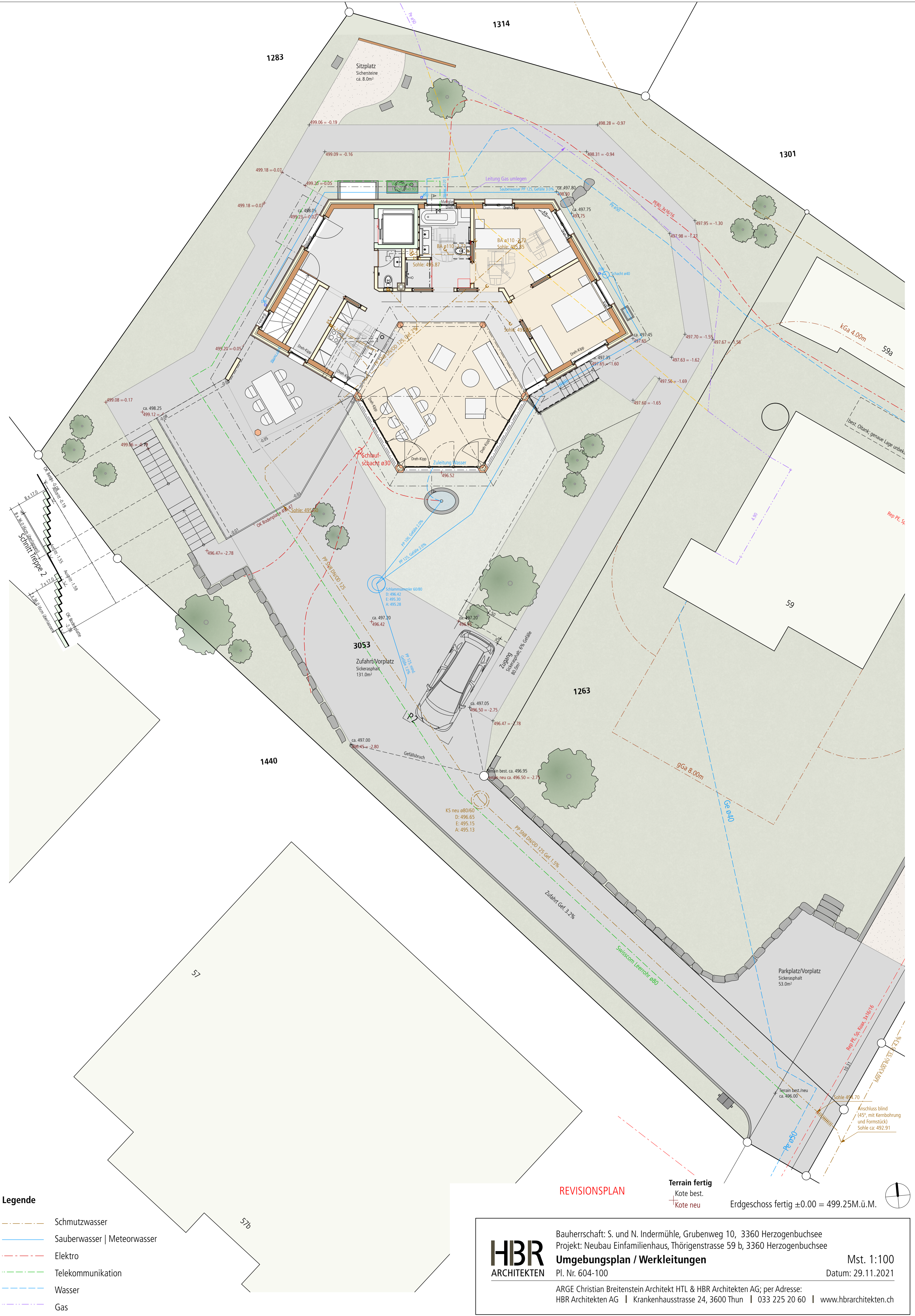




- Legende**
- Schmutzwasser
 - Sauberwasser | Meteorwasser
 - Elektro
 - Telekommunikation
 - Wasser
 - Gas

REVISIONSPLAN

Terrain fertig
Kote best.
Kote neu

Erdgeschoss fertig ±0.00 = 499.25M.ü.M.

HBR

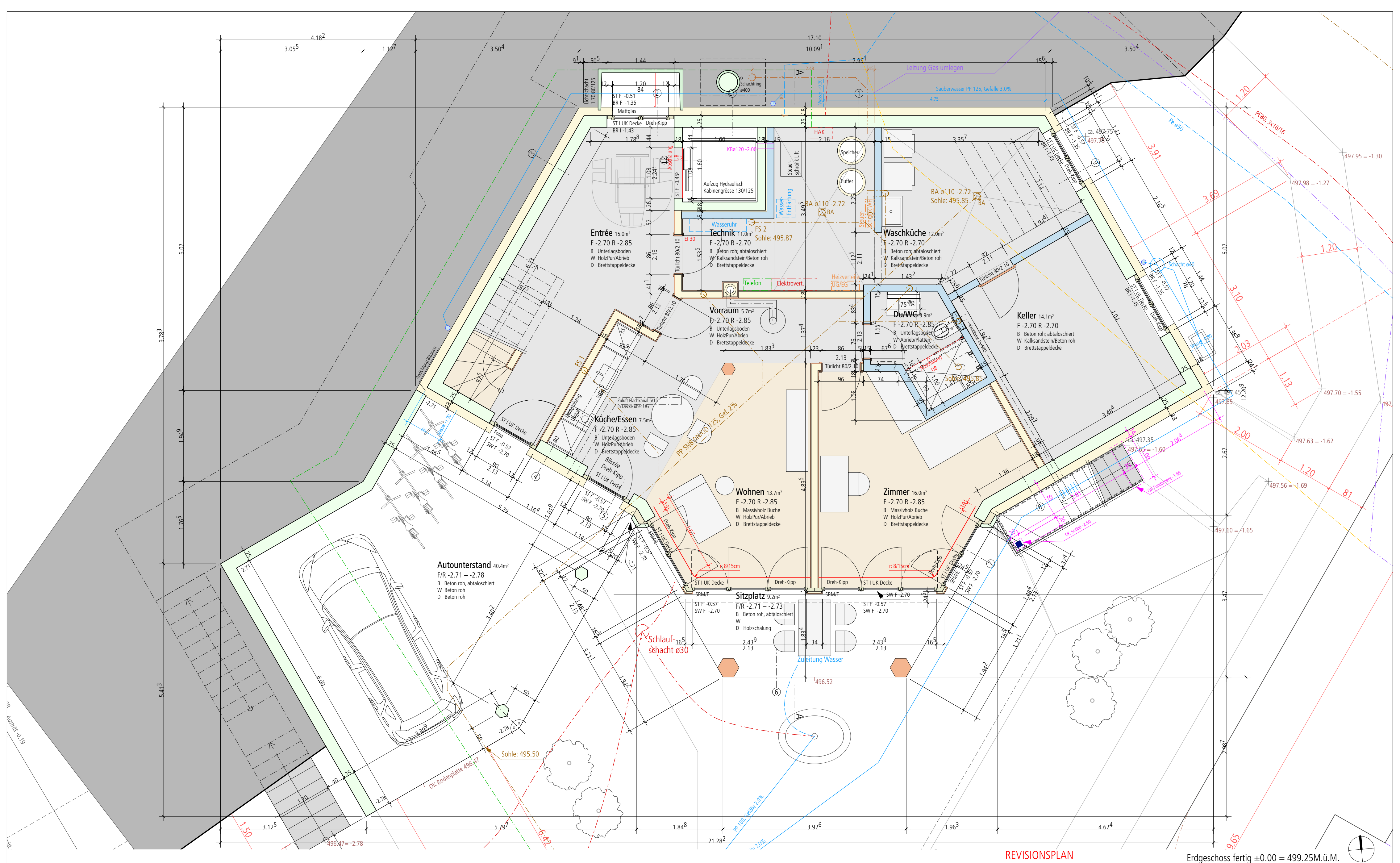
ARCHITEKTEN

Bauherrschaft: S. und N. Indermühle, Grubenweg 10, 3360 Herzogenbuchsee
Projekt: Neubau Einfamilienhaus, Thörigenstrasse 59 b, 3360 Herzogenbuchsee
Pl. Nr. 604-100

ARGE Christian Breitenstein Architekt HTL & HBR Architekten AG; per Adresse:
HBR Architekten AG | Krankenhausstrasse 24, 3600 Thun | 033 225 20 60 | www.hbrarchitekten.ch

Umgebungsplan / Werkleitungen

Mst. 1:100
Datum: 29.11.2021



REVISIONSPLAN

Erdgeschoss fertig ±0.00 = 499.25M.ü.M.

Legende

- Abbruch
- Beton | Beton Element
- Backstein | Kalksandstein
- Holz | Massivholz Holzpur
- Wärmedämmung

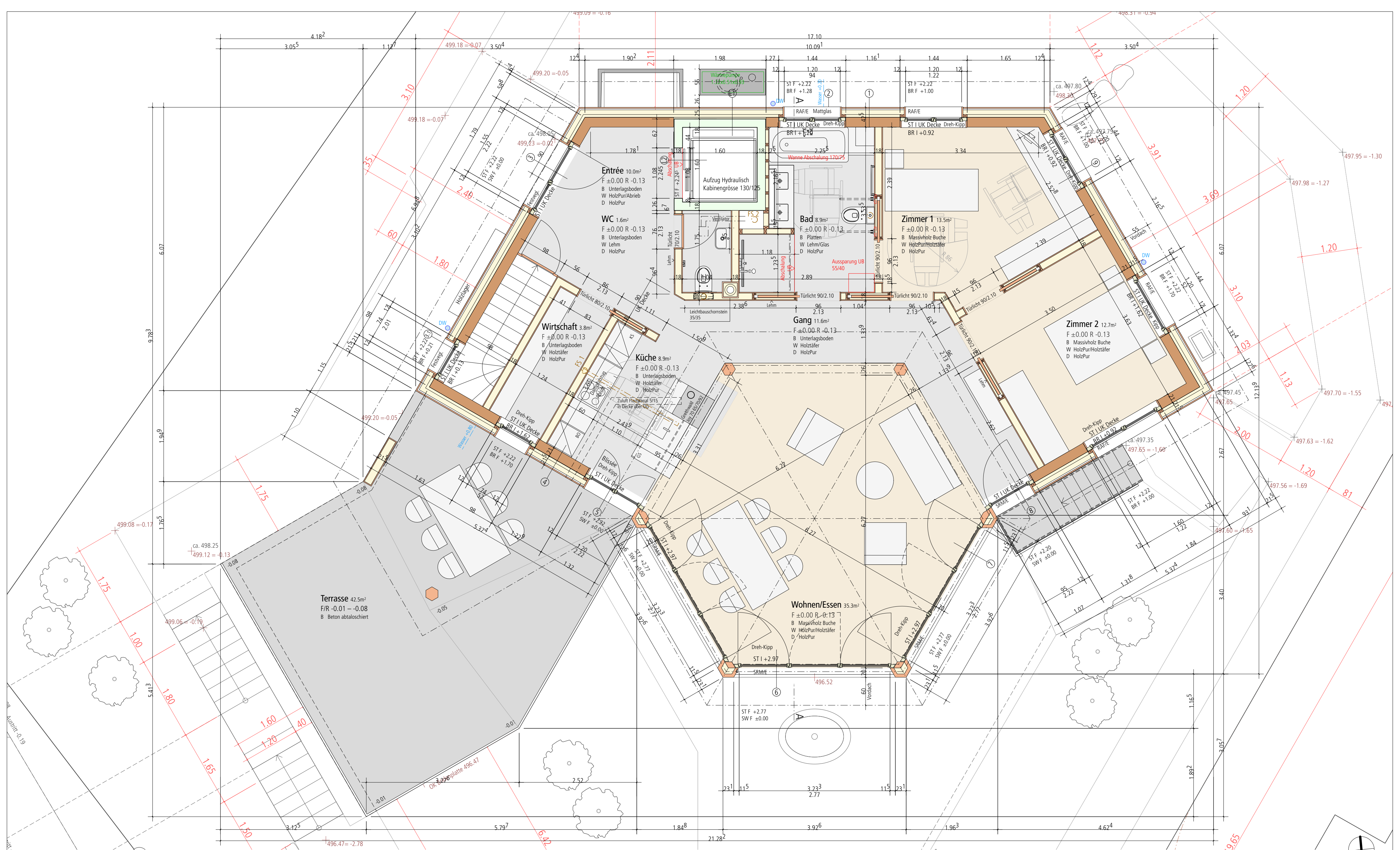
- Schmutzwasser
- Sauberwasser | Meteorwasser
- Elektro
- Telekommunikation
- Wasser
- Gas

- FS Fallstrang
- DW Dachwasser
- LS Lichtschacht
- DK Drehkipp
- FB Fensterbank
- VHB Vorhangbrett
- SRM/E Senkrechtmakise elektrisch

- UK E UK Elementsturz
- ST R Sturz roh
- ST F Sturz fertig
- ST I Sturz innen roh
- BR R Brüstung roh
- BR I Brüstung innen roh
- BR F Brüstung fertig
- SW R Schwelle roh
- SW F Schwelle fertig

HBR
ARCHITEKTEN

Bauherrschaft: S. und N. Indermühle, Grubenweg 10, 3360 Herzogenbuchsee
Projekt: Neubau Einfamilienhaus, Thörigenstrasse 59 b, 3360 Herzogenbuchsee
Mst. 1:50
Datum: 25.11.2021
ARGE Christian Breitenstein Architekt HTL & HBR Architekten AG; per Adresse:
HBR Architekten AG | Krankenhausstrasse 24, 3600 Thun | 033 225 20 60 | www.hbrarchitekten.ch



REVISIONSPLAN

Erdgeschoss fertig ±0.00 = 499.25M.ü.M.

Legende

- | | | | | | |
|--|---------------------------|--|-----------------------------|--|---------------------------|
| | Abbruch | | Schmutzwasser | | Fallstrang |
| | Beton | | Sauberwasser Meteorwasser | | Dachwasser |
| | Backstein Kalksandstein | | Elektro | | Lichtschacht |
| | Holz Massivholz Holzpur | | Telekommunikation | | Drehkipp |
| | Wärmedämmung | | Wasser | | Fensterbank |
| | | | Gas | | Vorhangbrett |
| | | | | | Senkrechtmärke elektrisch |

- | | |
|------|--------------------|
| UK E | UK Elementsturz |
| ST R | Sturz roh |
| ST F | Sturz fertig |
| ST I | Sturz innen roh |
| BR R | Brüstung roh |
| BR I | Brüstung innen roh |
| BR F | Brüstung fertig |
| SW R | Schwelle roh |
| SW F | Schwelle fertig |

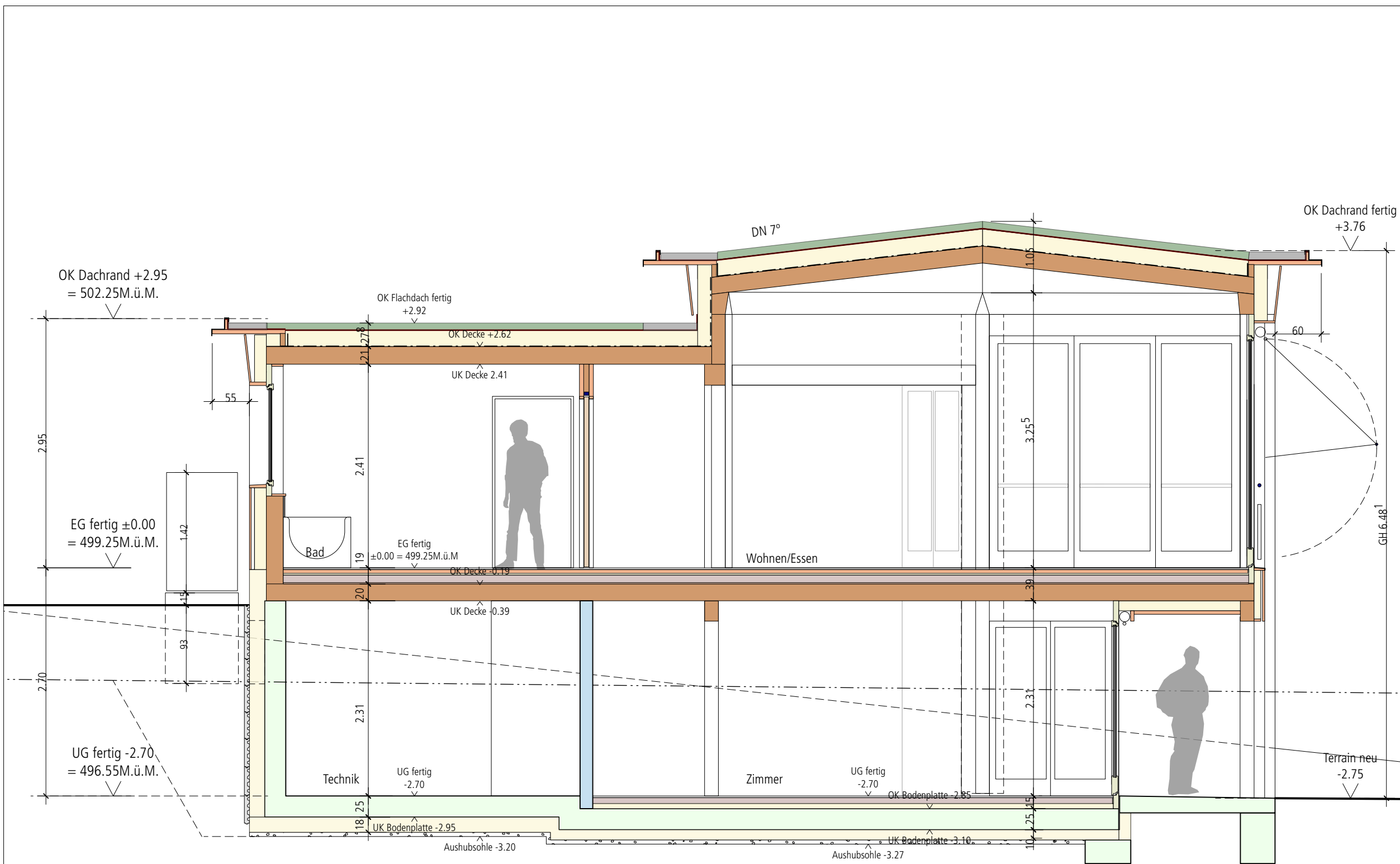
HBR
ARCHITEKTEN

Bauherrschaft: S. und N. Indermühle, Grubenweg 10, 3360 Herzogenbuchsee
Projekt: Neubau Einfamilienhaus, Thörigenstrasse 59 b, 3360 Herzogenbuchsee
Grundriss Erdgeschoss
Pl. Nr. 604-101

Mst. 1:50

Datum: 25.11.2021

ARGE Christian Breitenstein Architekt HTL & HBR Architekten AG; per Adresse:
HBR Architekten AG | Krankenhausstrasse 24, 3600 Thun | 033 225 20 60 | www.hbrarchitekten.ch



Dachaufbau (Flachdach)			Dachaufbau (Turmdach)		
Dachgartensubstrat	8.0cm		Dachgartensubstrat	8.0cm	
Contec	1.5cm		Contec	1.5cm	
Swisspor Roof im Gef.	6.0cm		Swisspor Roof im Gef.	6.0cm	
PUR Alu Premium	12.0cm		PUR Alu Premium	12.0cm	
Dampfbremse Bitumen	1.0cm		Dampfbremse Bitumen	1.0cm	
MDF-Platte	0.8cm		MDF-Platte	0.8cm	
Brettstapel	21.0cm		Holz PUR	24.0cm	
Wandaufbau EG			Decke über UG (Belag fugenlos)		
HolzPUR	21.0cm		Unterlagsboden Zement	7.0cm	
Holzrost	6.0/6.0cm		Trittschall	3.0cm	
dazw. Holzfaserplatte	6.0cm		Kalk-Split-Schüttung	7.5cm	
Holzfaserplatte	10.0cm		Rieselschutz		
Winddichtung			Kalk-Split-Schüttung	7.5cm	
Lattung	6.0/3.0cm		Gispfaserplatte	1.5cm	
Fichtenschalung	2.5cm		Brettstapeldecke	20.0cm	
Decke über UG (Belag Holz)			Wandaufbau UG		
Holzriemen Buche	2.5cm		Beton	25.0cm	
UB Holz (Buchentherm)	4.5cm		Foamglas T3+	18.0cm	
Trittschall Hozfaserplatte	2.0cm		Sickerplatte	5.0cm	
Hartfaserplatte	1.0cm		Bodenaufbau UG (Belag Holz)		
Kalk-Split-Schüttung	7.5cm		Holzriemen Buche	2.5cm	
Rieselschutz			UB Holz (Buchentherm)	4.5cm	
Gispfaserplatte	1.5cm		Trittschall Hozfaserplatte	2.0cm	
Brettstapeldecke	20.0cm		Hartfaserplatte	1.0cm	
Bodenaufbau UG (Belag fugenlos)			Kalk-Split-Schüttung	4.0cm	
Unterlagsboden Zement	7.0cm		Abdichtung Bitumen	1.0cm	
Trittschall	3.0cm		Betondecke	25.0cm	
Kalk-Split-Schüttung	4.0cm		Foamglas T3+	12.0cm	
Abdichtung Bitumen	1.0cm		Magerbeton	5.0cm	
Betondecke	25.0cm		Bodenaufbau UG Technik		
Foamglas T3+	12.0cm		Bodenplatte	25.0cm	
Magerbeton	5.0cm		Foamglas T3+	18.0cm	
			Magerbeton	5.0cm	

Legende			
	Abbruch		Schmutzwasser
	Beton		Sauberwasser Meteorwasser
	Backstein Kalksandstein		Elektro
	Holz Massivholz Holzpur		Telekommunikation
	Wärmedämmung		Wasser
			Gas
		FS	Fallstrang
		DW	Dachwasser
		LS	Lichtschacht
		DK	Drehkipp
		FB	Fensterbank
		VHB	Vorhangbrett
		SRM/E	Senkrechtmarkise elektrisch
		UK E	UK Elementsturz
		ST R	Sturz roh
		ST F	Sturz fertig
		ST I	Sturz innen roh
		BR R	Brüstung roh
		BR I	Brüstung innen roh
		BR F	Brüstung fertig
		SW R	Schwelle roh
		SW F	Schwelle fertig

AUSSCHREIBUNGSPLAN

Erdgeschoss fertig ±0.00 = 499.25M.ü.M.

Bauherrschaft: S. und N. Indermühle, Grubenweg 10, 3360 Herzogenbuchsee

Projekt: Neubau Einfamilienhaus, Thörigenstrasse 59 b, 3360 Herzogenbuchsee

Schnitt A-A

Pl. Nr. 604-110

ARGE Christian Breitenstein Architekt HTL & HBR Architekten AG; per Adresse:

HBR Architekten AG | Krankenhausstrasse 24, 3600 Thun | 033 225 20 60 | www.hbrarchitekten.ch

Mst. 1:50

Datum: 23.12.2020



Legende

	Abbruch		Schmutzwasser
	Beton		Sauberwasser Meteorwasser
	Backstein Kalksandstein		Elektro
	Holz Massivholz Holzpur		Telekommunikation
	Wärmedämmung		Wasser
			Gas

FS	Fallstrang
DW	Dachwasser
LS	Lichtsacht
DK	Drehkipp
FB	Fensterbank
VHB	Vorhangbrett
SRM/E	Senkrechtmarkise elektrisch

UK E	UK Elementsturz
ST R	Sturz roh
ST F	Sturz fertig
ST I	Sturz innen roh
BR R	Brüstung roh
BR I	Brüstung innen roh
BR F	Brüstung fertig
SW R	Schwelle roh
SW F	Schwelle fertig

REVISIONSPLAN

Erdgeschoss fertig ±0.00 = 499.25M.ü.M.

HBR
ARCHITEKTEN

Bauherrschaft: S. und N. Indermühle, Grubenweg 10, 3360 Herzogenbuchsee
Projekt: Neubau Einfamilienhaus, Thörigenstrasse 59 b, 3360 Herzogenbuchsee

Fassaden
Pl. Nr. 604-120

Mst. 1:50

Datum: 25.11.2021

ARGE Christian Breitenstein Architekt HTL & HBR Architekten AG; per Adresse:
HBR Architekten AG | Krankenhausstrasse 24, 3600 Thun | 033 225 20 60 | www.hbrarchitekten.ch