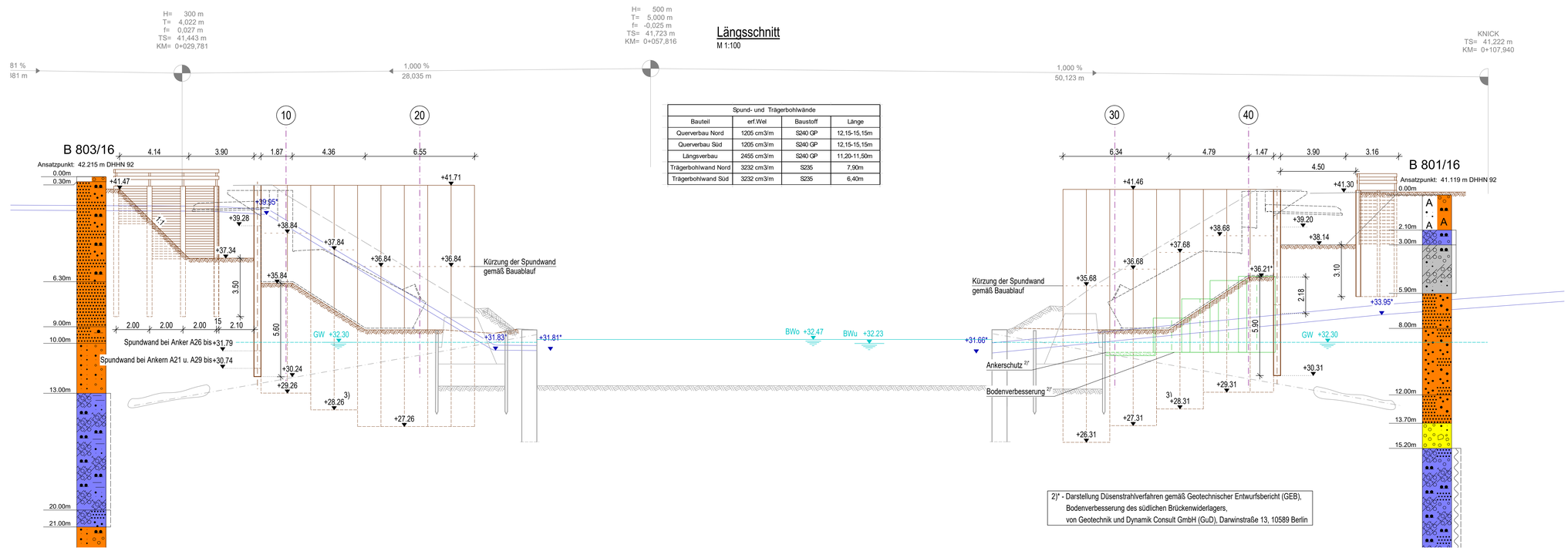
Längsschnitt

M 1:100



2)* - Darstellung Düsenstrahlverfahren gemäß Geotechnischer Entwurfsbericht (GEB), Bodenverbesserung des südlichen Brückenwiderlagers, von Geotechnik und Dynamik Consult GmbH (GuD), Darwinstraße 13, 10589 Berlin

Spund- und Trägerbohlwände			
Bauteil	erf.Wel	Baustoff	Länge
Querverbau Nord	1205 cm3/m	S240 GP	12,15-15,15m
Querverbau Süd	1205 cm3/m	S240 GP	12,15-15,15m
Längsverbau	2455 cm3/m	S240 GP	11,20-11,50m
Trägerbohlwand Nord	3232 cm3/m	S235	7,90m
Trägerbohlwand Süd	3232 cm3/m	S235	6,40m

Legende

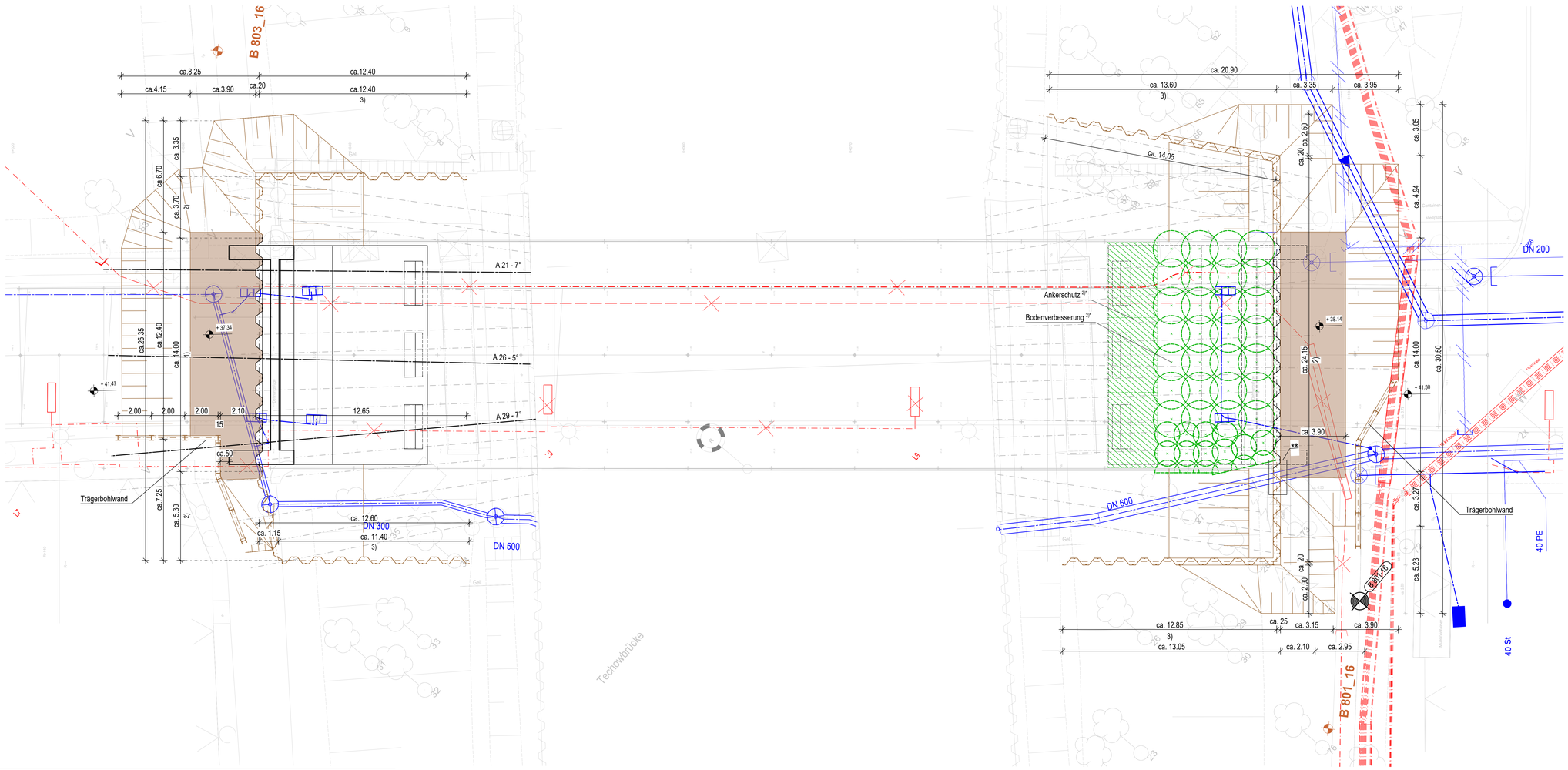
- Neubau/ Erneuerung
- Baugruben, Verbau
- Bestand
- BWB Leitungen
- Stromnetz Leitungen (bauzeitlich)
- Bohrung
- Auffüllung / Aufschüttung
- Geschiebelehm
- Geschiebemergel
- Sand
- Kies

Die Leitungen im Bereich der Baumaßnahme sind vor Baubeginn umzuverlegen.

Der Leitungsbestand ist vor Baumaßnahme zu prüfen!

Das Auslaufbauwerk der Berliner Wasserbetriebe ist während der gesamten Bauausführung lastfrei zu halten

Darstellung der bestehenden Dauerverpreßankern auf Basis der Bestandszeichnung der Fa. Dyckerhoff & Widmann von 12.07.88. Die genaue Lage der Verpreßankern ist vor der Herstellung der Baugrube zu erkunden (Suchschachtung)



Zugehörige Pläne	
BE-Fläche inkl. Baumkataster	Blatt-Nr. 01
Ansicht, Längsschnitt, Draufsicht	Blatt-Nr. 02
Regelquerschnitte	Blatt-Nr. 03
Details	Blatt-Nr. 04
Baugrubenplan	Blatt-Nr. 05
Abbruchkonzept	Blatt-Nr. 06
Montagekonzept	Blatt-Nr. 07
Korrosionsschutzplan	Blatt-Nr. 08
Lageplan	Blatt-Nr. 09
Höhenplan	Blatt-Nr. 10
Regelquerschnitte Straße	Blatt-Nr. 11
SiGePlan	Blatt-Nr. 12
koordinierter Leitungsplan - Bestand	Blatt-Nr. 13
koordinierter Leitungsplan - Bauzustand	Blatt-Nr. 14
koordinierter Leitungsplan - Endzustand	Blatt-Nr. 15

** Spundwandprofile
UK = max. 1,66 m unter OK Baugrube

Maße sind örtlich zu überprüfen und ggf. anzupassen!

Höhen in m NHN Höhensystem: DHHN 92 Lagesystem: lokal kartesisch

*) Höhen in m ü. NN

Aufgestellt	Unterschrift	Amts-/Dienstbezeichnung
Berlin, den 21.08.2026 Wasserstraßen-Neubauamt Berlin	gez. Dietrich	LTRDir
Zeichnung	Unterschrift	Amts-/Dienstbezeichnung
bearbeitet gefertig	Im Auftrag gez. Heine gez. Kohl	BOR(in) TA

WSV.de

Ausschreibung

Generaldirektion Wasserstraßen und Schifffahrt
Wasserstraßen-Neubauamt Berlin

OrgEinh Amt	AB	BWaStr Nr	ZB	Kilometer	S	ObjektidentNr. OArt		Objekt- Teil	ZK	OB
836		66	01	22,040	0	512	3546109			1

Objektbenennung: Straßenbrückenanlage Techowbrücke Berlin

Objektteil: Brückenbauwerk

Einzelheit: Baugrubenplan

Die Übereinstimmung mit der Ausführung wird bestätigt:	Entwurf Nr.	Blatt-Nr.	DVtU-Identifikation
Datum / Unterschrift, Funktion	I3731.728.0004	05	
	Zeichnung Nr. BL-S06/B30-3-7	Maßstab 1:100	DVtU-Index

Blattgröße: A0 1189mm x 841mm

Zeichnungsinhalten entsagt mit DIN EN 2012