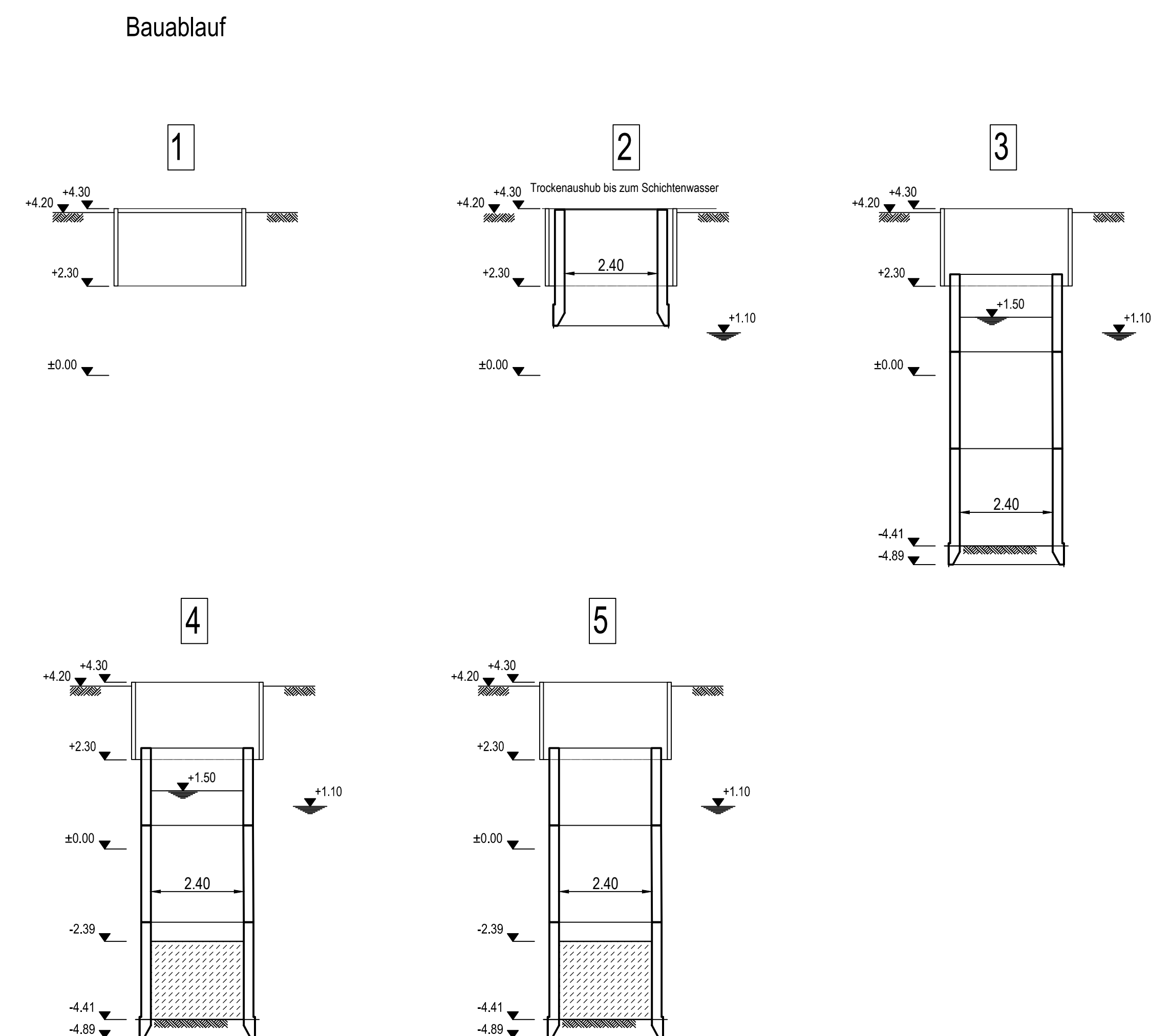
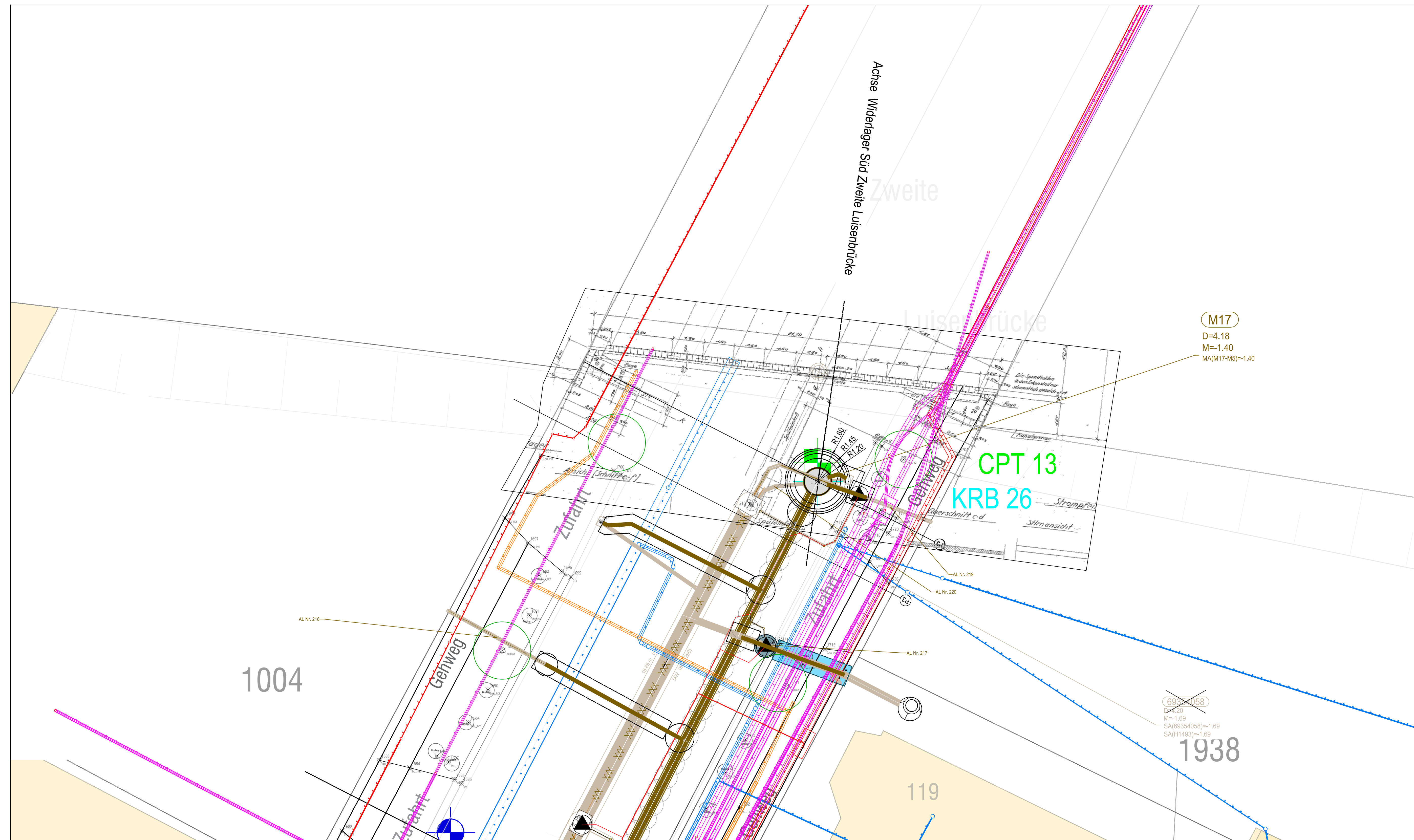




Anlagenbestand

- Anlagenbestand**
- Mischwasserseil
 - Regenwasserseil
 - Schmutzwasserseil
 - Stallflüssigkeitsentsorgung
 - Mischwasser-Druckseil bzw. Regenwasser-Druckseil bzw. Schmutzwasser-Druckseil
 - Sonderschacht
 - Verbindungschacht
 - Stahlbetonseil
- 
- Maßnahme oder Ausführung**
- X Ausbessern
XX Renovieren
XXX Verfüllen
- | | |
|----|--------------------------------------|
| D | Schachtdeckel |
| G | Gelände |
| G | Gründe |
| M | Schließe Mischwasserseil |
| S | Schließe Schmutzwasserseil |
| R | Schließe Regenwasserseil |
| RS | Schließe Druckseil |
| GR | Schließe Graben |
| RG | Schließe Grabenverrohrung |
| RS | Schließe Straßenwasseranwesenleitung |

- | Neue Anlagen | | |
|---|------------------------------------|-----------------------|
|  | Mischwasserseil | |
|  | Regenwasserseil | |
|  | Schmutzwasserseil | |
|  | Stoffabwasserreinigung | |
|  | Mischwasser-Druckst. bei Druck | |
|  | Regenwasser-Druckst. bei Druck | |
|  | Schmutzwasser-Druckst. bei Druck | |
|  | Sonderschacht mit Steigseilen | |
|  | Verbundschacht mit Steigseilen | |
|  | Stahlbetonschacht mit Steigseilen | |
|  | Kunststoffschacht mit Steigseilen | |
|  | Sonderschacht ohne Steigseilen | |
|  | Verbundschacht ohne Steigseilen | |
|  | Stahlbetonschacht ohne Steigseilen | |
|  | Kunststoffschacht ohne Steigseilen | |
| Sontstiges | | |
|  | Pumpe | Bauwerk |
|  | Anschluss offen | Anschluss geschlossen |
|  | Schicht Nr. | Punkt Nr. |

Fremdleitungen

- Hamburg Wasser (Trinkwasser)
- Hamburger Energienetze (Strom)
- Hamburger Energienetze (Strom)
- Hamburger Energiewerke (Fernwärme)
- Hanse Werk Natur (Wärmeleitung)
- Harrburger Energienetze (Gas)

- g)  dataport Datenkabel
dataport Lichtwellenleiter
Deutsche Telekom Datenkabel
Deutsche Telekom Lichtwellenleiter
Hamburg Wasser servTEC Lichtwellenleiter
sonstige Anbieter Datenkabel

Beimengungen

Hauptbodenarten	Beimengungen
X Steine	x steinig
G Kies	g kieselig
gG Grobkies	gg grobkieselig
mG Mittels Kies	mg mittelskieselig
fG Feinkies	fg feinkieselig
S Sand	s sandig
sS Grobsand	ss grobsandig
mS Mittelsand	ms mittelsandig
fS Feinsand	fs feinsandig
U Schluff	u schluffig
T Ton	t tonig
H Humus, Torf	h humus, torf
F Faulschlamm, Muddie	o organisch
A Aufkantung	
M Mutterboden	Anteil der Beimengung
Lg Geschiebelehm	= schwach
Mg Geschiebemergel	= stark
KL Klei, Schlacke	Konsistenz
	= weich

Die örtliche Bauüberwachung gibt die genaue Lage der Stielachse sowie die Lage der geplanten Trümmen an.

Die Anschlusshöhen sind vor Baubeginn vom Auftragnehmer örtlich nachzuprüfen.

Den dargestellten Baugrundaufschlüssen liegen Auszüge aus den Schichtenverzeichnissen zugrunde. In Zweifels- bzw. Bedarfsfällen sind die vollständigen Schichtenverzeichnisse beim Auftraggeber einzusehen.

Für die richtige Lage und Anzahl der dargestellten Anschlussleitungen übernimmt der Auftraggeber keine Gewähr.

Die Fremdleitungen sind entsprechend den Angaben der jeweiligen Leitungsverwaltung eingetragen. Zur weiteren Orientierung kann die "Leitungsanfragen"-Akte beim Auftraggeber eingesehen werden.

Für die Vollständigkeit und Richtigkeit der eingetragenen Fremdleitungen übernimmt der Auftraggeber keine Gewähr. Die genaue Lage ist ggf. vor Baubeginn durch Queraufgrabungen festzustellen oder durch die zuständige Leitungsverwaltung örtlich angeben zu lassen.

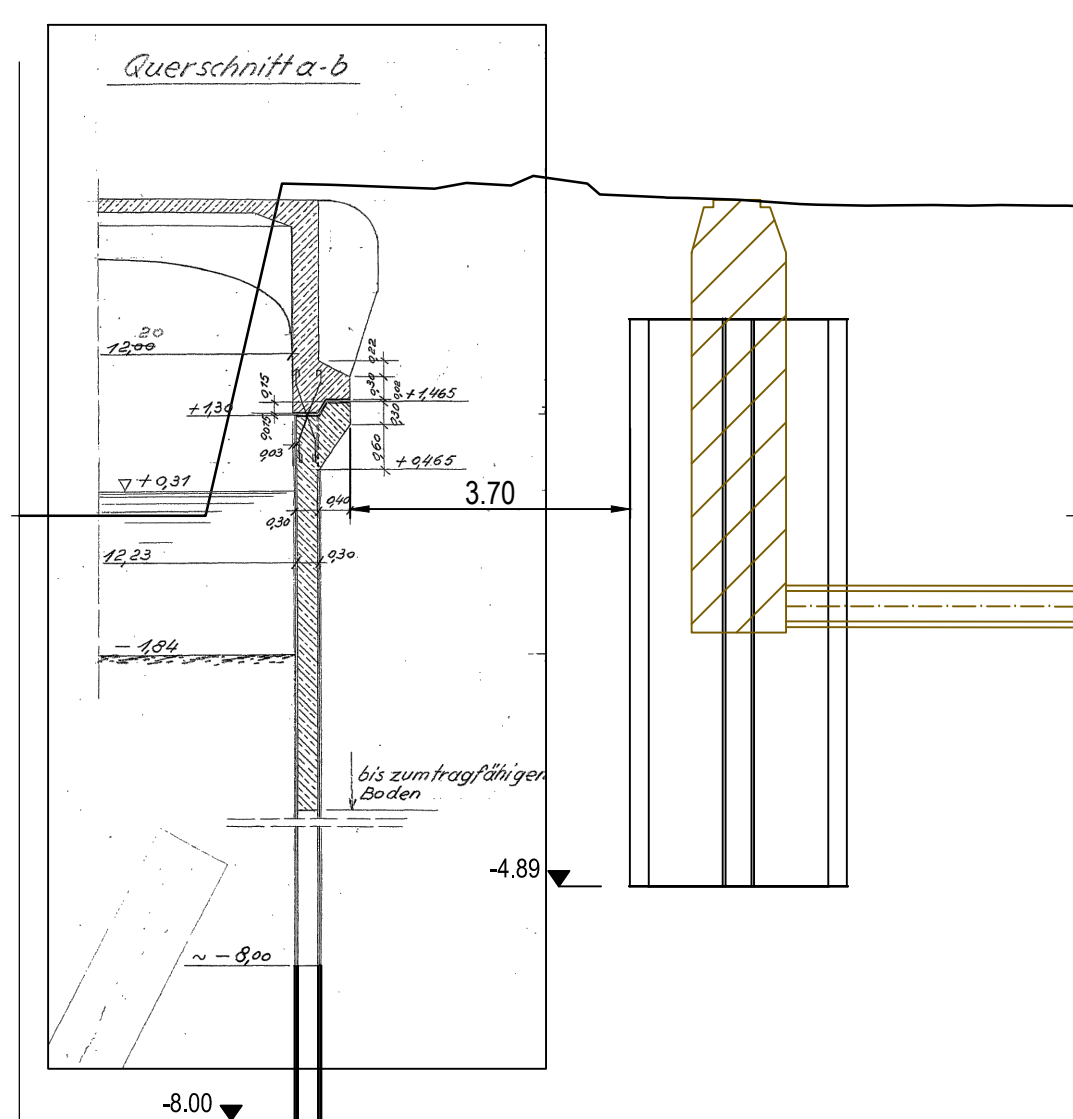
Legende Bodenanalysen (gem. LAGA

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

Grundwasserstand nach Beendigung der Bohrungs-

- darstellung nach DIN 4022

Bodengruppe nach DIN 18196

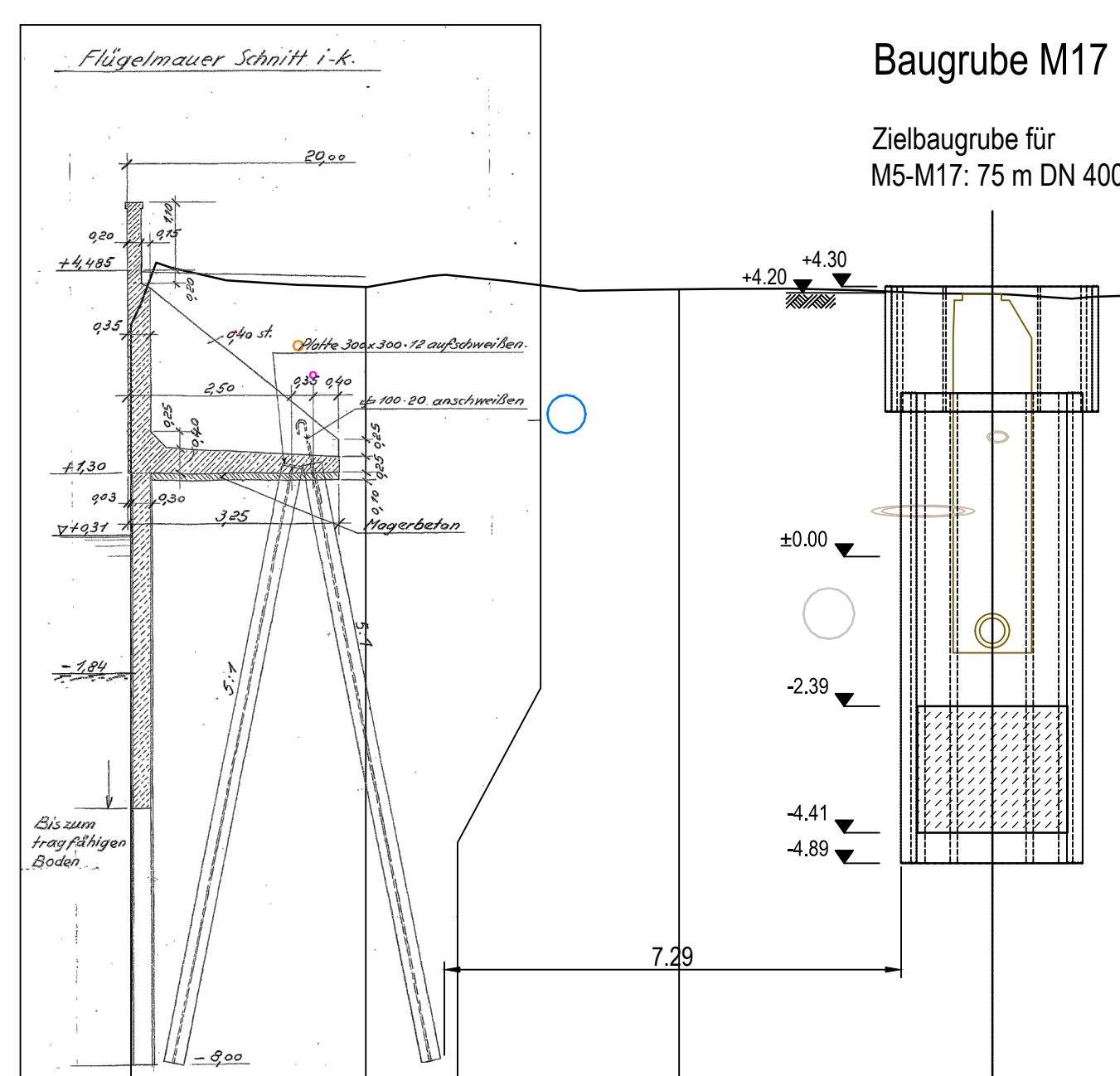


Achse:
Achse -Widerlager Süd- zweite Luisenbrücke

Höhenplan:
Widerlager Süd zweite Luisenbrücke (1)

Station:
0+000.000 - 0+013.958

DHN -12.00			
▼			
Knotenbezeichnung		M17	
vorh. Geländehöhe [m]		4.18	
Rohrsohle [m]		-1.62	-1.67
Tiefe [m]		5.80	
Leitungslänge [m]			74.80
Schlaggefälle [%]			1.0%
Nennweite			Polymerbeton-Vorlängenbezeichnung 400 mm Polymerbeton s = 75.00



Baugrube M17
Zielbaugrube für
M5-M17: 75 m DN 400

		DHN -12.00	
	Geländehöhe	11.000	4.324
		10.000	4.292
		9.000	4.459
		8.000	4.113
		7.000	4.291
		6.000	4.241
		5.000	4.254
		4.000	4.261
		3.000	4.260
		2.000	4.254
		1.000	4.189
		0,000	4.173
		-1.000	4.125
		-2.000	4.047
		-3.000	4.199
		-4.000	4.249
		-5.000	4.292
		-6.000	4.288
		-7.000	
		-8.000	
P1 - Neubau Mischwasser Luisenweg 0+000.03	Abstand zur Achse		

P1 - Neubau Mischwasser Luisenweg
0+000.03

