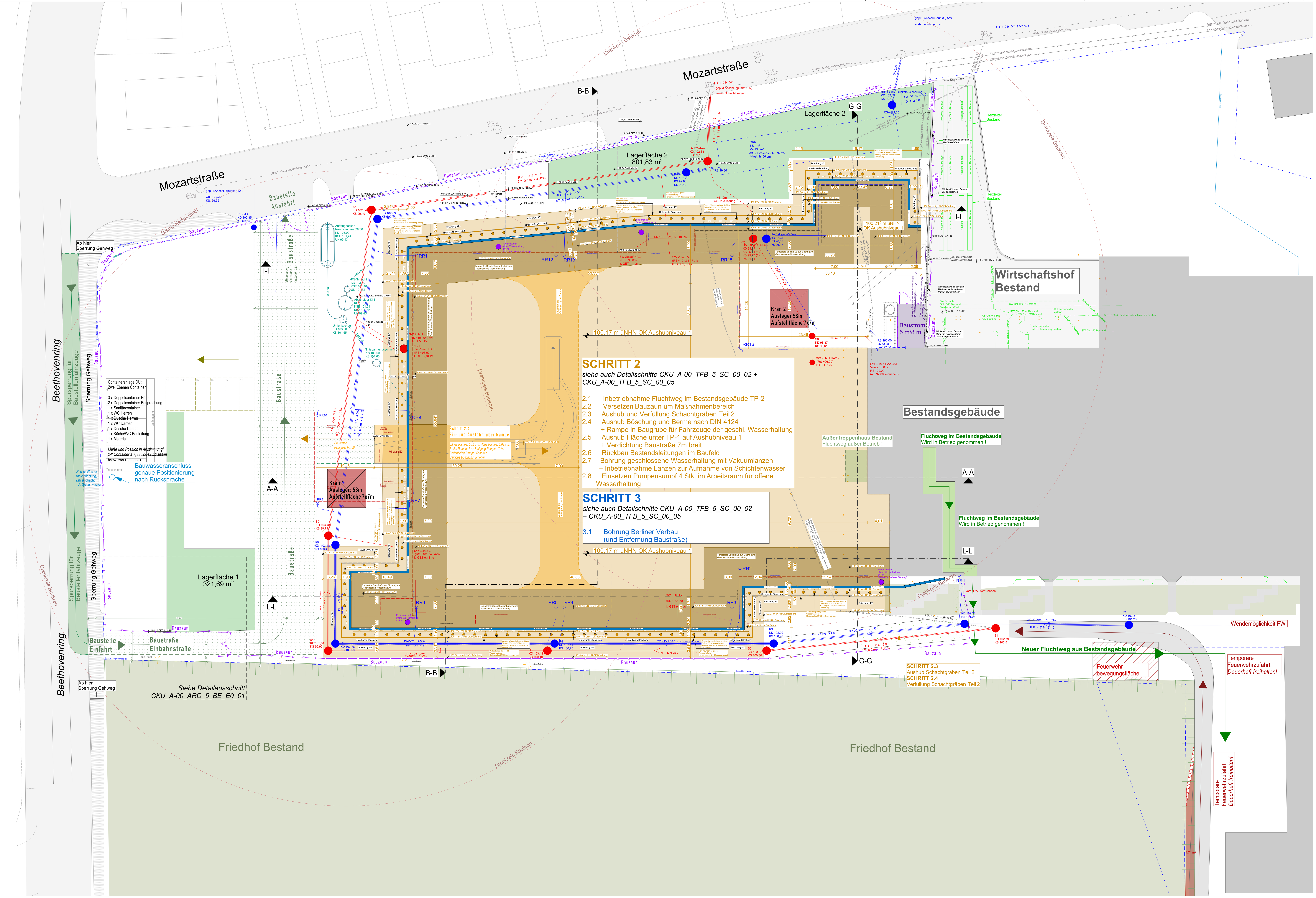


LEGENDE SCHRITTE 2 und 3

SCHRITT 2

2.1 Inbetriebnahme Fluchtweg im Bestandsgebäude TP-2
2.2 Versetzen Bauzaun um Maßnahmenbereich
2.3 Aushub und Verfüllung Schachtgräben Teil 2
2.4 Aushub Böschung und Berme nach DIN 4124
+ Rampe in Baugrube für Fahrzeuge der geschl. Wasserhaltung
2.5 Aushub Fläche unter TP-1 auf Aushubniveau 1
+ Verdichtung Baustraße 7m breit (40 cm Schotterpolster auf Trenn- und Filtervlies)
2.6 Rückbau Bestandsleitungen im Baufeld
2.7 Bohrung geschlossene Wasserhaltung mit Vakuumlanzen
+ Inbetriebnahme Lanzen zur Aufnahme von Schichtenwasser
- Lanzendurchmesser ca. 50 cm
- Bohrungen alle 2,00 m
- Lanzentiefe 2,85 m ab OK Berme bis OK Baugrubensohle
- Gesamtanzahl: 142 Lanzen
2.8 Einsetzen Pumpensumpf 4 Stk. im Arbeitsraum für die offene Wasserhaltung

SCHRITT 3

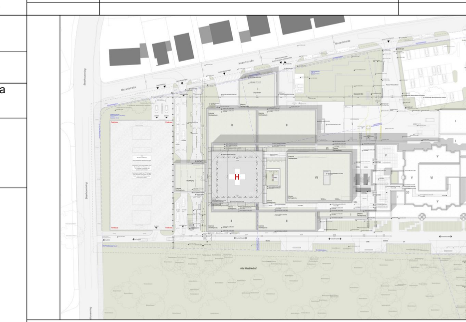
3.1 Bohrung Berliner Verbau n.A. Statik
(Und Entfernung temporäre Baustraße)

Pläne sind nur gültig in Verbindung mit aktueller Statik, Brandschutzkonzept, Schall und Wärmekonzept.
Die Statik und Gründung des Bestandsgebäudes darf zur keiner Zeit gefährdet werden.
Der Fluchtweg ist jederzeit aufrecht zu erhalten.
Das Leistungsverzeichnis ist zu beachten.
Sämtliche Maße sind von den Unternehmern vor Ausführung an Ort und Stelle zu überprüfen bzw. mit den Plänen des Statikers und der Fachingenieure abzustimmen.
Zeichnungen größer dargestellten Maßstabes haben vorrangige Gültigkeit.
Plandarstellungen nur in Verbindung mit der aktuellen, geprüften Statik bzw. des Bodengutachtens gültig.
Unstimmigkeiten sind dem Planverfasser sofort zu melden, bei nicht beachten haftet der Ausführende.
Alle Arbeiten sind nach den gültigen DIN-Normen bzw. den allgemein anerkannten Regeln der Technik nach neuestem Stand auszuführen.
Alle Maße beziehen sich auf OKFFB.
Alle Dämmstoffe sind in Baustoffklasse A1 auszuführen.

Datum	Änderung	GZ	Index
18.03.2026	Plan erstellt	KA	-
02.04.2026	Aktuelle Änderungen siehe Änderungswolken / Änderungsliste		A

Beispielbezeichnung: CKU_TP-1_ARC_5_GR_E0_00_-_V

	Projektkürzel	Bezeichnung
Projekt	CKU	Christliches Klinikum Unna
Teilprojekt	TP-1	Teilprojekt 1 (Neubau)
	TP-2	Teilprojekt 2 (Bestand)
	A-00	Teilprojekte übergeifend
Gewerk	ABB	Abbruch
	ARC	Architektur
	AFZ	Aufzüge
	BFR	Barrierefreiheit
	BOD	Boden
	BOG	Betriebsorganisation
	BPH	Bauphysik
	BRS	Brandschutz
	DAC	Dach
	DEC	Decke
	ELT	Elektrotechnik
	FAS	Fassade
	HUK	Heizung / Kälte
	HUB	Planung Hubschrauber
	INA	Innenausbau
	KTP	Küchentechnikplanung
	LAN	Freianlagenplanung
	MDT	Medizintechnik
	MOB	Möbel
	MSR	Gebäudeautomation
	ROB	Rohbau
	SAN	Sanitär
	SGK	Sicherheits- und Gesundheitskoordinator
	TFB	Tiefbau
	TGA	Technische Gebäudeausrüstung
	TRE	Treppen
	TUR	Türen
	TWP	Tragwerksplanung
	VER	Vermesser
	LUF	Lüftung
	FLO	Feuerlösch
	MGA	Med. Gase
	SBS	Steckbeckenspülen
	RAK	Raumakustik
	SCH	Schallschutz
	SIS	Schallimmissionsschutz
	WTS	Wärmeschutz
Leistungsphase	01	Grundlagenermittlung
	02	Vorplanung
	03	Entwurfsplanung
	04	Genehmigungsplanung
	05	Ausführungsplanung
	06	Ausschreibungsplanung
	08	Werk-/Montageplanung
	09	Objektdokumentation
	S	Skizze
	M	Mieterplanung
	B	Bestandsplan
Plantyp	AN	Ansicht
	BL	Deckblatt
	BE	Baustelleneinrichtung
	BK	Bauteilkatalog
	DE	Detail
	DL	Leitdetail
	DS	Detailschnitt
	FL	Fläche DIN
	FM	Farb- und Materialbelegung
	GR	Grundriss
	GS	Deckenspiegel
	GB	Bodenspiegel
	KD	Koordinationsplan
	KO	Konzept
	LI	Liste (Tür, Fenster, etc.)
	LP	Lageplan
	LV	Leistungsverzeichnis
	SC	Schnitt
	SD	Schlitz-/ Durchbruchplanung
	SE	Schema
	UP	Übersichtsplan
	VI	Visualisierung
	WA	Wandabwicklung
	3D	Modelldatei
	GU	Gutachten
	XX	Diverse
Ebene/Geschoss	FU	Fundament
	SP	Sohlplan
	U1	1. Untergeschoss
	E0	Erdgeschoss
	E1	1. Obergeschoss
	E2	2. Obergeschoss
	E3	3. Obergeschoss
	E4	4. Obergeschoss
	E5	5. Obergeschoss
	E6	6. Obergeschoss
	DA	Dachaufsicht
	AA	Schnitt A-A
	BB	Schnitt B-B
	CC	Schnitt C-C
	NO	Ansicht Nord
	OS	Ansicht Ost
	SU	Ansicht Süd
	WE	Ansicht West
	00	Übergreifend
Serielle Plannummer	00-99	fortlaufend
	UE	Übersichtsplan
Index	A-Z	fortlaufend
Status	V	Vorabzug
	P	Prüfung
	F	Freigegeben
Format	Verfasser	Mitarbeiter
1,450 x 841	KA	



Symbol	Bedeutung	Bestand	Neubau
+ 0,00 / - 0,15	Grundrisskote	Stahlbeton (STB) Bestand	Stahlbeton (STB) Neubau
A	Schnitt / Ansicht	Mauerwerk (MW) Bestand	Mauerwerk (MW) Neubau
OKFFB / OKRFB / UKFD / UKRD	Höhenkoten	Gipskarton (GK) Bestand	Gipskarton (GK) Neubau
	Grundstücksgrenze	Abbruch	Änderungen

Kürzel	Bedeutung
RD	Bauteil nach Anforderung BRS: rauchdicht
F 30	Bauteil nach Anforderung BRS: feuerhemmend über 30 min
F 90	Bauteil nach Anforderung BRS: feuerbeständig über 90 min
BBW	Wand nach Anforderung BRS: Bauart Brandwand
BW	Wand nach Anforderung BRS: Brandwand
D	Tür nach Anforderung BRS: dichtschließend
DS	Tür nach Anforderung BRS: dicht- und selbstschließend
VDS	Tür nach Anforderung BRS: vollwandig, dicht- und selbstschließend
RS	Tür nach Anforderung BRS: rauchdicht und selbstschließend
T30	Tür nach Anforderung BRS: feuerhemmend
T30-RS	Tür nach Anforderung BRS: feuerhemmend, rauchdicht, selbstschließend
T90	Tür nach Anforderung BRS: feuerbeständig
T90-RS	Tür nach Anforderung BRS: feuerbeständig, rauchdicht, selbstschließend

Kürzel	Bedeutung
OKFFB	Oberkante Fertigfußboden
OKRFB	Oberkante Rohfußboden
OKRD	Oberkante Rohdecke
UKAHD	Unterkante Abhangdecke
UKRD	Unterkante Rohdecke
LRH	Lichte Raumhöhe
RH	Rohhöhe
RB	Rohbau Breite
LD	Lichte Durchgangsbreite
BD	Bodendurchbruch (L/B)
DD	Deckendurchbruch (L/B)
BE	Bodeneinlauf (L/B)
DE	Dacheinlauf (L/B)
WD	Wanddurchbruch (B/H)
UZ	Unterzug
ÜZ	Überzug
OK	Oberkante
UK	Unterkante
VK	Vorderkante

Kürzel	Bedeutung	Kürzel	Bedeutung
ELT	Elektro	U+B	Untersuchung + Behandlung
HZG	Heizung	AR	Arbeitsraum
SAN	Sanitär	AV	Arbeitsvorbereitung
RR	Regenrohr	SV	Sicherheitsversorgung
FR	Futterrohr	Pat.	Patienten
TEL	Telefon	PKV	Private Krankenversicherung
DL	Datenleitung	CA	Chefarzt
KL	Kartenleser	SEK	Sekretariat
EBS	Elektrischer Beschlag	ZNA	Zentrale Notaufnahme
PV	Photovoltaik-Anlage	Ortho	Orthopädie
RLT	Raumlufttechnik	Bucky	Röntgen
RDA	Rauchschutzdruckanlage	INZ	Integriertes Notfallzentrum
NRWG	natürliches Rauch-/ Wärmeabzugsgerät	AP	Arbeitsplatz
		BSV	Batteriegestütztes zentrales Stromversorgungssystem
NEA	Netzersatzanlage		
TRH	Treppenhaus	ISO	Isolation
FM	Feuermelder	NZ	Nasszelle
FL	Feuerlöscher	CPU	Chest Pain Unit
BMZ	Brandmeldezentrale	LHKM	Linksherzkathetermessplatz
RM	Rauchmelder	UV	Unterverteilung
BRH	Brüstungshöhe	ITS	Intensivstation
RA	Rauchabzuganlage	Amb.	Ambulanz
NA	Notausgang	LS	Lichtschacht
RW	Rettungsweg	MS	Mittelspannung
SP	Sprinkler	AEMP	Aufbereitungseinheit für Medizinprodukte
WHY	Wandhydrant	HAR	Hausanschlussraum
STG	Steigungen	BOS	Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben
BGF	Bruttogrundfläche		
BRI	Bruttorauminhalt	EEG	Elektroenzephalographie
NGF	Nettogrundfläche	Beh. WC	Behindertengerechtes WC
		Pumi	Putzmittelraum
		Pers.	Personal

Projekt	**Erweiterungsneubau Christliches Klinikum Unna** Obere Husemannstraße 2, 59423 Unna		
Bauherr	**Christliches Klinikum Unna gGmbH Obere Husemannstraße 2 59423 Unna**		
Generalplanung	**KPP Architekten GmbH** Alte Bonbonfabrik, Schanzenstraße 20a, 40549 Düsseldorf	Tel: +49 (0) 211 975 369 0, E-Mail: cku@kastien.com, Internet: www.kastien.com	Kastien
Architekt	**KASTIEN ARCHITEKTEN** Alte Bonbonfabrik, Schanzenstraße 20a, 40549 Düsseldorf	Tel: +49 (0) 211 975 369 0, E-Mail: cku@kastien.com, Internet: www.kastien.com	Kastien
Fachplanung	**GET Ingenieurgesellschaft für Energietechnik mbH** Wintrop 2, 59823 Arnsberg	Tel: +49 (0) 2931 52 26 10, E-Mail: info@get-ing.de, Internet: www.get-ing.de	GET
Fachplanung	**Ingenieur GmbH Schmidt & Willmes** Elbingstr. 32, 59755 Arnsberg	Tel: +49 (0) 2932 97 57 0, E-Mail: arnsberg@ingenieure-isw.de, Internet: www.ingenieure-isw.de	
Fachplanung	**Ingenieurbüro Krefft GmbH und Co. KG** Hauptstraße 75, 46244 Bottrop-Kirchhellen	Tel: +49 (0) 2045 36 70, E-Mail: info@ib-krefft.de, Internet: www.ib-krefft.de	
Statik	**Geldmacher + Schöning Ingenieure GmbH** Phoenixseestraße 12, 44263 Dortmund	Tel: +49 (0) 231 47 6000 10, E-Mail: info@geldmacher-schoening.de, Internet: www.geldmacher-schoening.de	
Brandschutz	**Werner Brandschutzingenieure GmbH** Isaac-Newton Straße 1, 59423 Unna	Tel: +49 (0) 2303 983 58 0, E-Mail: info@ing-werner.de, Internet: www.ing-werner.de	WERNER
Medizintechnik	**GFK Gesellschaft für Krankenhausberatung mbH** Köhlstraße 10a, 50827 Köln	Tel: +49 (0) 221 959 409 0, E-Mail: info@gfk-mbh.de, Internet: www.gfk-mbh.de	GFK

Leistungsphase	**LP 5 - Ausführungsplanung _ Teilprojekte übergreifend**	1:200
Plandarstellung	Schritt 2+3	**02.04.2026**
Plannummer	**CKU_A-00_TFB_5_UP_00_03_A_V**	
Planinhalt	**Bauablauf: Übersichtsplan Verbau und Wasserhaltung**	

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts ist nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte vorbehalten.

Unterschrift Bauherr

Datum, Ort

Unterschrift Architekt

Datum, Ort