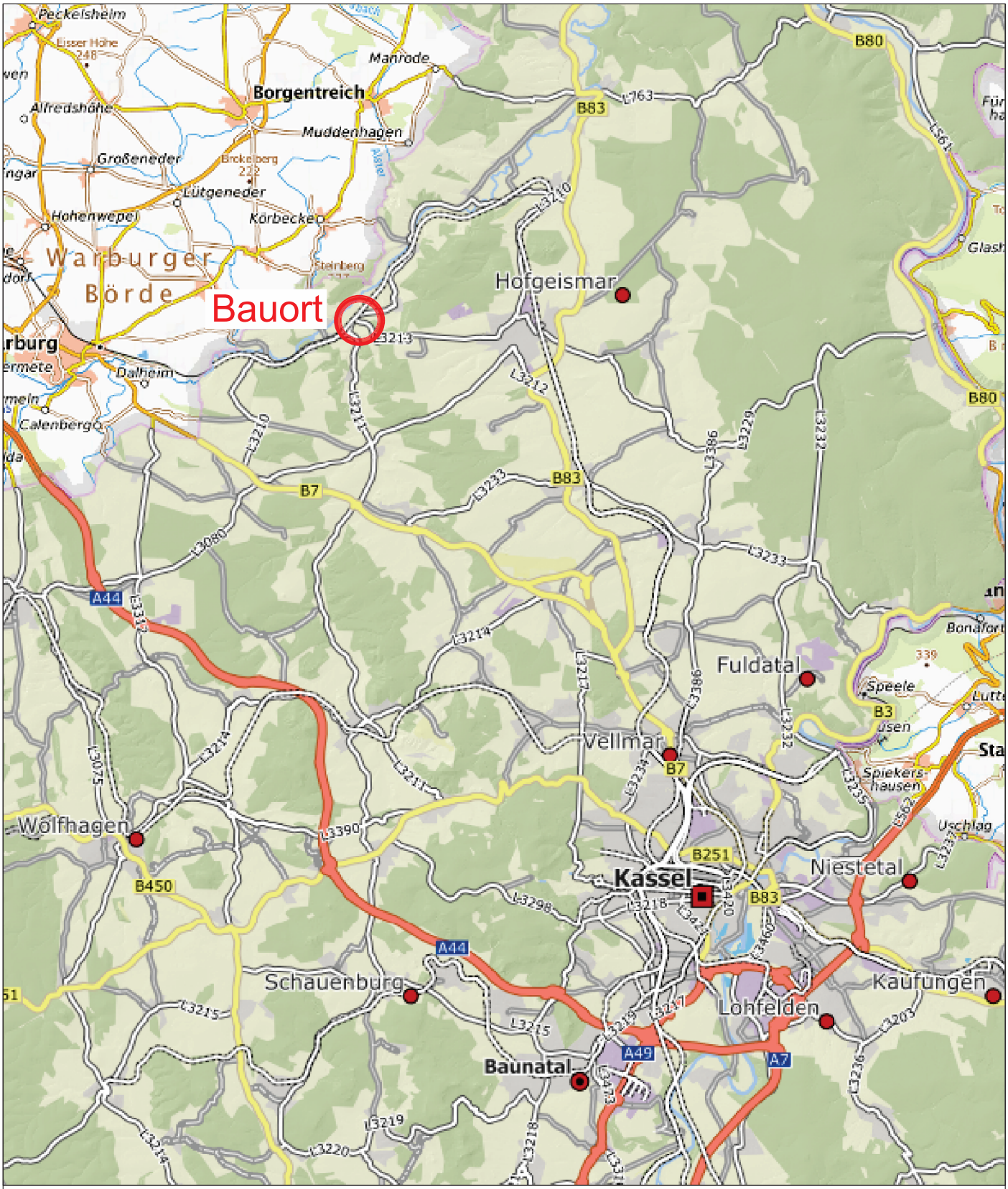
Anlage 3

Plan Ü-1
Plan Ü-2
Plan E-1
Plan E-2
Bestandsplan Best-1
Bestandsplan Best-2



EINGABEPLAN

PROJEKT: WIEDERINBETRIEBNAHME DER VORHANDENEN WKA MAHLMÜHLE AN DER DIEMEL, GEMARKUNG LIEBENAU HAUEDA, LANDKREIS KASSEL

BAUHERR: Frey Rudolf und Elisabeth eGbR
Zinzendorf 18 a

D - 93086 Wörth a. d. Donau

Topografische Übersicht

Auszug aus Geo-Portal BW

INGENIEURBÜRO
DIPL.-ING. FH BDB MICHAEL EDERER

HOCHBAU - INDUSTRIEBAU - STATIK
WASSERBAU - WASSERKRAFTANLAGEN

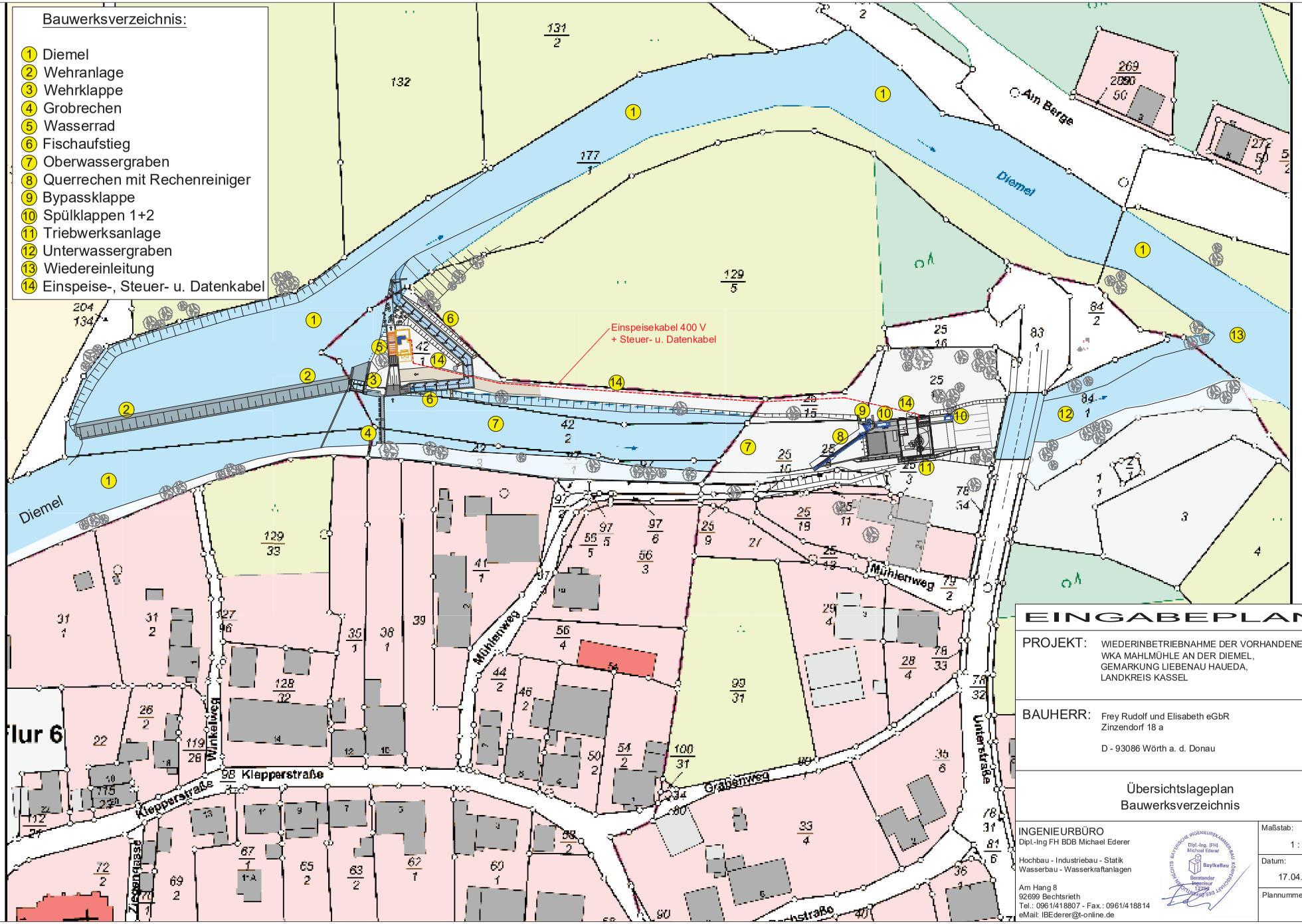
Am Hang 8
D- 92699 Bechtsrieth
Tel.: 0961 / 41 88 07 - Fax 0961 / 41 88 14
Web: www.IBEderer.de
eMail: IBEderer@t-online.de

Maßstab: ohne

Datum: 17.04.2026

Plannummer: Ü-1

Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt uns. Weitergabe an Dritte verboten. Widerrechtliche Benutzung zieht zivil- und strafrechtliche Folgen nach sich.



EINGABEPLAN

PROJEKT: WIEDERINBETRIEBNAHME DER VORHANDENEN WKA MAHLMÜHLE AN DER DIEMEL, GEMARKUNG LIEBENAU HAUEDA, LANDKREIS KASSEL

BAUHERR: Frey Rudolf und Elisabeth eGbR
Zinzendorf 18 a

D - 93086 Wörth a. d. Donau

Übersichtslageplan Bauwerksverzeichnis

INGENIEURBÜRO
Dipl.-Ing FH BDB Michael Ederer

Hochbau - Industriebau - Statik
Wasserbau - Wasserkraftanlagen

Am Hang 8
92699 Bechtsrieth
Tel.: 0961/418807 - Fax.: 0961/418814
eMail: IBEderer@t-online.de

Maßstab: 1 : 1000

Datum: 17.04.2026

Plannummer: Ü-2

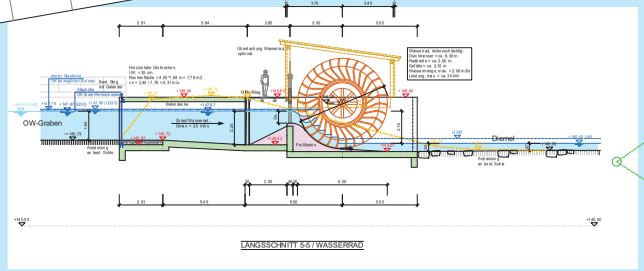
Das Urheberrecht an dieser Zeichnung verbleibt uns. Weitergabe an Dritte ist verboten. Widerrechtliche Benutzung und/oder unbefugte Folgen nach sich.

Der Bezugspunkt für sämtliche Höhenangaben ist die Wehrkrone mit einer Höhe von +147,67 m ü. NN.
Diese Kote wurde dem Lageplan 2 von 1980 entnommen, der das Stauwehr darstellt.

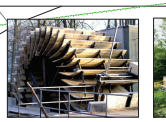
Legende:
- Kote = Höhen Bestand
- Kote = Höhen Bestand / Abbruch
- Kote = Höhen Neubau

NORDEN

133
204
134

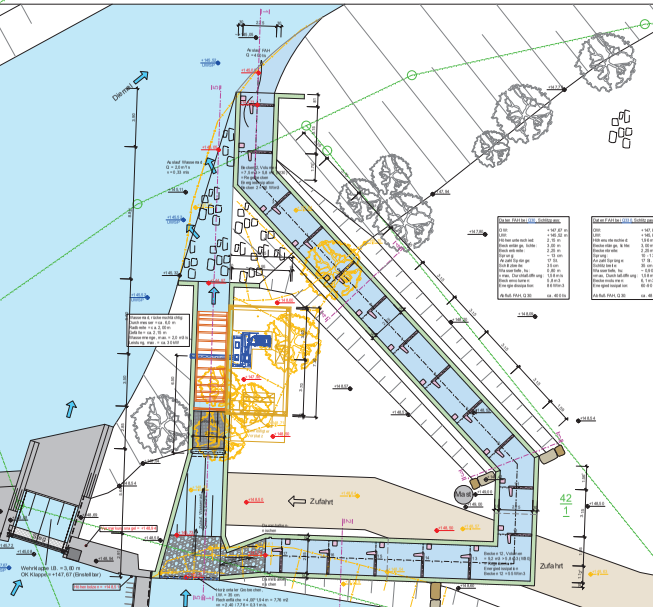


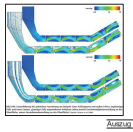
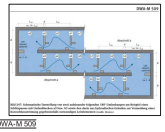
LÄNGSSCHNITT 5-5 / WASSERRAD

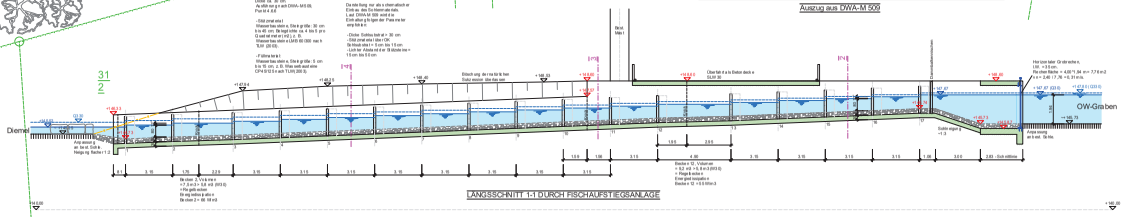

Beispiel Wasserrad


Beispiel Wasserrad mit Überdachung

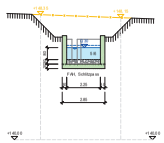

Beispiel Schützpass mit Wasser gefüllt

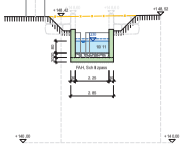


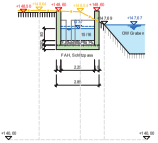


Auszug aus DWA-M 509



LÄNGSSCHNITT 1-1 DURCH FISCHAUFSTIEGSANLAGE


SCHNITT 4-4
QUERSCHNITT


SCHNITT 3-3
QUERSCHNITT


SCHNITT 2-2
QUERSCHNITT

EINGABEPLAN

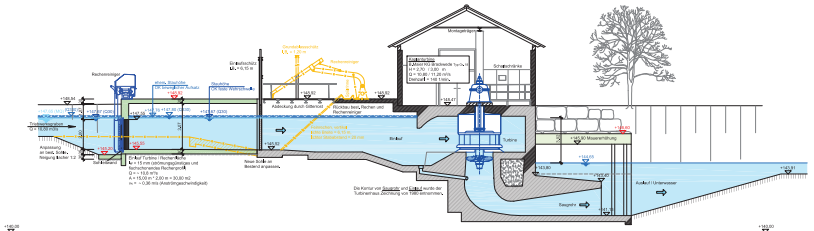
PROJEKT: WIEDERINBETRIEBNAHME DER VORHANDENEN WKA MAHLMÜHLE AN DER DIEMEL, GEMARKUNG LIEBENAU HAUEDA, LANDKREIS KASSEL

BAUHERR: Frey Rudolf und Elisabeth eGbR
Zinzendorf 18 a
D - 93086 Wörth a. d. Donau

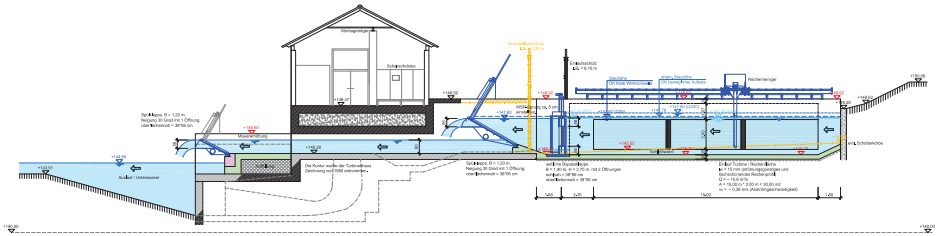
Wasserrad / Fischaufstieg
Grundriss und Schnitte

INGENIEURBÜRO
Dipl.-Ing FH BDB Michael Ederer
Hochbau - Industriebau - Statik
Wasserbau - Wasserkraftanlagen
Am Hang 8
92699 Bechtsrieth
Tel.: 09614/ 93807 - Fax.: 09614/ 93814
eMail: IBEderer@t-online.de

Maßstab: 1 : 100
Datum: 17.04.2026
Plannummer: E-1



LÄNGSSCHNITT 1-1 / TURBINE, AUSLAUF
M 1 : 100



LÄNGSSCHNITT 2-2 / LEERSCHUSS, AUSLAUF
M 1 : 100



Beispiel Bypassklappe und Spülklappe



Beispiel Querrechen mit Rechenreiniger



Beispiel Querrechen mit Rechenreiniger

Legende:
- Kote = Höhen Bestand
- Kote = Höhen Bestand / Abbruch
- Kote = Höhen Neubau

Der Bezugspunkt für sämtliche Höhenangaben ist die Wehrkrone mit einer Höhe von +147,67 m ü. NN.
Diese Kote wurde dem Lageplan 2 von 1980 entnommen, der das Stauwehr darstellt.

EINGABEPLAN

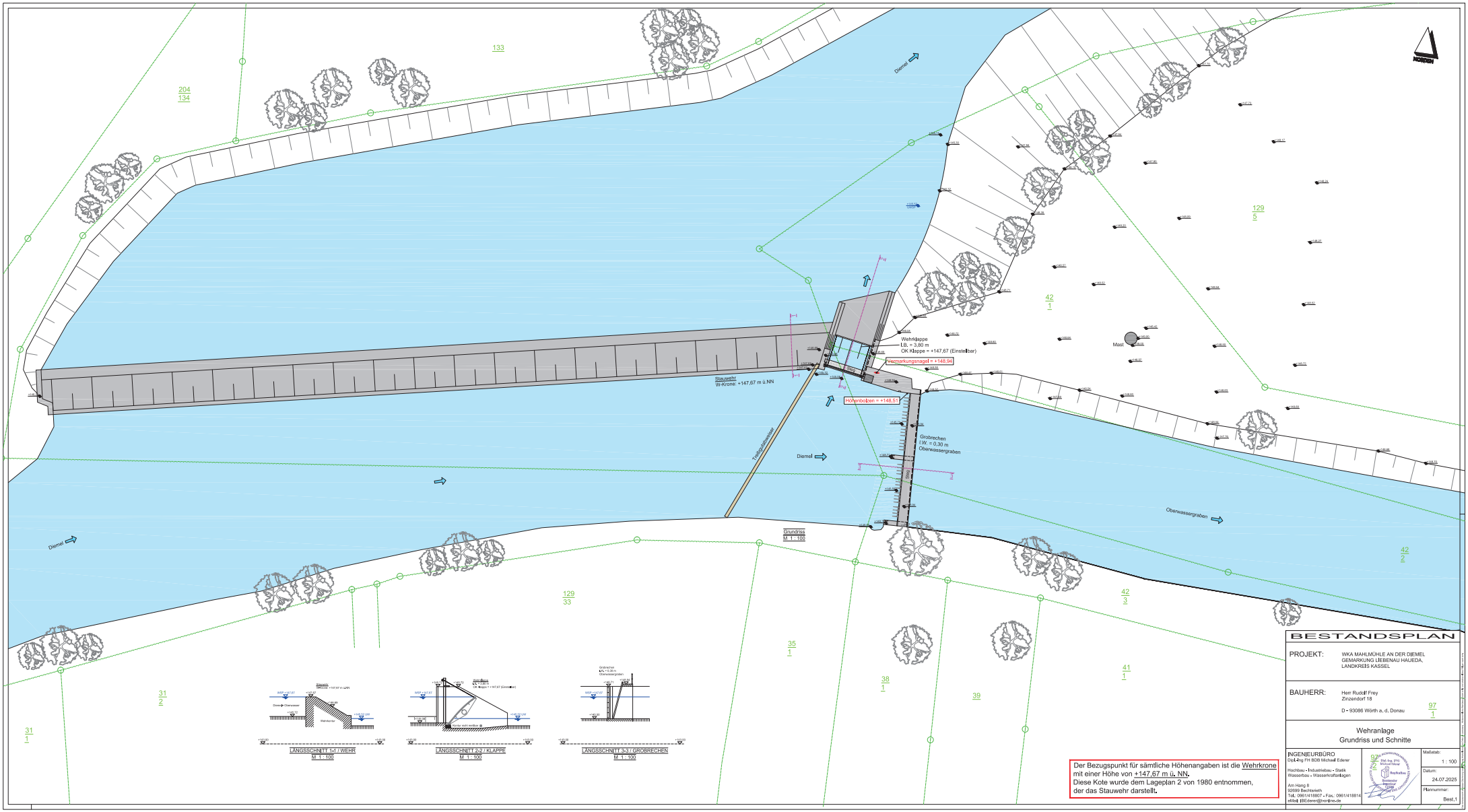
PROJEKT: WIEDERINBETRIEBNAHME DER VORHANDENEN WKA MAHLMÜHLE AN DER DIEMEL, GEMARKUNG LIEBENAU HAUEDA, LANDKREIS KASSEL

BAUHERR: Frey Rudolf und Elisabeth eGbR
Zinzendorf 18 a
D - 93086 Wörth a. d. Donau

Turbinenhaus
Grundriss und Schnitte

INGENIEURBÜRO
Dipl.-Ing FH BDB Michael Ederer
Hochbau - Industriebau - Statik
Wasserbau - Wasserkraftanlagen
Am Hang 8
92699 Bechtarsrieth
Tel.: 09614/18827 - Fax.: 09614/18814
eMail: IBEderer@t-online.de

Maßstab: 1 : 100
Datum: 17.04.2026
Plannummer: E-2



Der Bezugspunkt für sämtliche Höhenangaben ist die Wehrkrone mit einer Höhe von +147,67 m ü. NN.
Diese Kote wurde dem Lageplan 2 von 1980 entnommen, der das Stauwehr darstellt.

BESTANDSPLAN

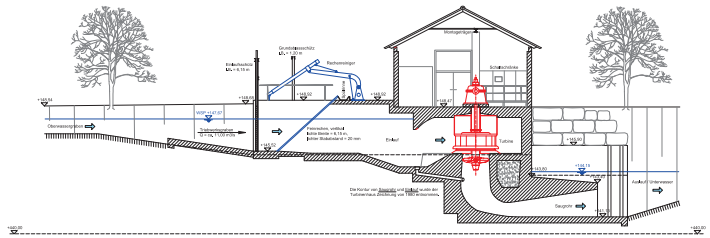
PROJEKT: WKA MAHLMÜHLE AN DER DIEMEL
GEMARKUNG LIEBENAU HAUEDA,
LANDKREIS KASSEL

BAUHERR: Herr Rudolf Frey
Zinzendorf 18
D - 93086 Wörth a. d. Donau
97 / 1

Wehranlage
Grundriss und Schnitte

INGENIEURBÜRO
Dipl.-Ing FH BDB Michael Ederer
Hochbau - Industriebau - Statik
Wasserbau - Wasserkraftanlagen
Am Hang 8
93599 Bechtersbach
Tel.: 09614/18827 - Fax: 09614/18814
eMail: IBEderer@t-online.de

Maßstab: 1 : 100
Datum: 24.07.2025
Plannummer: Best.1



LÄNGSSCHNITT 1-1 / TURBINE, AUSLAUF
M 1 : 100

BESTANDSPLAN

PROJEKT: WKA MAHLMÜHLE AN DER DIEMEL
GEMARKUNG LIEBENAU HAUEDA,
LANDKREIS KASSEL

BAUHERR: Herr Rudolf Frey
Zinzendorf 18

D - 93086 Wörth a. d. Donau

Turbinenhaus
Grundriss und Schnitte

Der Bezugspunkt für sämtliche Höhenangaben ist die Wehrkrone mit einer Höhe von +147,67 m ü. NN.
Diese Kote wurde dem Lageplan 2 von 1980 entnommen, der das Stauwehr darstellt.

INGENIEURBÜRO
Dipl.-Ing FH BDB Michael Ederer

Hochbau - Industriebau - Statik
Wasserbau - Wasserkraftanlagen

Am Hang 8
92699 Bechtsrieth
Tel.: 09614/18827 - Fax.: 09614/18814
eMail: IBEderer@t-online.de

Maßstab: 1 : 100
Datum: 24.07.2025
Plannummer: Best.2