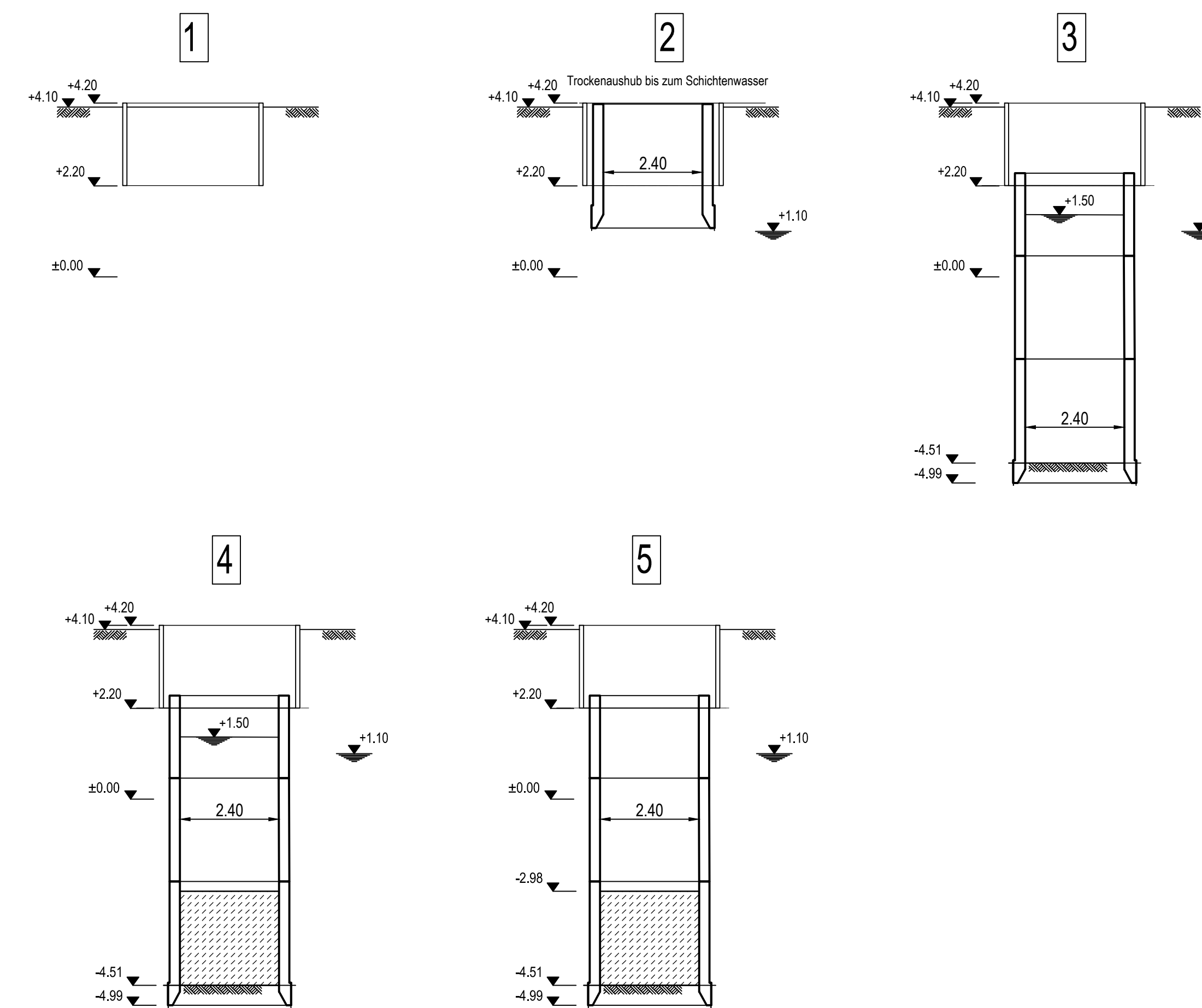
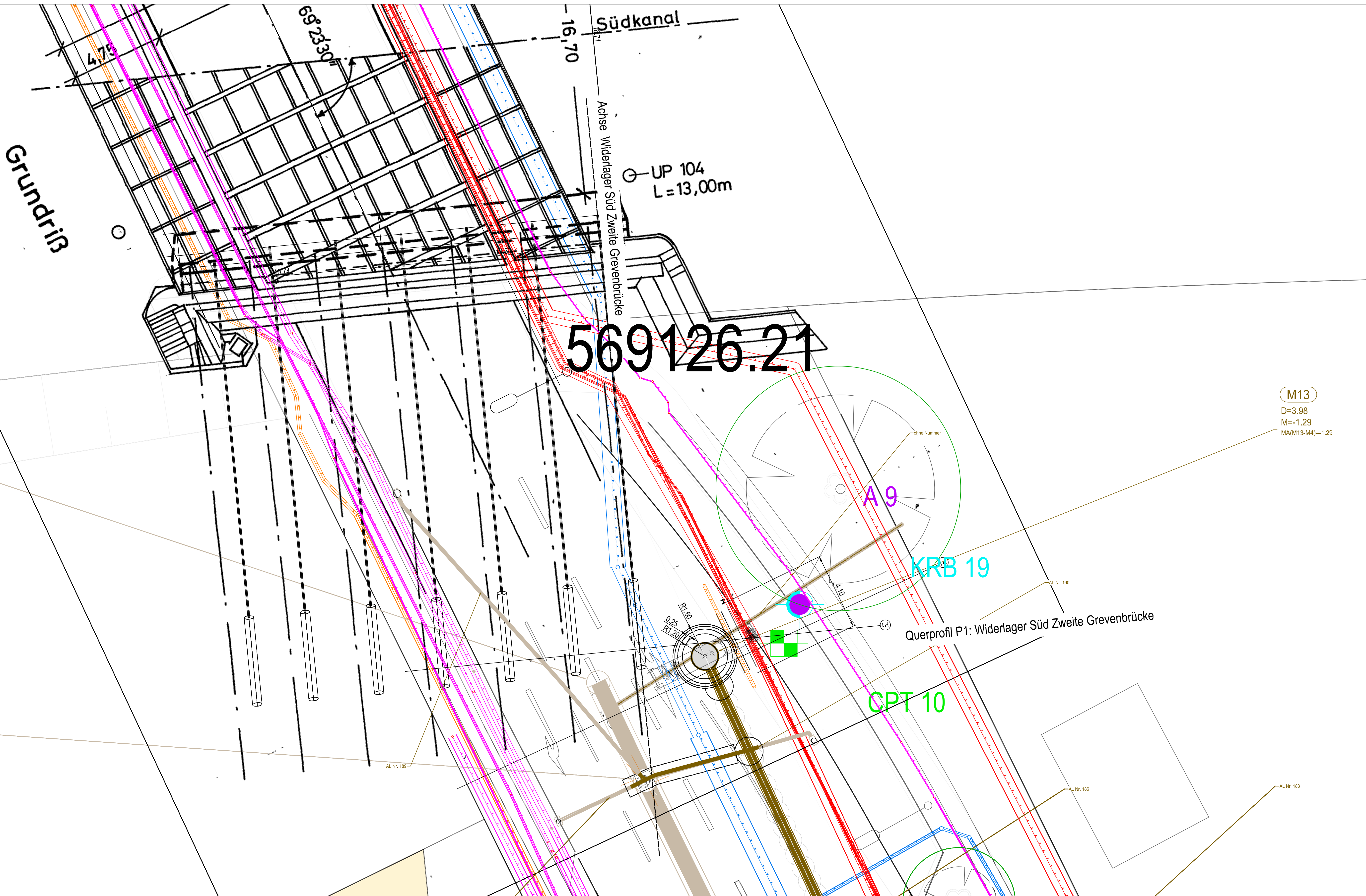




Anlagenbestand		Neue Anlagen	
	Mischwasserseil		Mischwasserseil
	Regenwasserseil		Regenwasserseil
	Schmutzwasserseil		Schmutzwasserseil
	Strahlenerneuerungleitung		Strahlenerneuerungleitung
	Mischwasser-Druckstb. zw. Druckleitung		Mischwasser-Druckstb. zw. Druckleitung
	Regenwasser-Druckstb. zw. Druckleitung		Regenwasser-Druckstb. zw. Druckleitung
	Schmutzwasser-Druckstb. zw. Druckleitung		Schmutzwasser-Druckstb. zw. Druckleitung
	Sonderschacht		Sonderschacht mit Stiegenen
	Verbindungschacht mit Stiegenen		Verbindungschacht mit Stiegenen
	Stahlbetonschacht		Stahlbetonschacht mit Stiegenen
Maßnahme ohne Ausführung		Kunststoffschacht mit Stiegenen	
X	Ausbauen		Sonderschacht ohne Stiegenen
XX	Renovieren		Verbindungschacht ohne Stiegenen
XXX	Verfüllen		Stahlbetonschacht ohne Stiegenen
			Kunststoffschacht ohne Stiegenen
D	Schächtkloakal	Sonstiges Pumperk Bauwerk	
G	Geldröhre		
Str	Stärke		
M	Softe Mischwasserseil		
S	Softe Schmutzwasserseil		
R	Softe Regenwasserseil		
S	Softe Druckstb.		
G	Softe Graben		
RG	Softe Regenwasserleitung		
RS	Softe Strahlenerneuerungleitung		

1
Schacht Nr. 14
Punkt Nr. 1

Schacht Nr. (Schacht im Detail dargestellt)

	Hamburg Wasser (Trinkwasser)		disport Datenkabel
	Hamburger Energienetze (Strom - elektr. Kabel)		disport Lichtwellenleiter
	Hamburger Energienetze (Strom - elektr. Freileitung)		Deutsche Telekom Datenkabel
	Hamburger Energiewerke (Fernwärmeleitung)		Deutsche Telekom Lichtwellenleiter
	Hanse Natur Nark (Wärmeleitung)		Hamburg Wasser servTEC Lichtwellenleiter
	Hamburger Energienetze (Gas)		sonstige Anbieter Datenkabel
			sonstige Anbieter Lichtwellenleiter

Hauptbodenarten		Beimengungen	Die Anschuldigungen sind vor Baubeginn vom Auftragnehmer oder nachzutragen. Den dargestellten Baugrundschaufeln liegen Auszüge aus der Schichtenverschnittzeichnung zugrunde. Im Zweifelsfall sind Beschaffungen und die vollständigen Schichtenverschnittzeichnungen dem Auftragnehmer anzulegen. Für die richtige Lage und Anzahl der dargestellten Anschuldigungen bestimmt der Auftragnehmer seine Gewähr. Die Forderungslagen entsprechend den Anschuldigungen der jeweiligen Leistungspunkte angeordnet. Zur weiteren Orientierung können die Forderungspunkte/-Alte beim Auftragnehmer eingesehen werden. Für die Vollständigkeit und Richtigkeit der eingezeichneten Forderungslagen bestimmt der Auftragnehmer seine Gewähr. Die genaue Lage der vgl. vor Baubeginn durch Querschnittszeichnungen festzulegen und vor Baubeginn durch Luftaufnahmen schriftlich angeben und
X	Steine	x steinig	
G	Gies	g kiesig	
Gr	Großkies	gr grobkiesig	
M	Mittelkies	m mittelkiesig	
FG	Ferkies	fg ferkiesig	
S	Sand	s sandig	
gs	grobsandig	gs grobsandig	
ms	Mittelsand	ms mittelsandig	
F	Finnsand	f finnsandig	
U	Schluff	u schluffig	
T	ton	t tonig	
H	Humus, Torf	h humus, torfig	
F	Faulschlamm, Mude	o organisch	
Anteil der Beimengung			
A	Auflage	a schwach	
M	Mittelstark	m mittel	
lg	Geschleibstark	lg stark	
Mg	Geschleibstengel		
KL	Kle, Schlick		
Konsistenz			
	w = weich	h = halbfest	
	b = biegsam	t = fest	
		s = steif	

Die **örtliche Bauplanung** **trifft die gesamte Lage** der **Seitenschneise** sowie die **Lage der geplanten Trummen** an.

Die **Anschlussstellen** sind vor **Baubeginn** vom **Auftraggeber** **örtlich** nachzuprüfen.

Die **dargestellten Bauzugsanordnungen** **enthalten Aussagen** aus den **Schichtenverzeichnissen** zugrunde. In **Zweifels- bzw. Bedarfsfällen** sind die **vollständigen Schichtenverzeichnisse** beim **Auftraggeber** **einzuholen**.

Für die **richtige Lage und Anzahl** der **dargestellten Anschlussstellen** übernimmt der **Auftraggeber** **kein Gewähr**.

Die **Fremdleistungen** sind **entsprechend den Angaben** der **jeweiligen Leistungsbeschreibung** **erwartungen**. Zur **weitere Orientierung** kann die **„Leistungsanfrage“-Alte** beim **Auftraggeber** **eingesehen werden**.

Für die **Vollständigkeit und Richtigkeit** der **eingezeichneten Fremdleistungen** übernimmt der **Auftraggeber** **kein Gewähr**. Die **genaue Lage** der **Baugruben** durch **Querschnittsgrabungen** festzustellen oder durch die **zuständige Leistungsverwaltung** **örtlich** ermitteln oder zu lassen.

— Z0
 — Z 1.1
 — Z 1.2
 — Z2
 — > Z2
 Zuordnung gem DepVO siehe Beschriftung

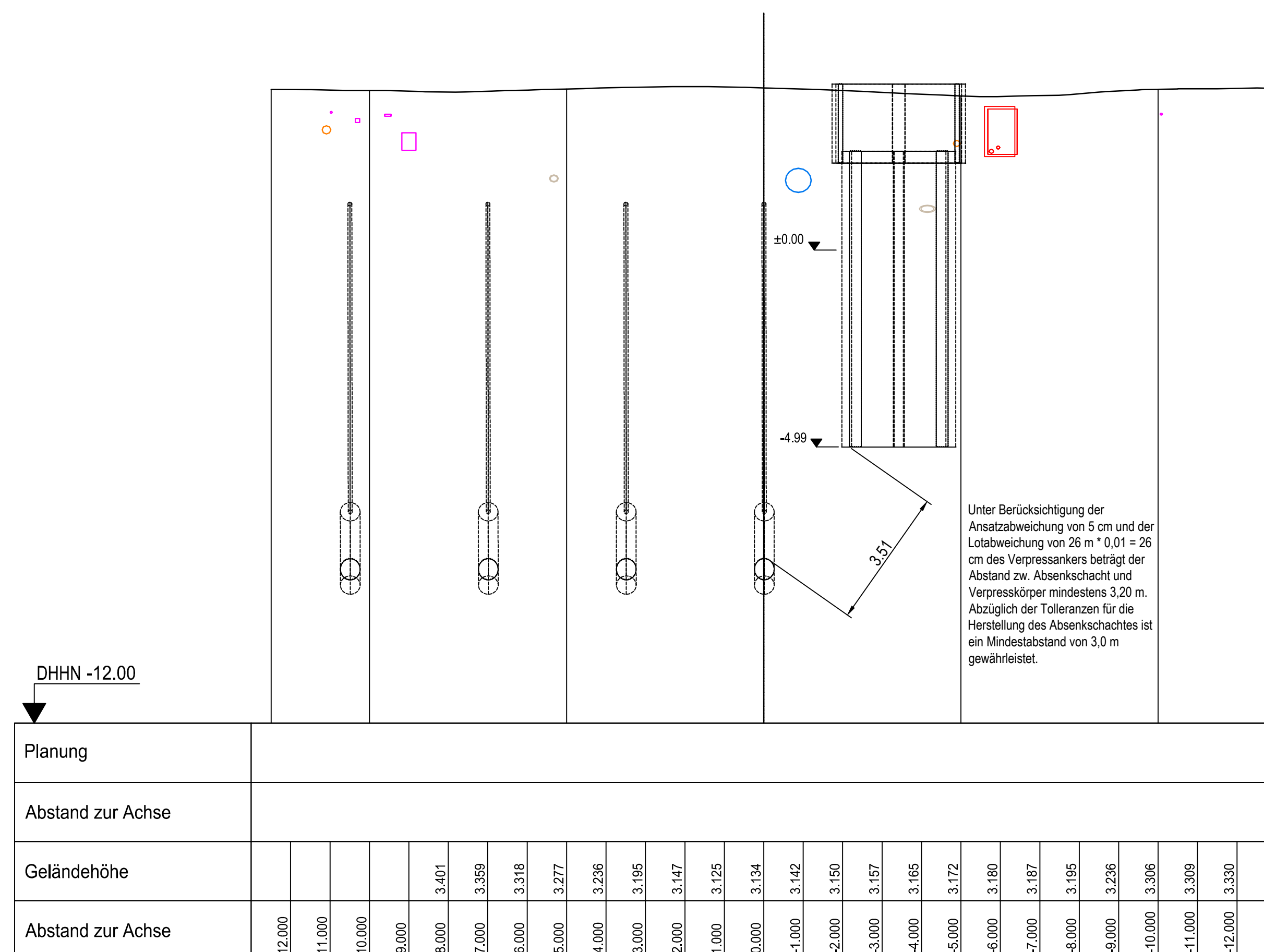
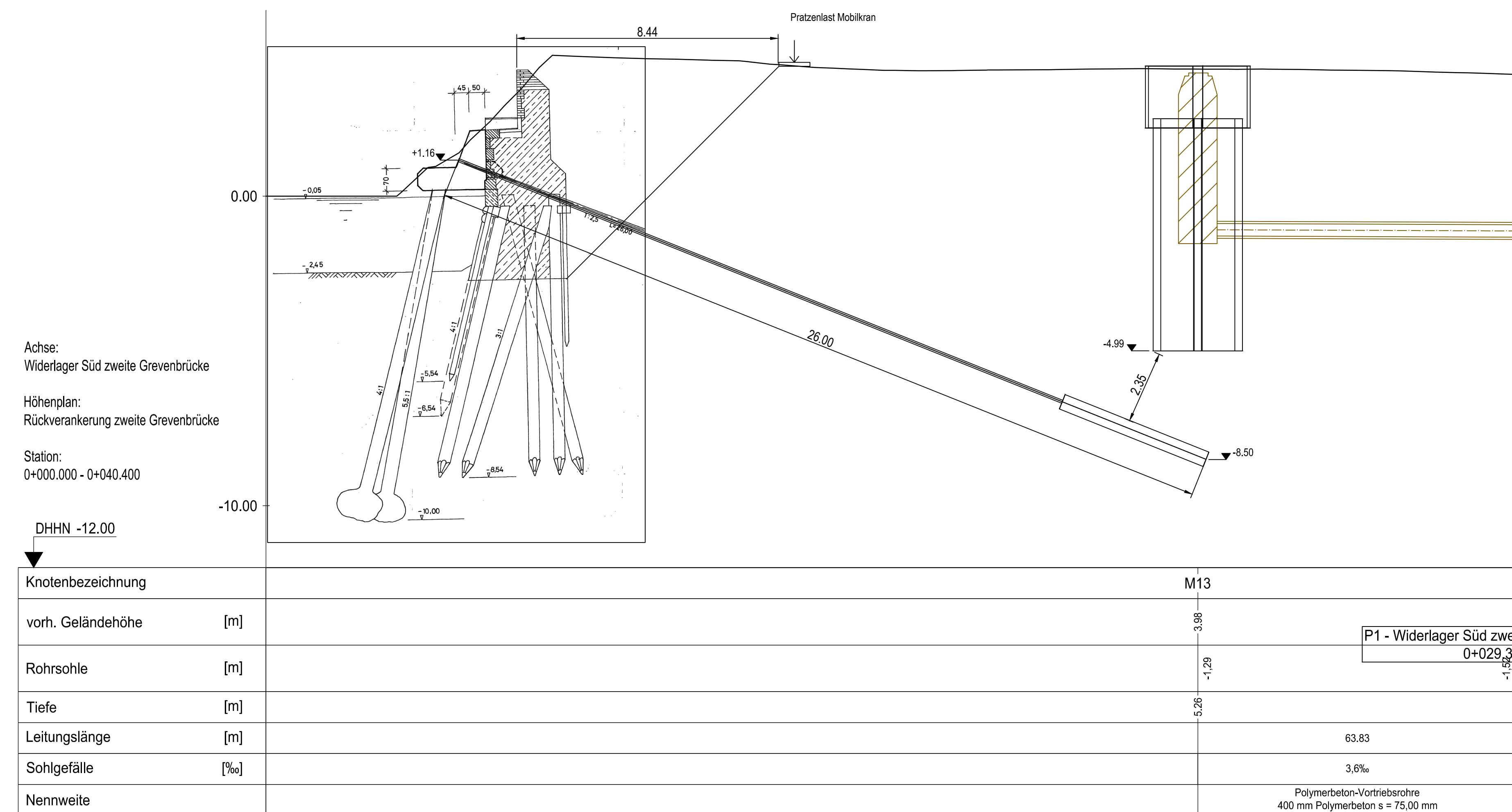


Figure 1 is a stratigraphic column of the GOR section. The column shows various geological units with their thicknesses in meters (m) and their positions relative to the base of the GOR section. The units are labeled with their names and the corresponding m and n values. The column is divided into several sections, including the GOR section, the GOR section, and the GOR section. The units are labeled with their names and the corresponding m and n values. The column is divided into several sections, including the GOR section, the GOR section, and the GOR section.

Unit	m	n
GOR	1.07	3.94
GOR	0.25	3.76
GOR	0.0	3.17
GOR	1.30	2.71
GOR	1.80	2.21
GOR	3.50	0.51
GOR	4.00	-0.89
GOR	6.60	6.80
GOR	6.60	-2.59
GOR	7.50	-3.49
GOR	8.80	8.80
GOR	8.80	-4.79
GOR	10.60	-6.49
GOR	12.00	-7.99
GOR	13.30	-9.29
GOR	15.00	-10.99



+3.63 III NaN

Koordinatensystem UTM ETRS89 LS 310



Auftraggeber: Hamburger Stadtentwässerung AöR
Billhomer Deich 2
20639 Hamburg

Planverfasser:	Hamburger Städtentwässerung A Ingenieurbüro Ingenieurbau Netze Billhomer Dajch 2 20539 Hamburg
----------------	--

The map shows the Tübingen city center with the Neckar river flowing through it. The Tübingen Hauptbahnhof (M13) is located on the left side of the map, near the Neckar river. The Tübingen Hauptbahnhof (M17) and Tübingen Hauptbahnhof (M12) are located on the right side of the map, near the Neckar river. The map includes the Neckar river and surrounding streets.

Geschichte	Datum:	Fachbereichs geocit	Datum:
856 C. Gotzschlich	22.07 2008	T. Hildebrandt	27.07 2008
Bezeichnet	Datum:	Geometrie:	Datum:
856 C. Gotzschlich	22.07 2008	C. Hühnemer	08.09 2008
Datumschreib geocit	Datum:		

Projektbezeichnung:	Süderstraße/Grevenweg/Luisenweg/Bostelsmannsweg		
Stadtteil	Hamm-Süd / Hammerbrook		
Planinhalt	Baugrunderplanung M13 im Bereich der zweiten Grevenbrücke "BW 120" Draufsicht / Schnitte / Bohrprofile (M1:100) Bauablauf		
Maßstab	1 : 50		
Projektnummer:	S-04/0113	ZMS-ID:	
Planummer	15 von 33	Konto / Anlage	
Planungsstand	ENTWURF		Index