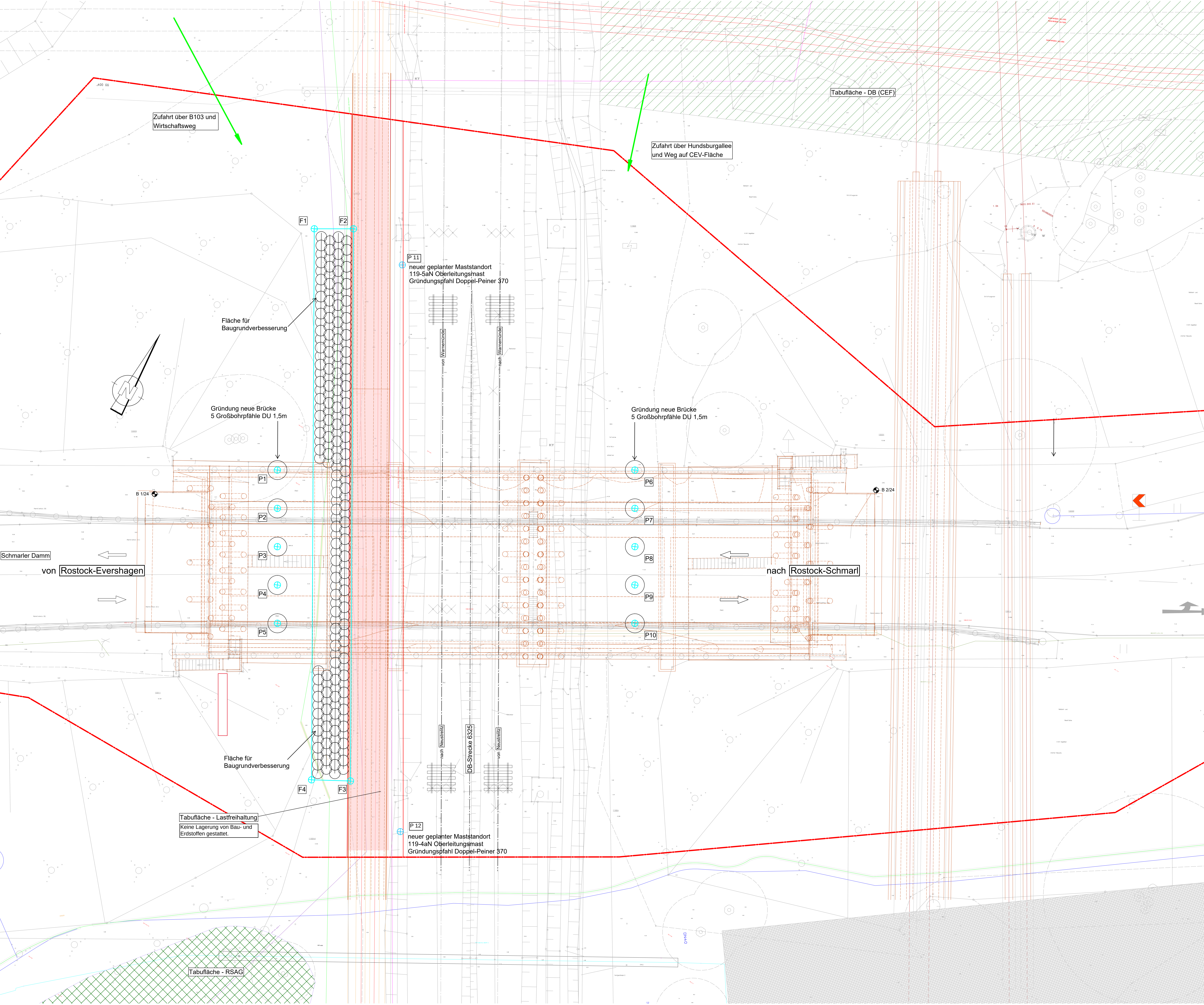
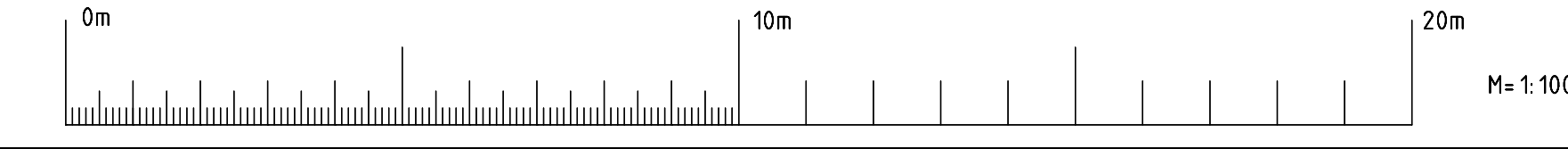




Leistungsbestand aus Datenlage Versorger übernommen,
exakte Lage kann in der Örtlichkeit abweichen!
Einweisung je Leitungsträger vor Ort erforderlich!

KOORDINATENTABELLE		
P.-Nr.	Rechtswert (m)	Hochwert (m)
P 1	33308726,446	6000613,704
P 2	33308727,918	6000611,090
P 3	33308729,390	6000608,475
P 4	33308730,862	6000605,861
P 5	33308732,333	6000603,247
P 6	33308750,846	6000627,439
P 7	33308752,318	6000624,825
P 8	33308753,793	6000622,213
P 9	33308755,261	6000619,597
P 10	33308756,729	6000616,981
F 1	33308719,695	6000631,585
F 2	33308722,372	6000633,092
F 3	33308743,378	6000595,292
F 4	33308740,678	6000593,878
P 11	33308728,416	6000630,665
P 12	33308749,205	6000592,927

LEGENDE

- Neubau
- Baubehelfe / Baugruben
- Bestandsgelände
- Gewässer / Entwässerung
- Bestandsgebäude
- Untersuchungsflächen/-punkte

Bodenkennwerte / geotechnische Bemessungswerte

Bodenart/-schicht	Lagerungsdichte/ Konsistenz	γ/γ' kN/m ³	ϕ'_k °	c'_k kN/m ²	E_{vk} MN/m ²	q_{sk} kN/m ²	$q_{sk,0,05}$ kN/m ²
Auffüllung, Sande, 1	locker-mitteldicht	18,5/9,5	30	---	15	---	---
Geschiebemergel, 2	weich	20,5/10,5	26	5	15	25	---
Geschiebemergel, 3a	steif	21,5/11,5	30	7	30	35	---
Geschiebemergel, 3b	steif-halbest	21,5/11,5	28	7	35	50	800
Geschiebemergel, 3c	steif-halbest	22,0/12,0	31	7	75	65	1100

Lagesystem ETRS 89, Z33 ▽ Höhenbezug im System DHN 2016
▽ Höhenbezug auf Gradiente

ENDGÜLTIGE ABMESSUNGEN NACH STATISCHEN, KONSTRUKTIVEN
UND WIRTSCHAFTLICHEN ERFORDERNISSEN

Entwurfsbearbeitung: 02.06.2026 Projekt-Nr.: 2021-0163

INROS LACKNER SE
Rostock-Liebzig-Str. 10
18055 Rostock
Tel. 0381-487140 Fax 0381-487144
e-mail: info@inros-lackner.de www.inros-lackner.de

bearbeitet:	06/26	Schulz
gezeichnet:	06/26	Scharnberg
geprüft:	06/26	Bernhardt
Datum:	Gez.	Geprüft

Geändert:			
a			
b			
c			
d			

Hanse- und Universitätsstadt Rostock
Die Oberbürgermeisterin
Tiefbauamt
Straßenklasse und Nr.: Gemeindestraße
Streckenbezeichnung: Schmarler Damm
Gemarkung: Rostock
Station:

Bauwerk/Baumaßnahme:
Bw 131
Ersatzneubau Brücke Schmarler Damm
über die DB Strecke 6325 km 119.2+60

Datum:	Zeichen:
Bearb.:	
Gez.:	
Gepr.:	
ASB-Nr.:	1838/536

Plandarstellung:
Kampfmittelsondierung
Grundriss

Aufgestellt:	Geprüft:
Gesehen:	Genehmigt:

Unterlage: 8

Blatt-Nr.: 2

Bauwerksplan

Maßstab: 1:100

AUSSCHREIBUNGSZEICHNUNG

HB = 841 / 1189 (1,00m²) Allplan 2024