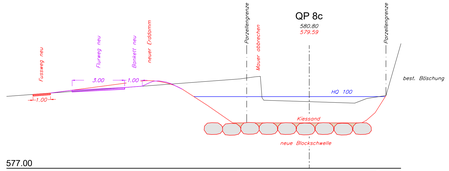


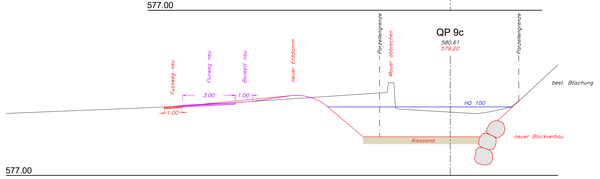


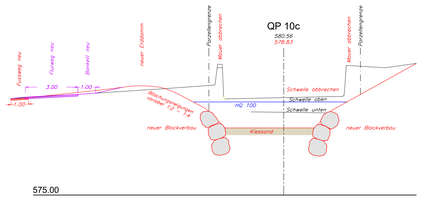


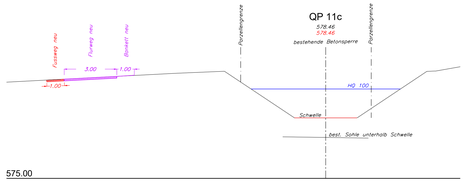


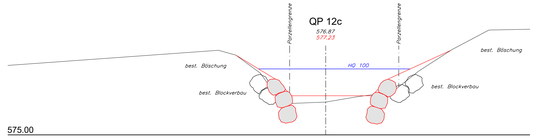


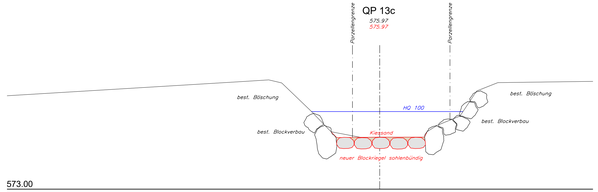












Gemeinde Kiesen

Kommunaler Strassenplan
Überbauungsordnung Detailerschliessung
Brücke Jabergstrasse

Grundriss, Längs- und Querschnitt 1 : 100 / 50

Der Projektverfasser:

geobau ingenieure ag

Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a | 3110 Münsingen
Tel 031 724 30 30 | Fax 031 724 30 31
info@geobaung.ch | www.geobaung.ch

Projekt vom 17. Juli 2014

Projekt Nr. 5326.13

Datum: .....

Bauherr:
Einwohnergemeinde Kiesen

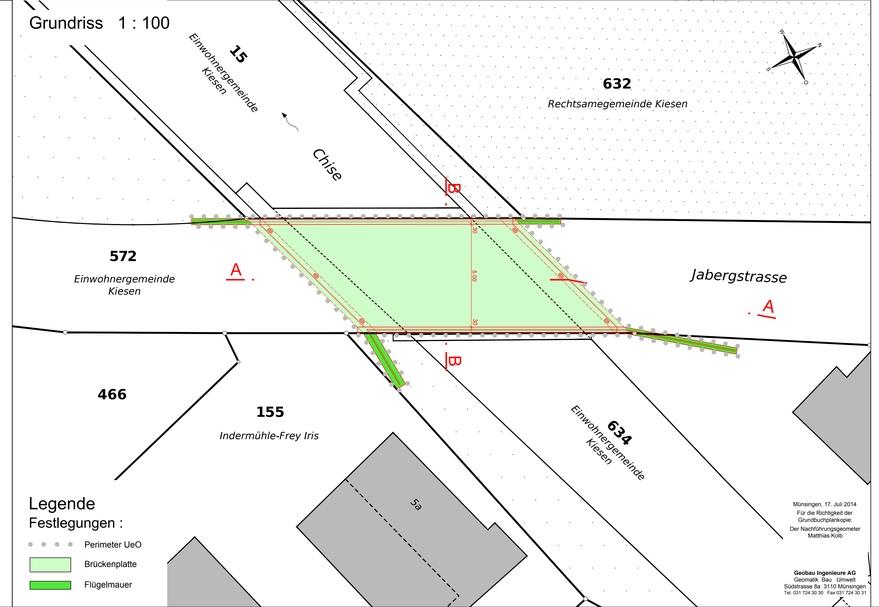
Namens der Einwohnergemeinde:
Präsident/in:

.....

Gemeindeschreiber/in:

.....

Grundriss 1 : 100



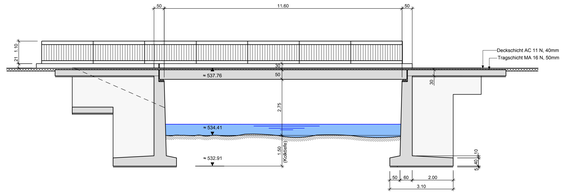
Legende
Festlegungen :

- Perimeter UeO
- Brückenplatte
- Flügelmauer

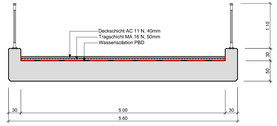
Münsingen, 17. Juli 2014
Für die Richtigkeit der Grundbuchplankopie:
Der Nachführungsgeometer
Matthias Kolb

Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a 3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30 Fax 031 724 30 31

Längsschnitt A - A 1 : 100



Querschnitt B - B 1 : 50



Genehmigungsvermerke Detailerschliessung

Mitwirkung vom 16.08.2013 bis 16.09.2013
Vorprüfung vom .....
Publikation im amtlichen Anzeiger vom 15.08.2013 und 22.08.2013
Öffentliche Auflage vom 16.08.2013 bis 16.09.2013
Einspracheverhandlung am -
Erledigte Einsprachen -
Unerledigte Einsprachen -
Rechtsverwahrungen -
Beschlossen durch den Gemeinderat Kiesen am .....

Namens der Einwohnergemeinde:
Präsident/in:

.....

Gemeindeschreiber:

.....

Die Richtigkeit dieser Angaben bescheinigt:

Kiesen, den ..... Der Gemeindeschreiber: .....

Genehmigt durch das Amt für Gemeinden und Raumordnung am:

.....

Geringfügige Änderung nach Art. 122 Abs. 1-3 BauV

Namens der Einwohnergemeinde:
Präsident/in:

.....

Gemeindeschreiber:

.....

Die Richtigkeit dieser Angaben bescheinigt:

Kiesen, den ..... Der Gemeindeschreiber: .....

Genehmigt durch das Amt für Gemeinden und Raumordnung am:

.....

Gemeinde Kiesen

Kommunaler Strassenplan
Überbauungsordnung Basiserschliessung
Brücke Bahnhofstrasse

Grundriss, Längs- und Querschnitt 1 : 100 / 50

Der Projektverfasser:

geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a | 3110 Münsingen
Tel 031 724 30 30 | Fax 031 724 30 31
info@geobaung.ch | www.geobaung.ch

Projekt vom 17. Juli 2014

Projekt Nr. 5326.23

Datum: .....

Bauherr:
Einwohnergemeinde Kiesen

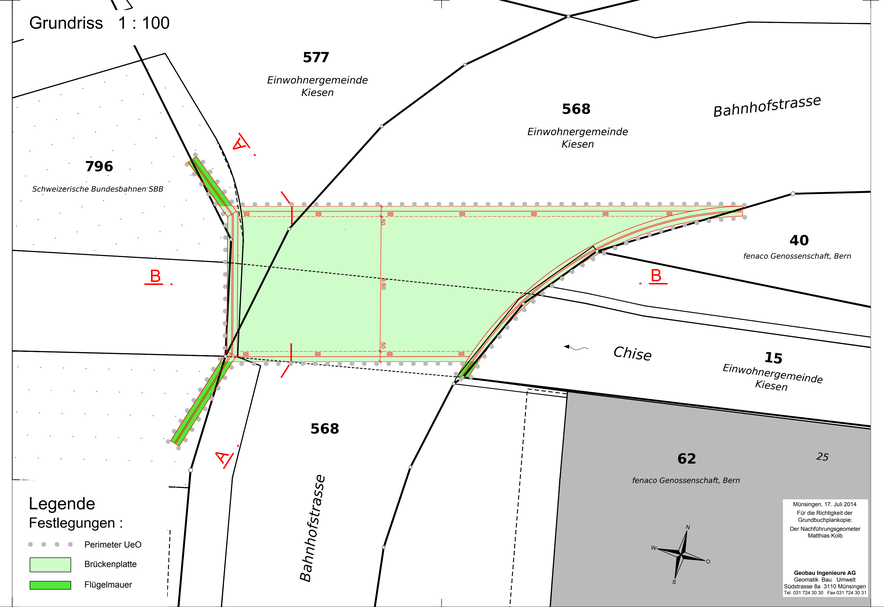
Namens der Einwohnergemeinde:
Präsident/in:

.....

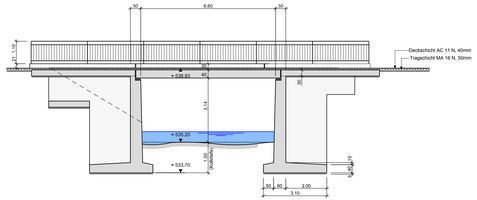
Gemeindeschreiber/in:

.....

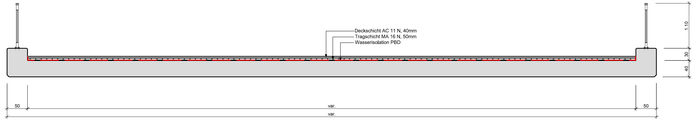
Grundriss 1 : 100



Quersschnitt A - A 1 : 100



Längsschnitt B - B 1 : 50



Genehmigungsvermerke Detailerschliessung

Mitwirkung vom 16.08.2013 bis 16.09.2013
Vorprüfung vom .....
Publikation im amtlichen Anzeiger vom 15.08.2013 und 22.08.2013
Öffentliche Auflage vom 16.08.2013 bis 16.09.2013
Einspracheverhandlung am -
Erledigte Einsprachen -
Unerledigte Einsprachen -
Rechtsverwahrungen -
Beschlossen durch den Gemeinderat Kiesen am .....

Namens der Einwohnergemeinde:
Präsident/in:

.....

Gemeindeschreiber:

.....

Die Richtigkeit dieser Angaben bescheinigt:

Kiesen, den ..... Der Gemeindeschreiber: .....

Genehmigt durch das Amt für Gemeinden und Raumordnung am:

.....

Geringfügige Änderung nach Art. 122 Abs. 1-3 BauV

Namens der Einwohnergemeinde:
Präsident/in:

.....

Gemeindeschreiber:

.....

Die Richtigkeit dieser Angaben bescheinigt:

Kiesen, den ..... Der Gemeindeschreiber: .....

Unterschrift Grundeigentümer

Parzelle 40, fenaco Genossenschaft

.....

Parzelle 796, Schweizerische Bundesbahnen SBB

.....

Genehmigt durch das Amt für Gemeinden und Raumordnung am:

.....

Gemeinde Kiesen

Kommunaler Strassenplan
Überbauungsordnung Detailerschliessung
Brücke Ringstrasse

Grundriss, Längs- und Querschnitt 1 : 100 / 50

Der Projektverfasser:

geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a | 3110 Münsingen
Tel 031 724 30 30 | Fax 031 724 30 31
info@geobaung.ch | www.geobaung.ch

Projekt vom 17. Juli 2014

Projekt Nr. 5326.33

Datum: .....

Bauherr:
Einwohnergemeinde Kiesen

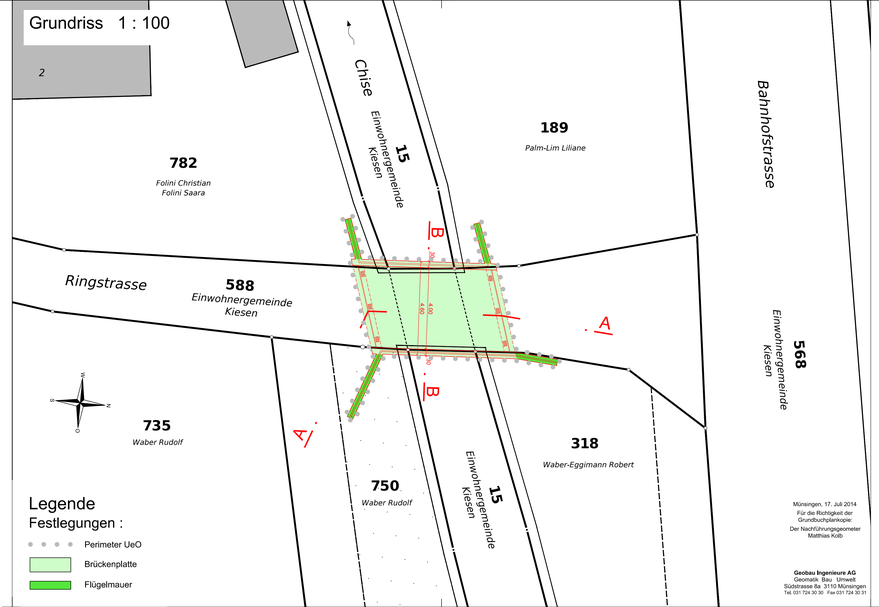
Namens der Einwohnergemeinde:
Präsident/in:

.....

Gemeindeschreiber/in:

.....

Grundriss 1 : 100



Legende

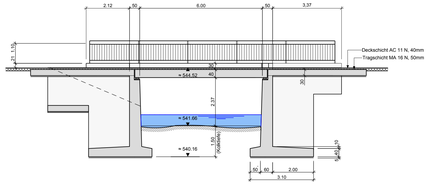
Festlegungen :

- Perimeter UeO
- Brückenplatte
- Flügelmauer

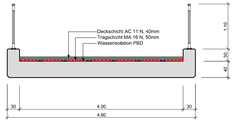
Münsingen, 17. Juli 2014
Für die Richtigkeit der Grundbuchplankopie:
Der Nachführungsgeometer
Matthias Kolb

Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a 3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30 Fax 031 724 30 31

Längsschnitt A - A 1 : 100



Querschnitt B - B 1 : 50



Genehmigungsvermerke Detailerschliessung

Mitwirkung vom 16.08.2013 bis 16.09.2013
Vorprüfung vom .....
Publikation im amtlichen Anzeiger vom 15.08.2013 und 22.08.2013
Öffentliche Auflage vom 16.08.2013 bis 16.09.2013
Einspracheverhandlung am -
Erledigte Einsprachen -
Unerledigte Einsprachen -
Rechtsverwahrungen -
Beschlossen durch den Gemeinderat Kiesen am .....

Namens der Einwohnergemeinde:
Präsident/in:

.....

Gemeindeschreiber:

.....

Die Richtigkeit dieser Angaben bescheinigt:

Kiesen, den ..... Der Gemeindeschreiber: .....

Genehmigt durch das Amt für Gemeinden und Raumordnung am:

.....

Geringfügige Änderung nach Art. 122 Abs. 1-3 BauV

Namens der Einwohnergemeinde:
Präsident/in:

.....

Gemeindeschreiber:

.....

Die Richtigkeit dieser Angaben bescheinigt:

Kiesen, den ..... Der Gemeindeschreiber: .....

Unterschrift Grundeigentümer

Parzelle 189, Palm-Lim Liliane
.....

Parzelle 318, Waber-Eggimann Robert
.....

Parzelle 750, Waber Rudolf
.....

Parzelle 782, Folini Christian, Folini Saara
.....

Genehmigt durch das Amt für Gemeinden und Raumordnung am:

.....

Gemeinde Oppligen

Kommunaler Strassenplan
Überbauungsordnung Detailerschliessung
Brücke Deibergstrasse

Grundriss, Längs- und Querschnitt 1 : 100 / 50

Der Projektverfasser:

geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Süstrasse 8a | 3110 Münsingen
Tel 031 724 30 30 | Fax 031 724 30 31
info@geobaung.ch | www.geobaung.ch

Projekt vom 17. Juli 2014

Projekt Nr. 5326.43

Datum: .....

Bauherr:
Einwohnergemeinde Oppligen

Namens der Einwohnergemeinde:
Präsident/in:

.....

Gemeindeschreiber/in:

.....

Grundriss 1 : 100

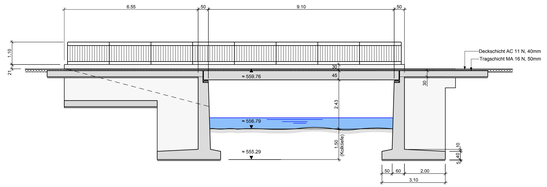
Legende
Festlegungen :

- Perimeter UeO
- Brückenplatte
- Flügelmauer

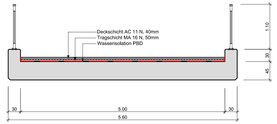
Münsingen, 17. Juli 2014
Für die Richtigkeit der Grundbuchplankopie:
Der Nachführungsgeometer
Matthias Kolb

Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Süstrasse 8a 3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30 Fax 031 724 30 31

Längsschnitt A - A 1 : 100



Querschnitt B - B 1 : 50



Genehmigungsvermerke Detailerschliessung

Mitwirkung vom 16.08.2013 bis 16.09.2013
Vorprüfung vom .....
Publikation im amtlichen Anzeiger vom 15.08.2013 und 22.08.2013
Öffentliche Auflage vom 16.08.2013 bis 16.09.2013
Einspracheverhandlung am -
Erledigte Einsprachen -
Unerledigte Einsprachen -
Rechtsverwahrungen -
Beschlossen durch den Gemeinderat Oppligen am .....

Namens der Einwohnergemeinde:
Präsident/in:

.....

Gemeindeschreiber:

.....

Die Richtigkeit dieser Angaben bescheinigt:

Oppligen, den ..... Der Gemeindeschreiber: .....

Genehmigt durch das Amt für Gemeinden und Raumordnung am:

.....

Geringfügige Änderung nach Art. 122 Abs. 1-3 BauV

Namens der Einwohnergemeinde:
Präsident/in:

.....

Gemeindeschreiber:

.....

Die Richtigkeit dieser Angaben bescheinigt:

Oppligen, den ..... Der Gemeindeschreiber: .....

Unterschrift Grundeigentümer

Die jeweiligen Eigentümer von: 600-1,2,3,5,6 Huber-Meier Hans

.....

Parzelle 600-4 Huber-Lüthi Werner

.....

Genehmigt durch das Amt für Gemeinden und Raumordnung am:

.....

Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.4.1

Gewässer	Chise	Gewässer-Nr.	458
Gemeinden	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Projekt-Nr.	5375
Erfüllungspflichtiger	Wasserbauverband Chisebach	Plan-Nr.	5375-04
Projekt vom	20. Juni 2011	Format	42.0 x 29.7 cm
Revidiert	27. Juli 2023		

Unterlage **Blockschwelle 1:50 / 1:100**

Wasserbauplan Chise

Teile 1,2 und 4, Gemeinden Kiesen, Oppligen, Herbligen

Genehmigung

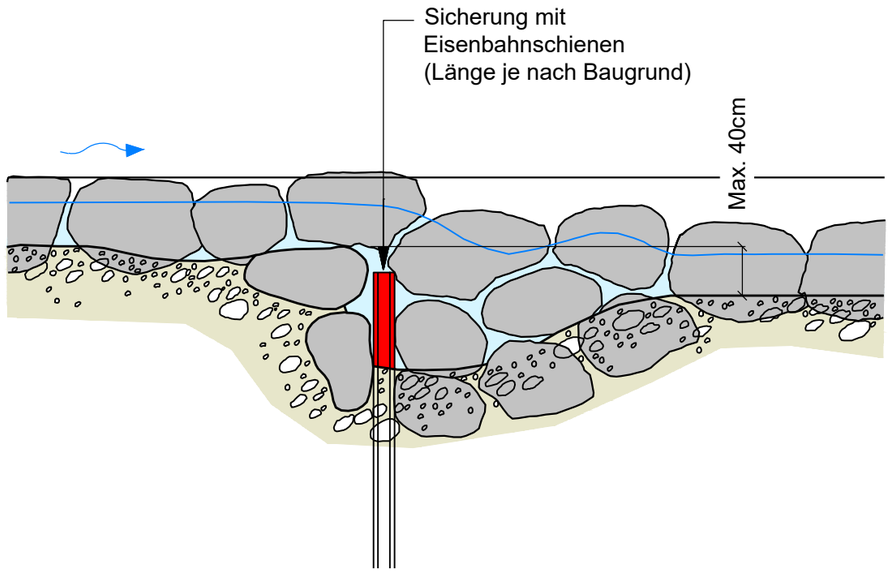
Projektverfasser

geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a
3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30

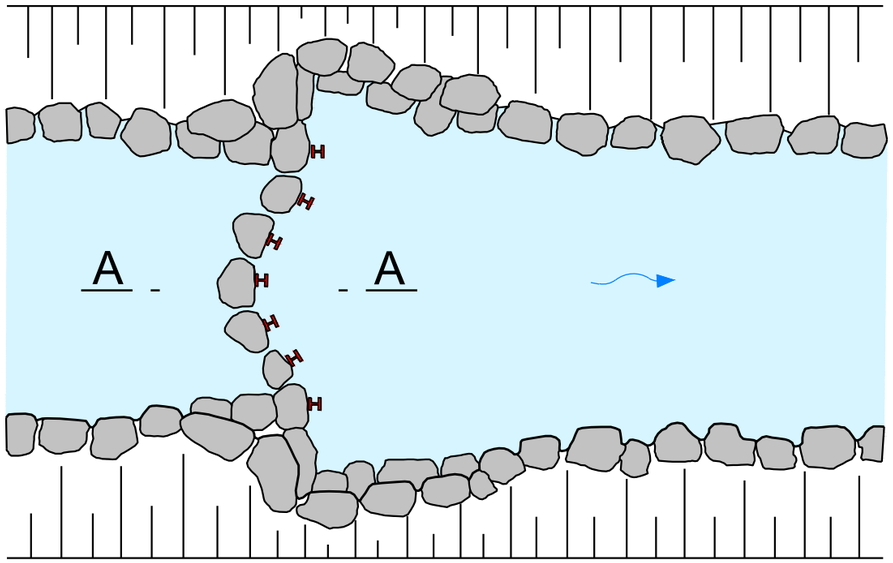
Wasserbauplangenehmigung:

Blockschwelle 1:50

Schnitt A - A



Blockschwelle 1:100



Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.1.1

Massstab:	1:500	Datum:	2020
Gezeichnet:	Eicken, Oppliger, Schläppi	Kontrolle:	SCR
Projektverfasser:	Geotechnisches Institut AG, Frutigen	Plan-Nr.:	2.1.1
Projekt-Nr.:	05_wasr.2012	Format:	594 x 1 188 x 4 Stk.
Revision:	01.04.2021		

Landerwerbsplan 1:500
(Erwerb von dinglichen Rechten)

Wasserbauplan Chise

Teil 1, Gemeindegebiet Köniz

Genehmigung

Projektverfasser

geotest AG, Bantiger Ingenieure AG
Schwarzenburgstrasse 160, Postfach
3097 Liebefeld
Tel. 031 970 56 00

ersteinfingen

Wasserbaugenossenschaft Chise
Sekretariat, Ueli Gerber
Gerberenweg 1
3097 Liebefeld
Tel. 031 972 56 30

Wasserbaugenossenschaft Chise

Legende

Landerwerb / Erwerb von dinglichen Rechten

- Eigentumserwerb
- dauernde Dienstbarkeit (Nutzungsrechte / Nutzungsbeschränkungen)
- vorübergehende Beanspruchung

Allgemein

- Begrenzung Gewässerraum (orientierend) / gemäss WBG / GSchV
- Begrenzung Gewässerraum
  vorher Berücksichtigung des Bestandsrandes (orientierend)
- Bitschumgerechtung mit Natursteinblöcken
- Blockschwelle neu
- Sackbockung neu
- Brücke / Steg neu
- Holzschlag
- Einzelbaum bestehend / abholzen
- neuer Einzelbaum
- Archäologisches Schutzgebiet
- Grüppenpade

Trotz der Baustellen archäologische Bodenfunde sofort, und die Arbeiten unterbrechen und die Gemeindeverwaltung oder die archäologische Dienst des Kantons Bern zu benachrichtigen (Art. 10 BauG).

Die detaillierten Angaben zu den Massnahmen sind dem technischen Bericht und den Projektplänen des Wasserbauplanidossiers zu entnehmen

Projekt Wasserbauplan Chise

Neue Brücke
Gemeindestrasse
Lichte Pfeilerbreite 2 x 2

Neue Brücke
Gemeindestrasse
Lichte Pfeilerbreite 2 x 2

Neue Brücke
Gemeindestrasse
Lichte Pfeilerbreite 2 x 2

Chisematte

Aare

Archäologisches Schutzgebiet

Neubau Gerätehaus und Garage NWR
Bestandteil des Wasserbauplans

Nr.	Parz. Nr.	Eigentümer	Erwerb	neuerdo. dauernde Dienstbarkeit	vorübergehende Beanspruchung
1	748	Walter Adrian Heinrich	2640 m2	637 m2	313 m2

Stand Planauflage vom Oktober 2021 vor Änderungen aus Einigungsverhandlungen

Nr.	Parz. Nr.	Eigentümer	Erwerb	neuerdo. dauernde Dienstbarkeit	vorübergehende Beanspruchung
2	915	Weber Claude Christian erwirbt von Einwohnergemeinde Köniz	20 m2		

Neubau Gerätehaus und Garage NWR
Bestandteil des Wasserbauplans

Nr.	Parz. Nr.	Eigentümer	Erwerb	neuerdo. dauernde Dienstbarkeit	vorübergehende Beanspruchung
3	735	Walter Rudolf	550 m2	0 m2	1000 m2

Stand Planauflage vom Oktober 2021 vor Änderungen aus Einigungsverhandlungen

Stand Auflage

Landerwerbsverzeichnis

1	42	Ninians Genossenschaft, Bern	10 m2	0 m2	280 m2
2	748	Walter Adrian Heinrich	2640 m2	637 m2	313 m2
3	801	Einwohnergemeinde Köniz	10 m2	0 m2	0 m2
4	745	Stiegelmeier-Müller Barbara und Jürg	0 m2	0 m2	170 m2
5	757	Weber Adrian Heinrich	20 m2	0 m2	0 m2
6	300	Einwohnergemeinde Köniz	1028 m2	0 m2	0 m2
7	308	BKW Energie AG, Bern	20 m2	0 m2	0 m2
8	40	Ninians Genossenschaft, Bern	213 m2	0 m2	0 m2
9	155	Lim Tang & Hak and / Oliver	125 m2	0 m2	270 m2
10	112	Baumgartner Ernst Alfred Rudolf	48 m2	0 m2	110 m2
11	188	Fahrni Lion Oliver	80 m2	0 m2	300 m2
12	708	Wägeli Lang Gertrud	20 m2	0 m2	80 m2
13	791	Venetes-von Gunten, Corne Jose und Hervais	20 m2	0 m2	75 m2
14	480	Tschirbi Sandra, Aberhardt Tina	20 m2	0 m2	75 m2
15	780	Wenger Rosemarie	30 m2	0 m2	140 m2
16	779	Zysset Steinmann Ernst und Magdalena	30 m2	0 m2	130 m2
17	782	Fahrni Christian und Sears	40 m2	0 m2	170 m2
18	118	Walter Martha	15 m2	0 m2	270 m2
19	187	Reber Alfred, Reber Peter, Burgener Beatrice	20 m2	0 m2	100 m2
20	182	Reber Alfred, Reber Peter, Burgener Beatrice	20 m2	0 m2	230 m2
21	843	Wägeli-Ryser Christoph und Thekla	10 m2	0 m2	50 m2
22	844	Gerber-Hamm Sylvia	20 m2	0 m2	60 m2
23	537	Weber Claude Christian	10 m2	0 m2	210 m2
24	915	Einwohnergemeinde Köniz, Liegenschaftsverwaltung, Postfach	20 m2	0 m2	0 m2
25	750	Walter Stefan	270 m2	0 m2	210 m2
26	735	Walter Stefan	530 m2	0 m2	970 m2
27	480	Weber-Erne Yvonne	30 m2	0 m2	210 m2
28	886	Furrer Marco	30 m2	0 m2	190 m2
29	302	Weber Michel, Weber Daniel und Jeanneville	0 m2	0 m2	0 m2
30	301	Weber Michel, Weber Daniel und Jeanneville	0 m2	0 m2	0 m2
31	366	Aro-Eyjeh Aziza, Zouber-Eyjeh Isabel	80 m2	0 m2	210 m2
32	610	Rechtsgemeinschaft Kiesen	0 m2	0 m2	230 m2
33	150	Indermühle Jürg Ins	0 m2	0 m2	0 m2
34	736	Einwohnergemeinde Bundesamtsbau 5BB	0 m2	0 m2	300 m2
35	715	Walter Dorothea, Walter Andrea	0 m2	0 m2	120 m2
36	750	Stoisser-Zurkuchen Franziska und Johannes	0 m2	0 m2	150 m2
37	751	Erbach Gisela, Bauer Michael	0 m2	0 m2	150 m2
38	786	Rüttimann-Sterhauser Heike und Jörg	0 m2	0 m2	170 m2
39	498	Rubach Gisela, Aberhaden Hans	10 m2	0 m2	170 m2
40	499	Mark-Zberg Lily und Peter	0 m2	0 m2	70 m2
41	526	Gemeinde Köniz, Postfach			
42	527	Gemeinde Köniz, Postfach			
43	528	Gemeinde Köniz, Postfach			
44	529	Gemeinde Köniz, Postfach			
45	530	Bundesamt für Strassen ASTRA, Postfach			
46	532	Gemeinde Köniz, Postfach			
47	533	Gemeinde Köniz, Postfach			
48	534	Gemeinde Köniz, Postfach			
49	172	Leibundgut Lukas und Kathrin Eva	0 m2	0 m2	80 m2

Grau angeschriebene Parzellen und Eigentümer sind im Perimeter des 2020 ausgeführten Projektes Hochwasserschutz Chise, Bereich Badmattweh

Die Flächen sind naturgegeben angegeben. Die definitive Vermessung erfolgt nach der Bauausführung.

Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.5.2

Gewässer	Chise	Gewässer-Nr.	458
Gemeinden	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Projekt-Nr.	5375
Erfüllungspflichtiger	Wasserbauverband Chisebach	Plan-Nr.	5375- 24
Projekt vom	20. Juni 2011	Format	84.0 x 89.1 cm
Revidiert	27. Juli 2023		

Unterlage

Landerwerbsplan 1:500
(Erwerb von dinglichen Rechten)

Wasserbauplan Chise
Teil 2 , Gemeindegebiet Oppligen

Genehmigung

Projektverfasser

geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a
3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30

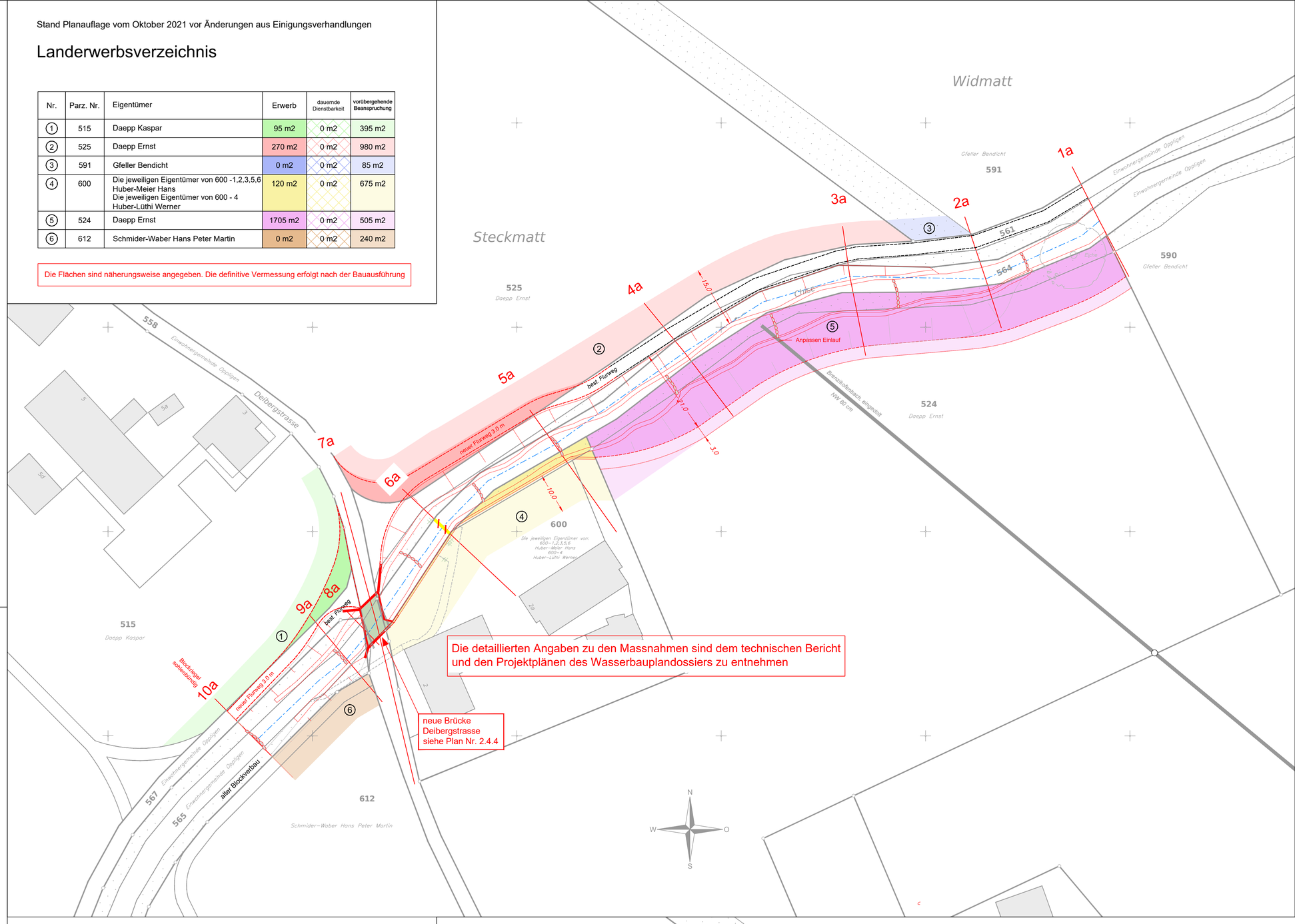
Wasserbauplangenehmigung:

Stand Planauflage vom Oktober 2021 vor Änderungen aus Einigungsverhandlungen

Landerwerbsverzeichnis

Nr.	Parz. Nr.	Eigentümer	Erwerb	dauernde Dienstbarkeit	vorübergehende Beanspruchung
1	515	Daepp Kaspar	95 m2	0 m2	395 m2
2	525	Daepp Ernst	270 m2	0 m2	980 m2
3	591	Gfeller Bendicht	0 m2	0 m2	85 m2
4	600	Die jeweiligen Eigentümer von 600 -1,2,3,5,6 Huber-Meier Hans Die jeweiligen Eigentümer von 600 - 4 Huber-Lüthi Werner	120 m2	0 m2	675 m2
5	524	Daepp Ernst	1705 m2	0 m2	505 m2
6	612	Schmider-Waber Hans Peter Martin	0 m2	0 m2	240 m2

Die Flächen sind näherungsweise angegeben. Die definitive Vermessung erfolgt nach der Bauausführung



Legende

Landerwerb / Erwerb von dinglichen Rechten

- Eigentumserwerb
- dauernde Dienstbarkeit (Nutzungsrechte / Nutzungsbeschränkungen)
- vorübergehende Beanspruchung

Allgemein

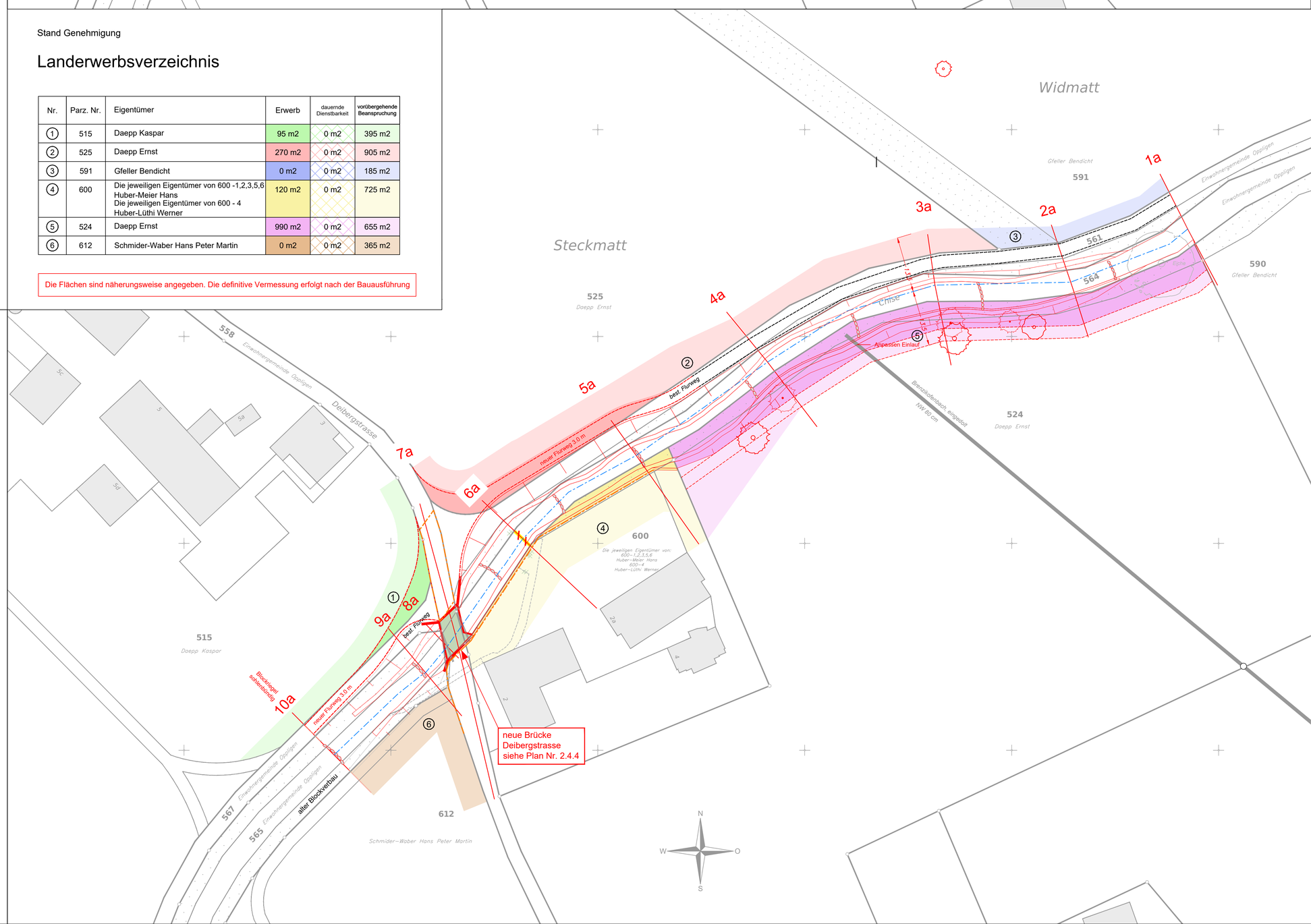
- Böschungssicherung mit Natursteinblöcken
- Blockschwelle neu
- Flurweg (Kies) neu, 3.0 m breit
- 7c Querprofil mit Nummer
- neuer Einzelbaum

Stand Genehmigung

Landerwerbsverzeichnis

Nr.	Parz. Nr.	Eigentümer	Erwerb	dauernde Dienstbarkeit	vorübergehende Beanspruchung
1	515	Daepp Kaspar	95 m2	0 m2	395 m2
2	525	Daepp Ernst	270 m2	0 m2	905 m2
3	591	Gfeller Bendicht	0 m2	0 m2	185 m2
4	600	Die jeweiligen Eigentümer von 600 -1,2,3,5,6 Huber-Meier Hans Die jeweiligen Eigentümer von 600 - 4 Huber-Lüthi Werner	120 m2	0 m2	725 m2
5	524	Daepp Ernst	990 m2	0 m2	655 m2
6	612	Schmider-Waber Hans Peter Martin	0 m2	0 m2	365 m2

Die Flächen sind näherungsweise angegeben. Die definitive Vermessung erfolgt nach der Bauausführung



Oberingenieurkreis II

Tiefbauamt
des Kantons Bern

Wasserbauplan
Beilage 2.5.3

Gewässer	Chise	Geobasen-Nr.	458
Gemeinden	Kiesen, Oppligen, Herbligen	Projekt-Nr.	5375
Erfüllungspflichtiger	Wasserbauverband Chisebach	Plan-Nr.	5375- 44
Projekt vom	20. Juni 2011	Format	126.0 x 89.1 cm
Revidiert	27. Juli 2023		

Unterlage

Landerwerbsplan 1:500
(Erwerb von dinglichen Rechten)

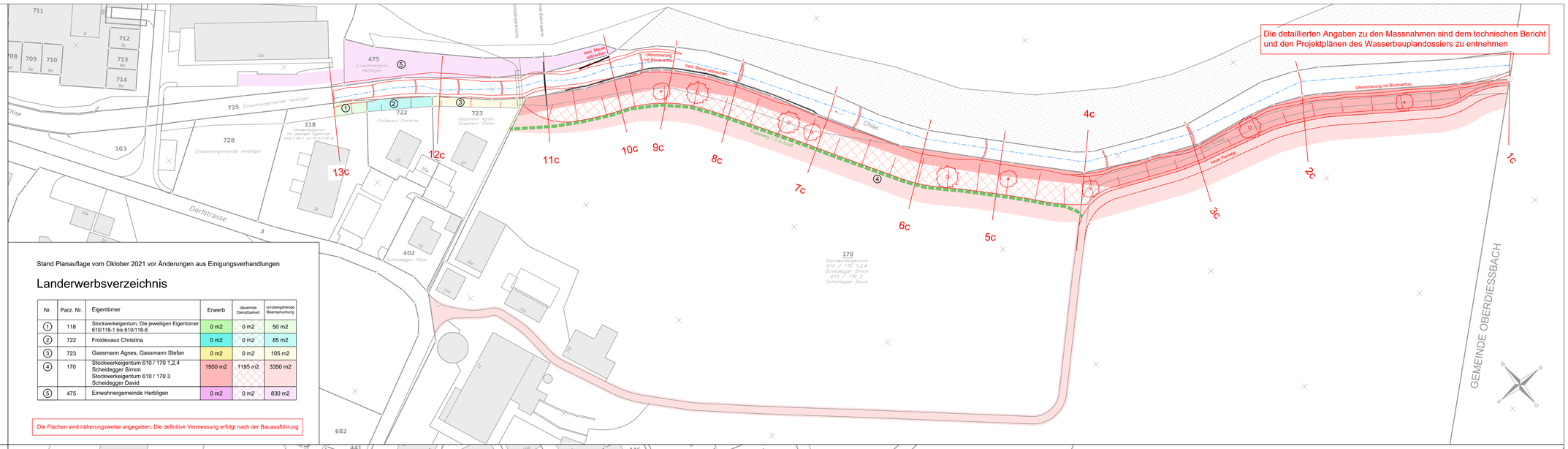
Wasserbauplan Chise
Teil 4, Gemeindegebiet Herbligen

Genehmigung

Projektverfasser

geobau ingenieure ag
Geobau Ingenieure AG
Geomatik Bau Umwelt
Südstrasse 8a
3110 Münsingen
Tel. 031 724 30 30

Wasserbauplangenehmigung:



Stand Planauflage vom Oktober 2021 vor Änderungen aus Einigungsverhandlungen

Landerwerbsverzeichnis

Nr.	Parz. Nr.	Eigentümer	Erwerb	dauernde Dienstbarkeit	vorübergehende Beanspruchung
1	118	Stockwerkeigentum, Die jeweiligen Eigentümer 610/118-1 bis 610/118-8	0 m2	0 m2	50 m2
2	722	Froidevaux Christina	0 m2	0 m2	85 m2
3	723	Gassmann Agnes, Gassmann Stefan	0 m2	0 m2	105 m2
4	170	Stockwerkeigentum 610 / 170 1,2,4 Scheidegger Simon Stockwerkeigentum 610 / 170 3 Scheidegger David	1950 m2	1195 m2	3350 m2
5	475	Einwohnergemeinde Herbligen	0 m2	0 m2	830 m2

Die Flächen sind näherungsweise angegeben. Die definitive Vermessung erfolgt nach der Bauausführung

Legende

Landerwerb / Erwerb von dinglichen Rechten

- Eigentumserwerb
- dauernde Dienstbarkeit (Nutzungsrechte / Nutzungsbeschränkungen)
- vorübergehende Beanspruchung

Allgemein

- Böschungssicherung mit Natursteinblöcken
- Blockschwelle neu
- Flurweg (Kies) neu, 3.0 m breit
- 7c Querprofil mit Nummer
- neuer Einzelbaum

Stand Genehmigung

Landerwerbsverzeichnis

Nr.	Parz. Nr.	Eigentümer	Erwerb	dauernde Dienstbarkeit	vorübergehende Beanspruchung
1	118	Stockwerkeigentum, Die jeweiligen Eigentümer 610/118-1 bis 610/118-8	0 m2	0 m2	50 m2
2	722	Froidevaux Christina	0 m2	0 m2	85 m2
3	723	Gassmann Agnes, Gassmann Stefan	0 m2	0 m2	105 m2
4	170	Stockwerkeigentum 610 / 170 1,2,4 Scheidegger Simon Stockwerkeigentum 610 / 170 3 Scheidegger David	2265 m2	0 m2	4105 m2
5	475	Einwohnergemeinde Herbligen	0 m2	0 m2	830 m2

Die Flächen sind näherungsweise angegeben. Die definitive Vermessung erfolgt nach der Bauausführung