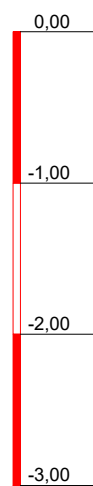
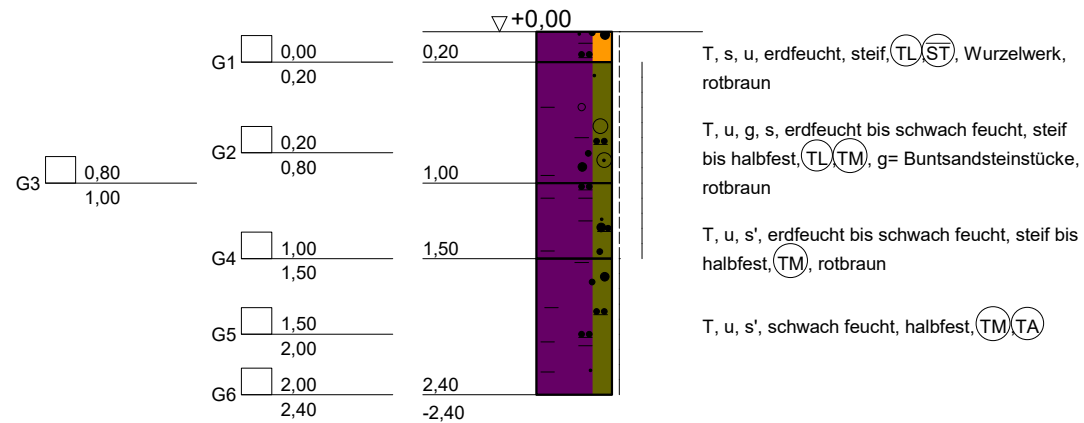


GOK

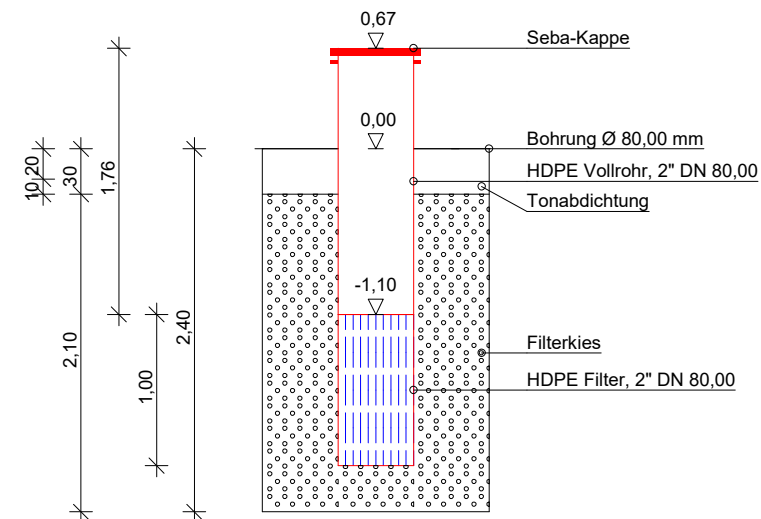


BS 1



1,43 GW
03.03.2021

Pegel 1



kein weiterer Bohrfortschritt



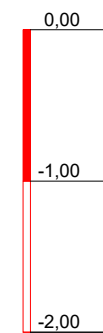
DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

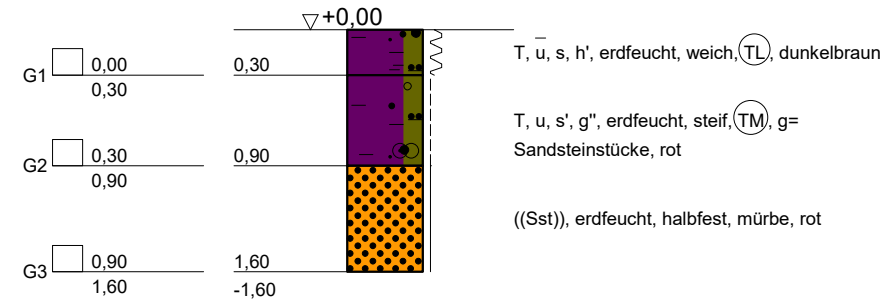
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 1
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	08.12.2020
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Dri/Cris

GOK



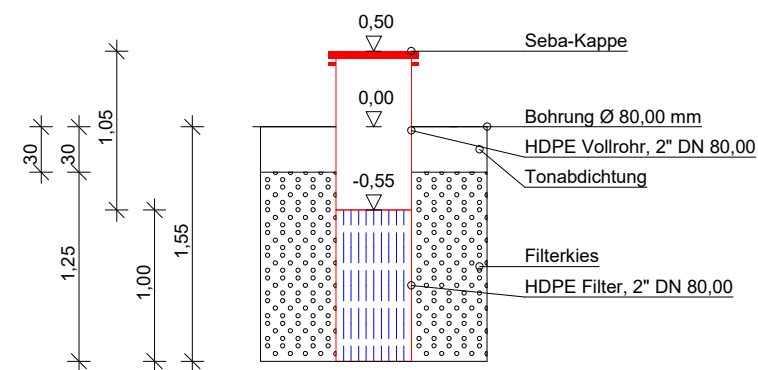
BS 2



▼ 2,11 GW
03.03.2021

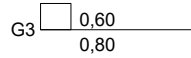
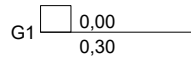
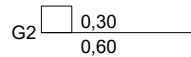
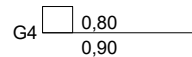
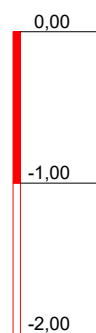
kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 2

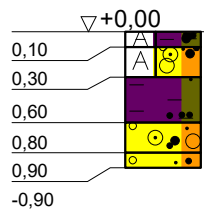


 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 2
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 08.12.2020
		Maßstab: 1 : 50
	KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL	Bearbeiter: Dri/Cris

GOK



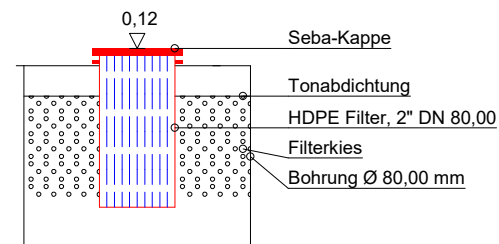
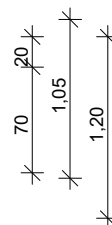
BS 3



- A (T, u, s, h'), erdfeucht, weich, [GE], Wurzelreste, dunkelbraun
- A (G, s), erdfeucht, kantig, geschiefert, G= Bsst, rotbraun
- T, u, s', erdfeucht, steif, (TM, TA), Bsst-Stücke, blaugrau, hellgrau
- G, s, erdfeucht, (GE), plattig, geschiefert, G= ((Bsst)), rotbraun
- G, s, schwach feucht, (GE), plattig, G= (Bsst), rotbraun

kein weiterer Bohrfortschritt

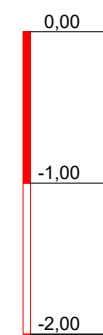
0,87 GW
03.03.2021



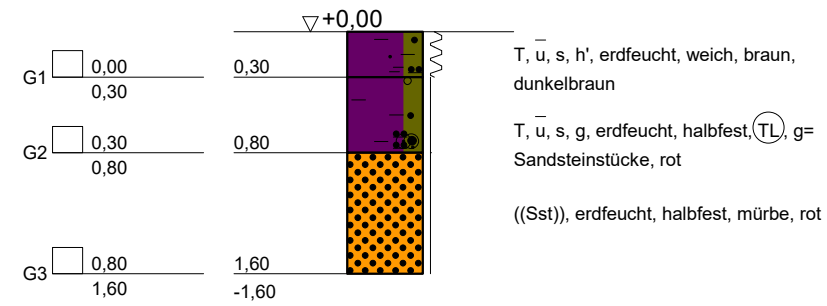
Pegel 3

 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 3
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 08.12.2020
		Maßstab: 1 : 50
	KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL	Bearbeiter: Dri/Cris

GOK

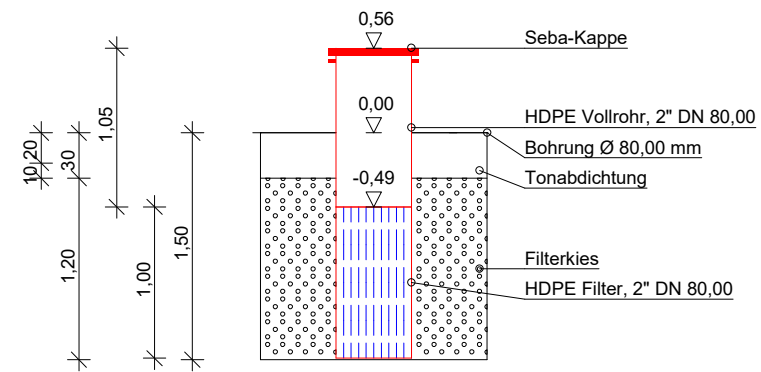


BS 4



1.37 GW
03.03.2021

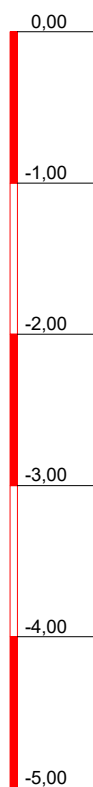
Pegel 4



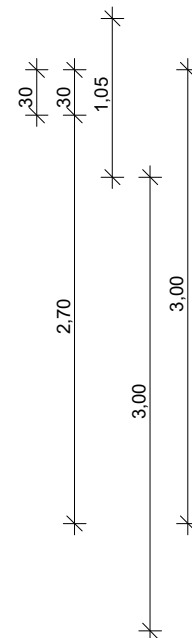
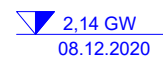
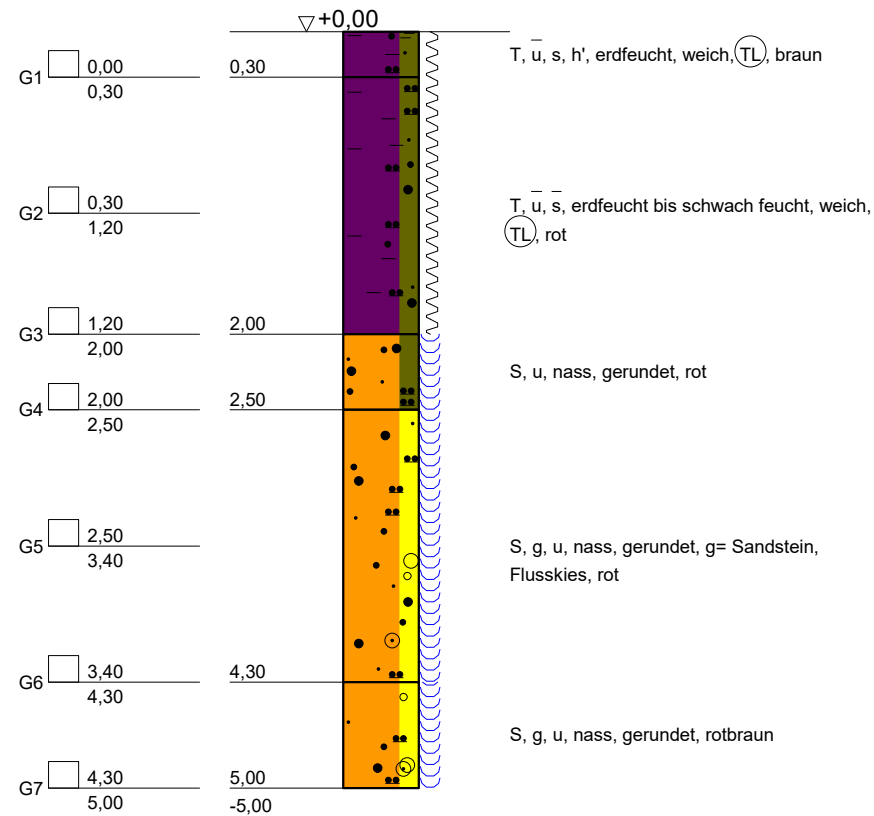
kein weiterer Bohrfortschritt

 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 4
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 08.12.2020
		Maßstab: 1 : 50
	KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL	Bearbeiter: Dri/Cris

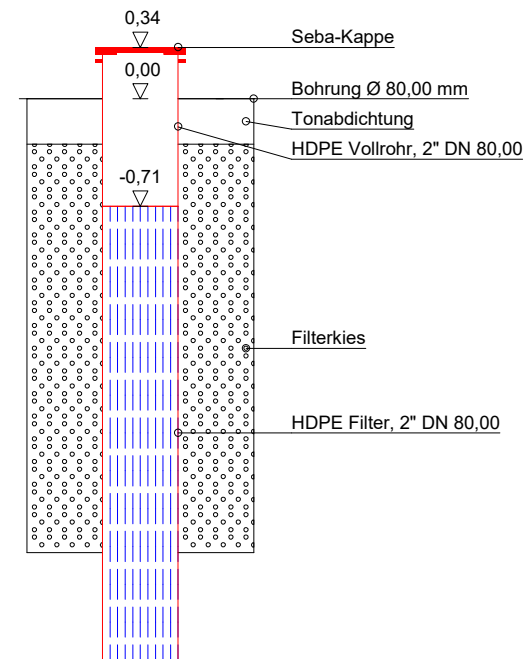
GOK



BS 5



Pegel 5



kein weiterer Bohrfortschritt



Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

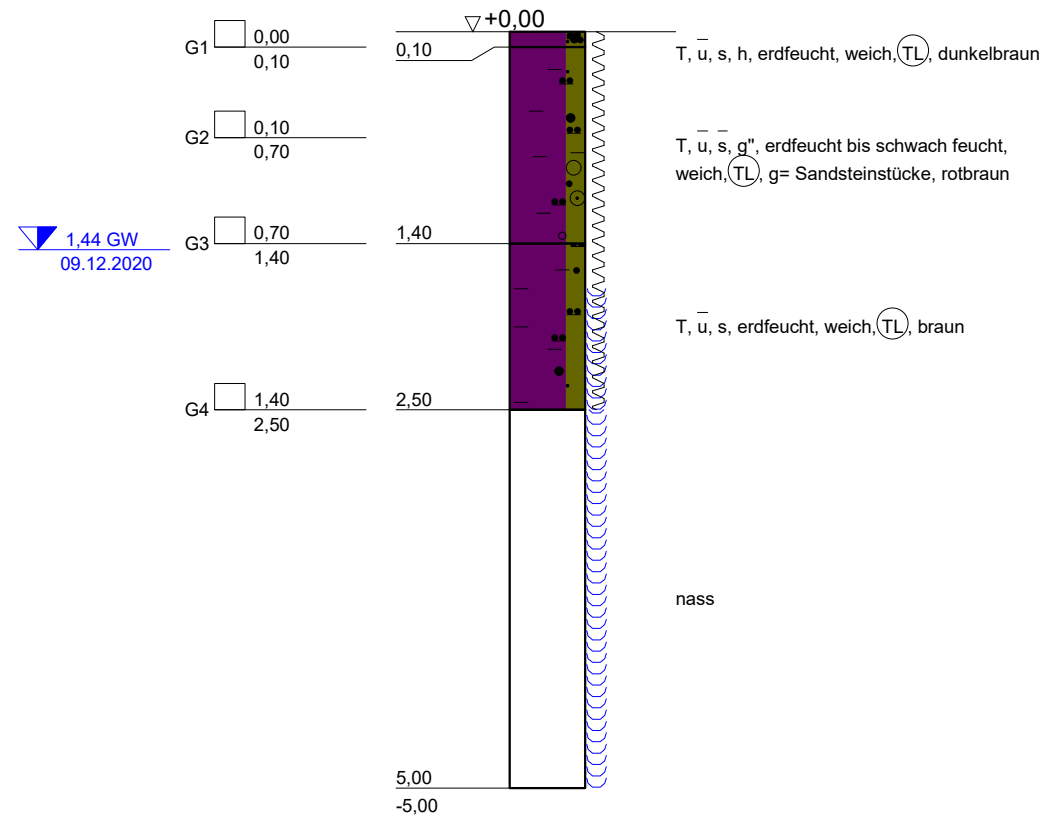
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 5
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	08.12.2020
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Dri/Cris

GOK

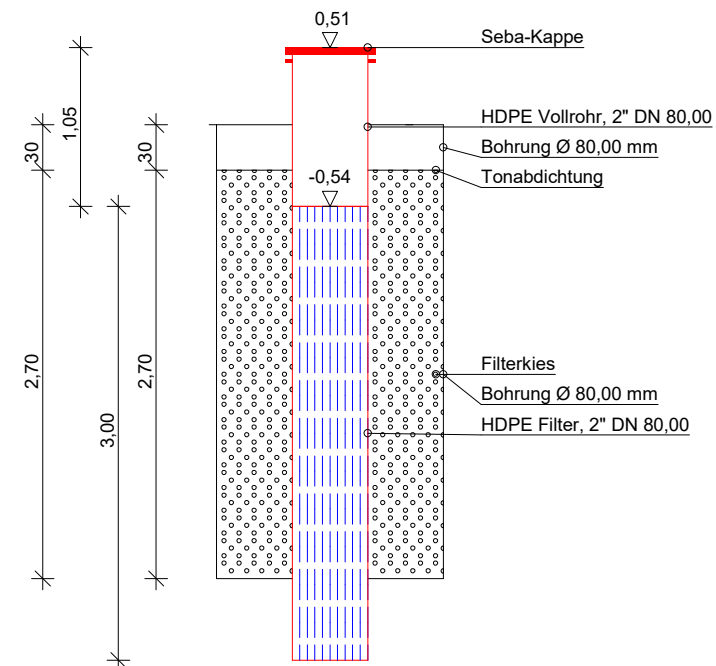


BS 6



kein weiterer Bohrfortschritt

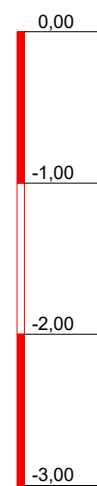
Pegel 6



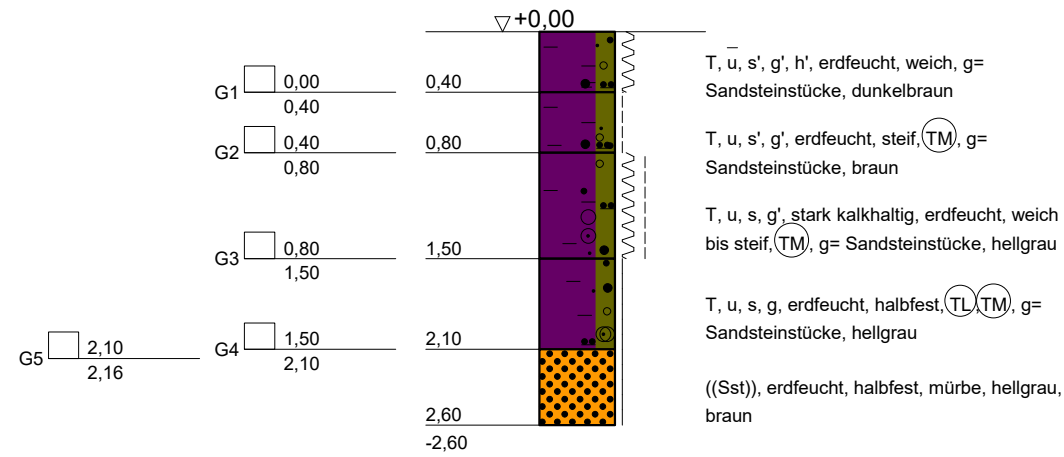
 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 6
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 09.12.2020
		Maßstab: 1 : 50
	KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL	Bearbeiter: Dri/Shn

Pegel 7

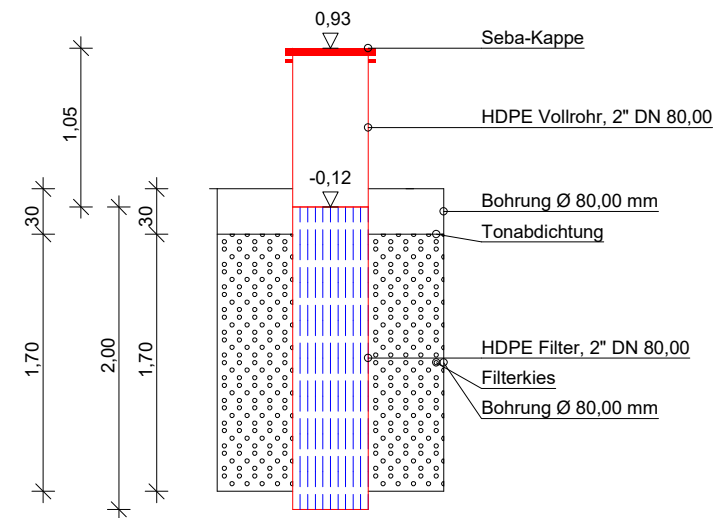
GOK



BS 7



1.62 GW
03.03.2021



kein weiterer Bohrfortschritt



DR. SPANG

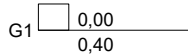
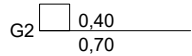
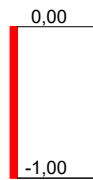
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

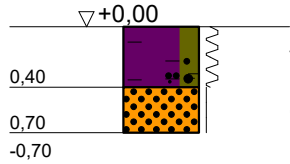
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 7
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	09.12.2020
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Dri/Shn

GOK

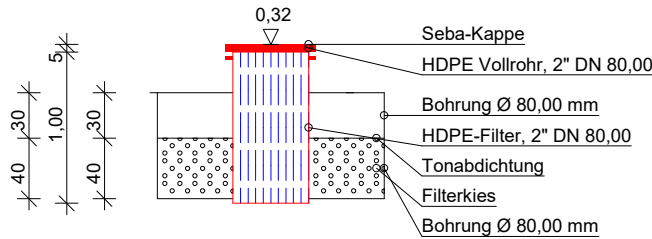


BS 8



T, u, s, h', erdfeucht, weich, (TL), dunkelbraun
((Sst)), erdfeucht, halbfest, mürbe, rot

Pegel 8



kein weiterer Bohrfortschritt



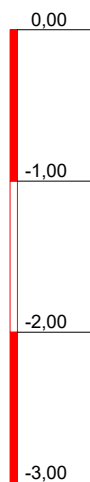
DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

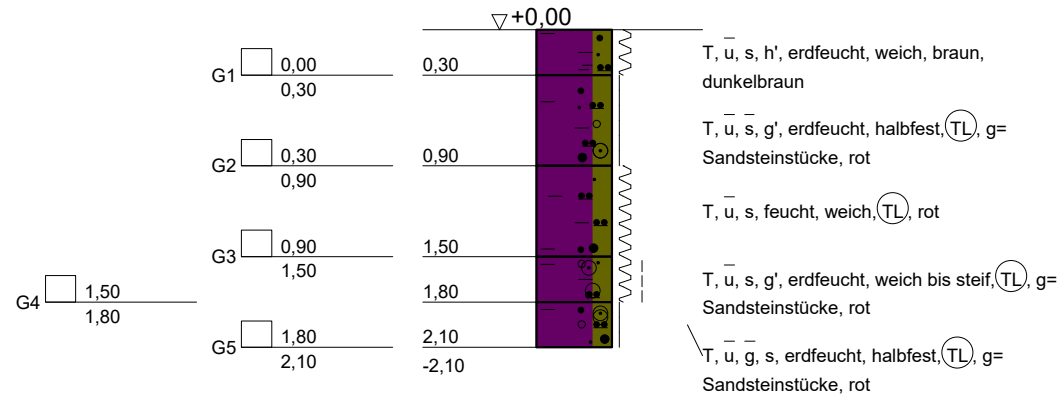
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 8
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	09.12.2020
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Dri/Shn

GOK



BS 9



kein weiterer Bohrfortschritt

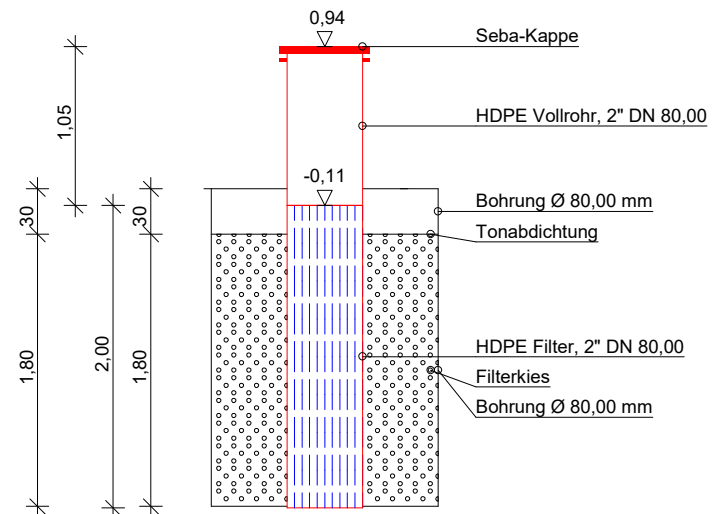
▼ 1,91 GW
03.03.2021

▼ 0,23 GW
19.02.2021

▼ 0,81 GW
06.01.2021

▼ 1,79 GW
15.12.2020

Pegel 9



DR. SPANG

Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage: 4.2 - BS-P 9

Projekt-Nr: 40.6722

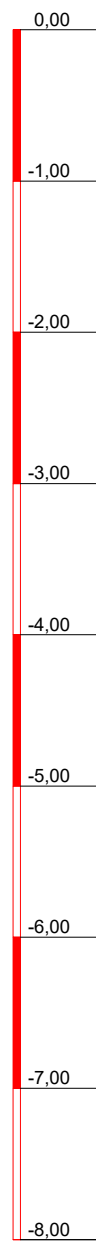
Datum: 10.12.2020

Maßstab: 1 : 50

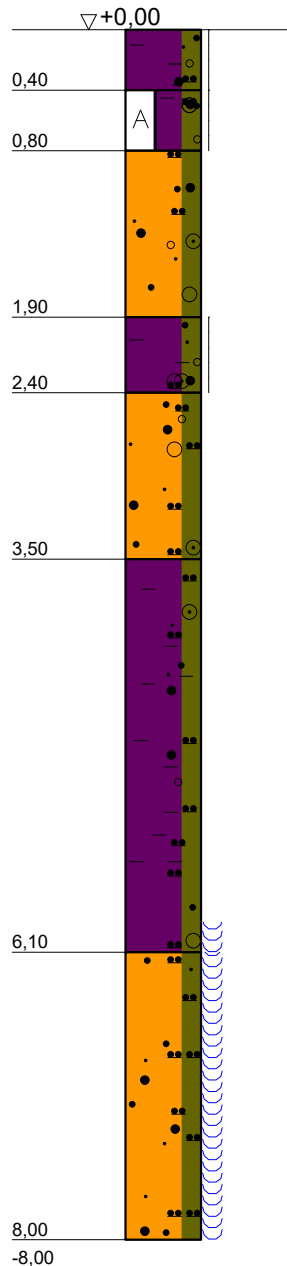
Bearbeiter: Dri/Shn

GOK

BS 10



G1	0,00 0,40	
G2	0,40 0,80	
G3	0,80 1,90	
G4	1,90 2,40	
G5	2,40 3,50	
G6	3,50 4,40	
	▼ 4,98 GW 10.12.2020	
G7	4,40 5,30	
G8	5,30 6,10	
G9	6,10 7,00	
G10	7,00 8,00	



T, u, s, h', g', erdfeucht, halbfest, g=
Sandsteinstücke, dunkelbraun

A (T, u, s, g), erdfeucht, halbfest, g= Schotter,
Sandsteinstücke, rotbraun

S, u', g', erdfeucht, gerundet, g=
Sandsteinstücke, hellbraun

T, u, s, g', erdfeucht, halbfest, g=
Sandsteinstücke, rotbraun

S, u, g', erdfeucht, gerundet, g=
Sandsteinstücke, rot

T, u, s, g', erdfeucht, g= Sandsteinstücke,
rotbraun

S, u- u', nass, gerundet, hellbraun, rot

Solltiefe erreicht

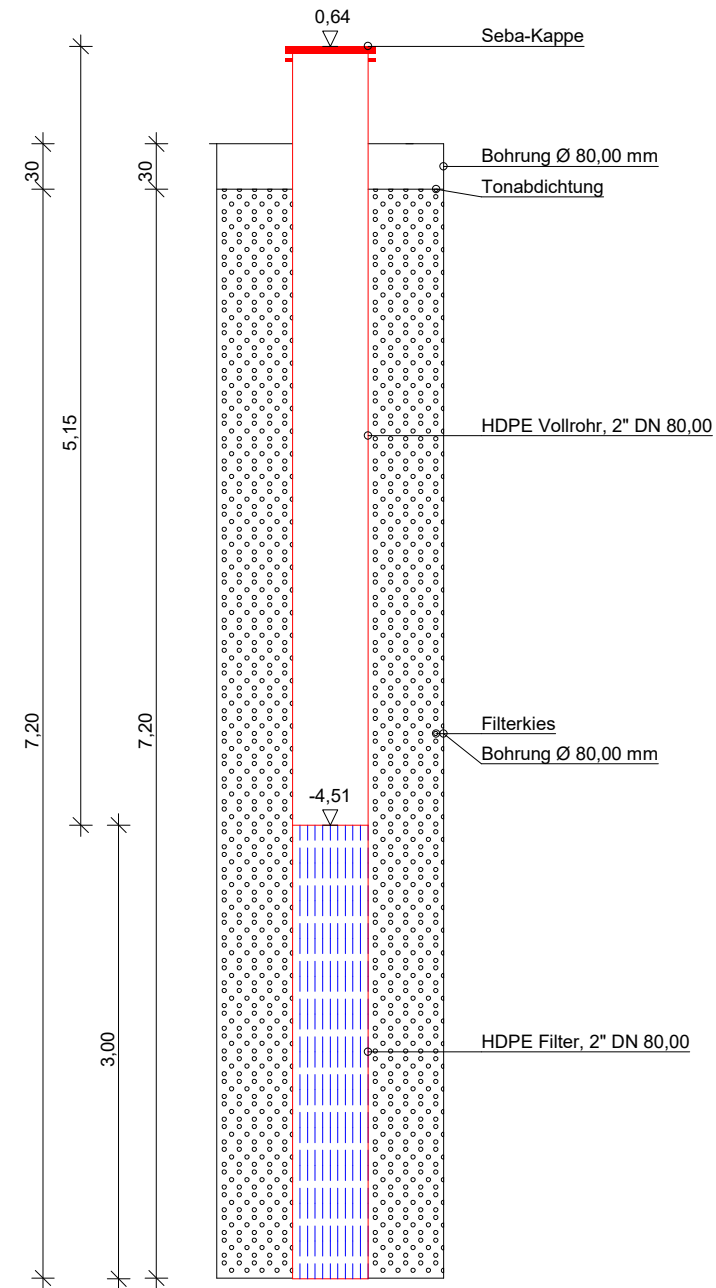
▼ 4,91 GW
15.12.2020

▼ 4,48 GW
19.02.2021

▼ 4,90 GW
10.12.2020

▼ 4,40 GW
06.01.2021
▼ 4,71 GW
03.03.2021

Pegel 10



DR. SPANG

Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

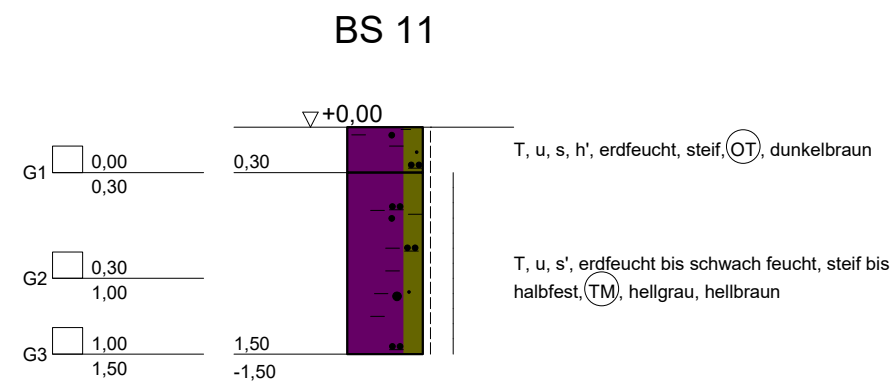
Anlage: 4.2 - BS-P 10

Projekt-Nr: 40.6722

Datum: 10.12.2020

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Dri/Shn

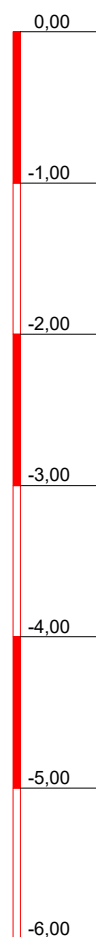


▼ 0,55 GW
19.02.2021

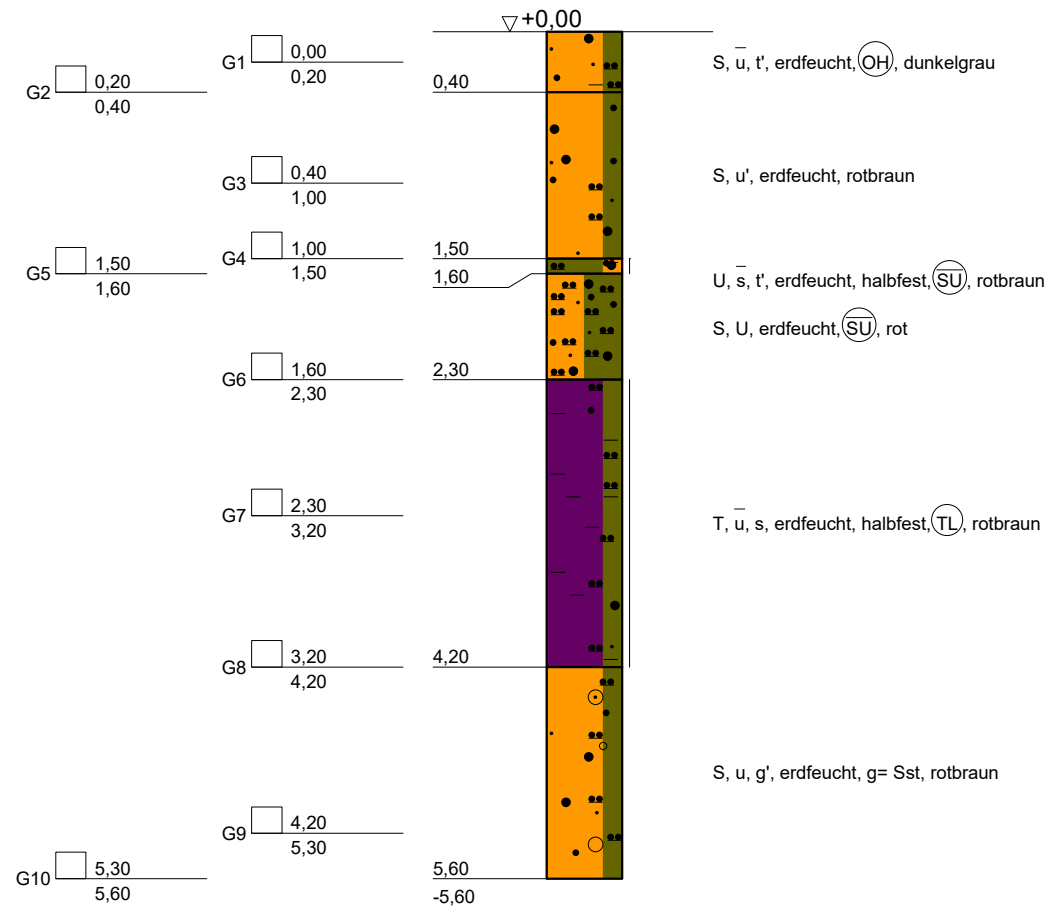


 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 11
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 10.12.2020
		Maßstab: 1 : 50
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL		Bearbeiter: Dri/Cris

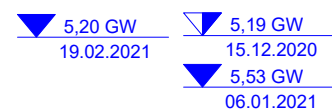
GOK



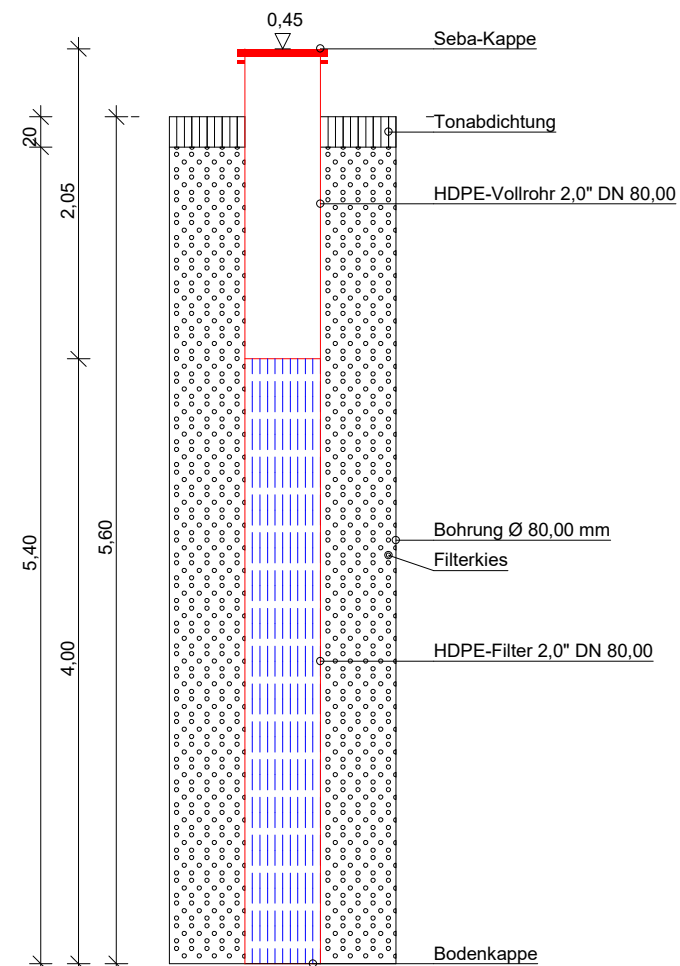
BS 12



Solltiefe erreicht

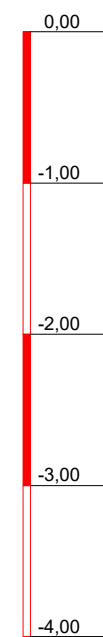


Pegel 12

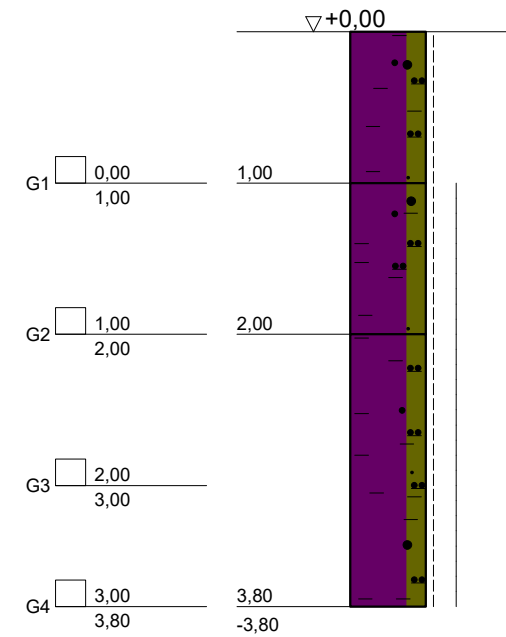


 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 12
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 15.12.2020
		Maßstab: 1 : 50
	KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL	Bearbeiter: Cris/Ruw

GOK



BS 13



T, u, s, erdfeucht, steif, TL, TM, 0,0-0,1 m
Wurzelwerk & T,s,u,h', braun

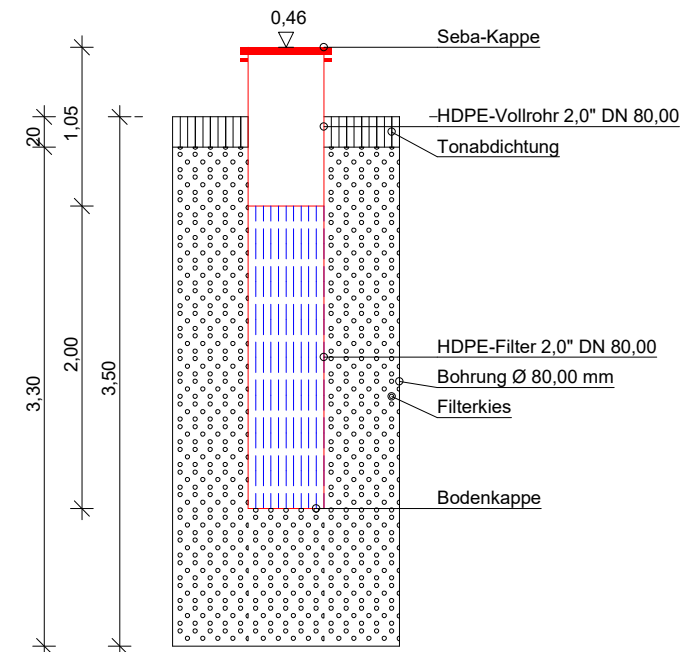
T, u, s, erdfeucht bis schwach feucht, steif bis
halbfest, TM, rotbraun

T, u, s, erdfeucht, steif bis halbfest, TM, SU,
Mischlagerung S,u, rotbraun

2,89 GW
19.02.2021

kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 13



DR. SPANG

Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

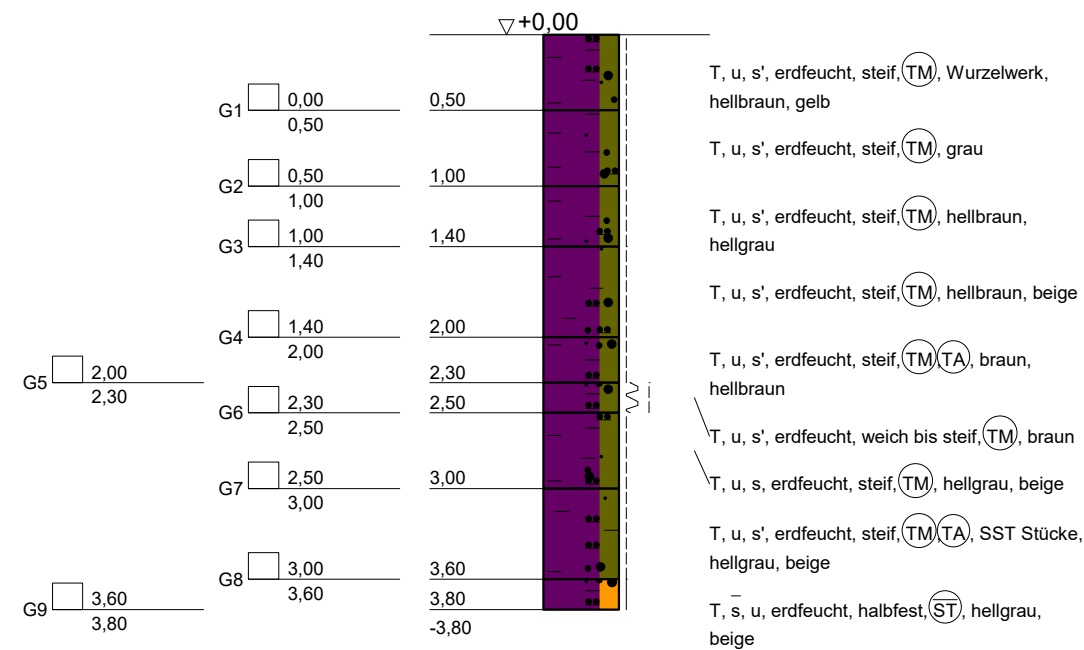
Anlage:	4.2 - BS-P 13
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	15.12.2020
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Ruw

Pegel 14

GOK

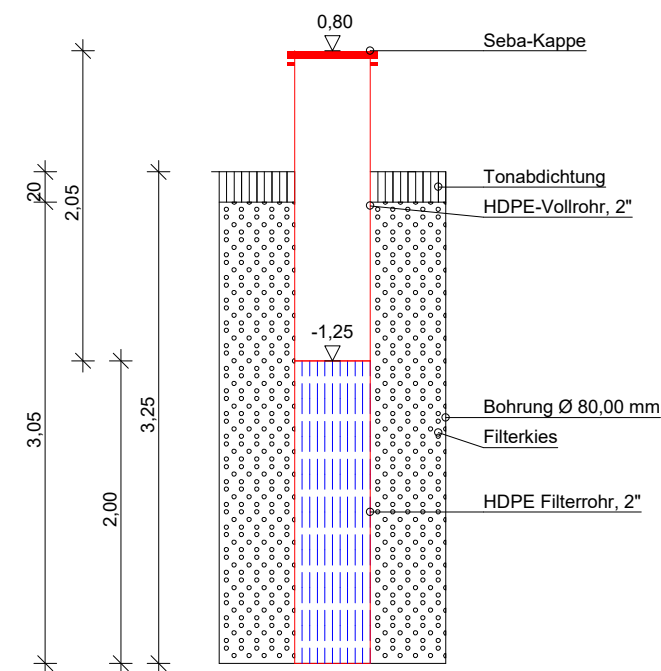


BS 14



1,90 GW
19.02.2021

kein weiterer Bohrfortschritt



DR. SPANG

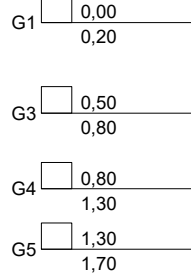
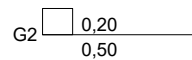
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

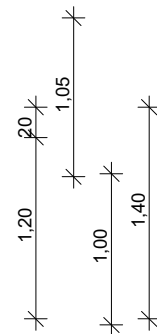
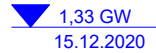
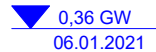
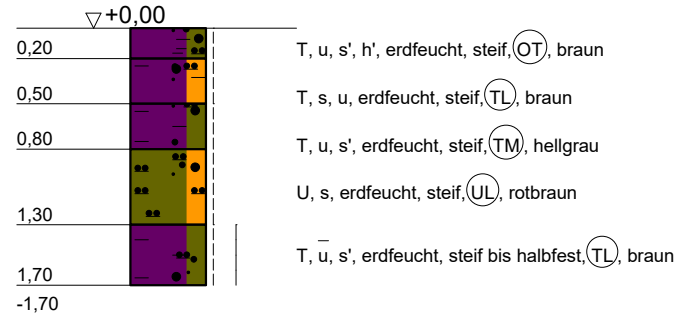
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 14
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	10.12.2020
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Dri/Cris

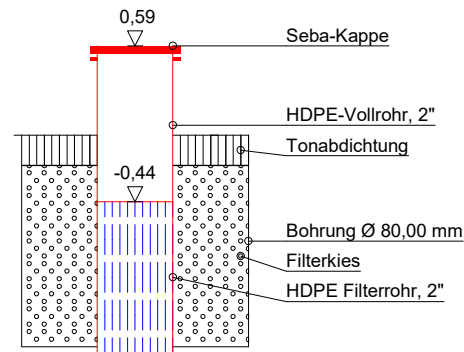
GOK



BS 15



Pegel 15



kein weiterer Bohrfortschritt



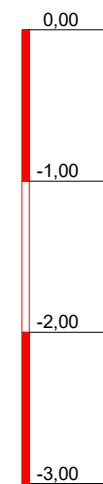
DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

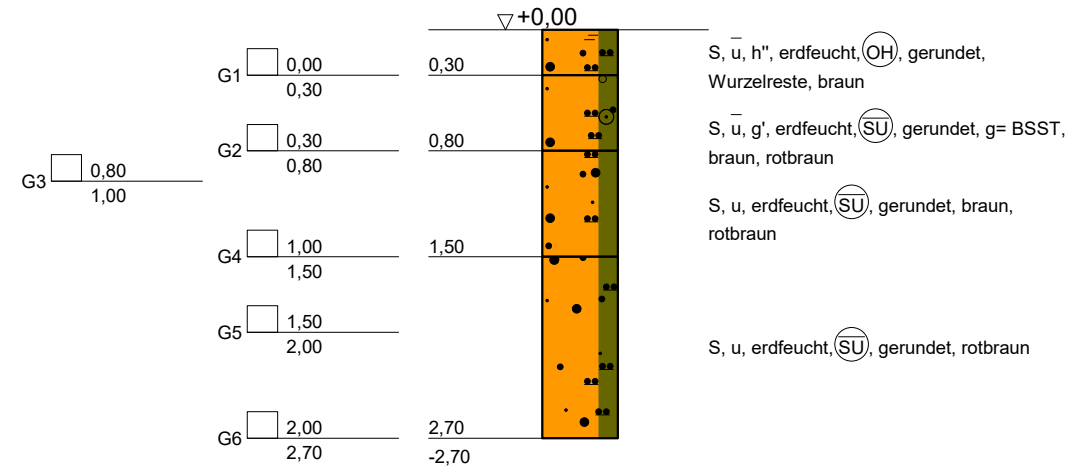
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage: 4.2 - BS-P 15
Projekt-Nr: 40.6722
Datum: 10.12.2020
Maßstab: 1 : 50
Bearbeiter: Dri/Cris

GOK

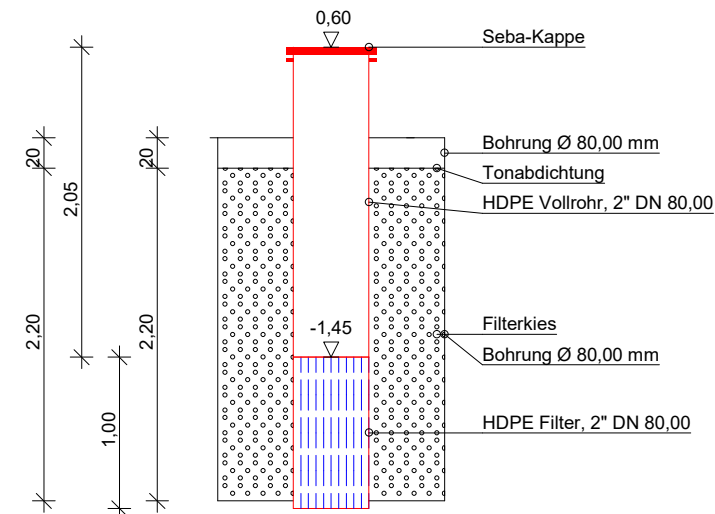


BS 16



kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 16



DR. SPANG

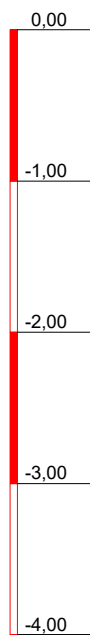
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

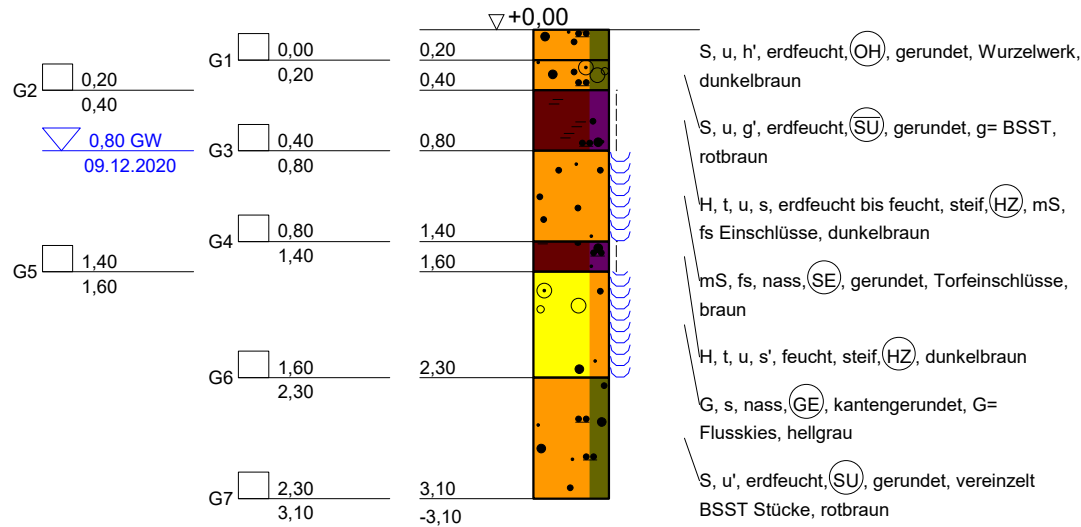
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 16
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	10.12.2020
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Dri/Cris

GOK

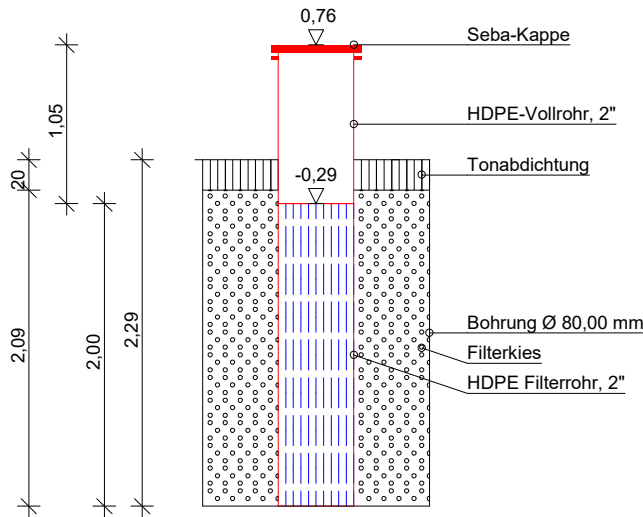


BS 17



kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 17



DR. SPANG

Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

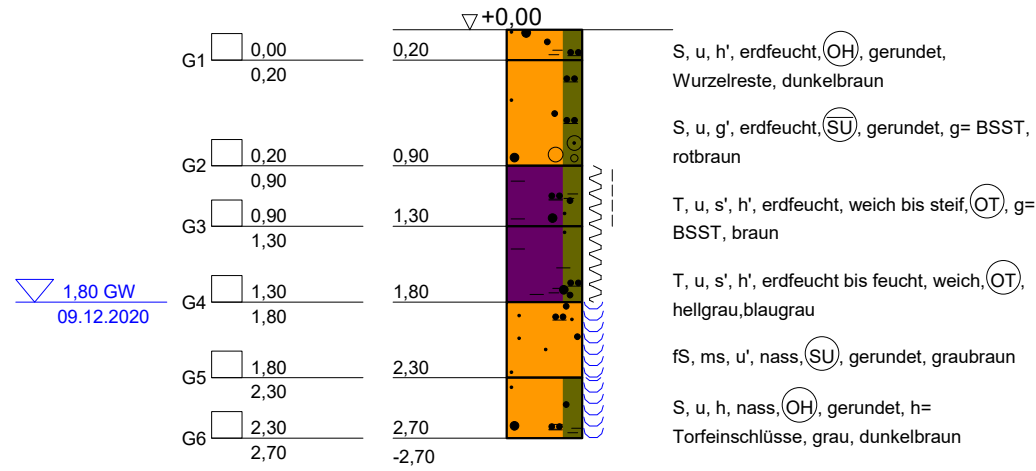
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage: 4.2 - BS-P 17
Projekt-Nr: 40.6722
Datum: 09.12.2020
Maßstab: 1 : 50
Bearbeiter: Dri/Cris

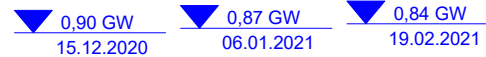
GOK



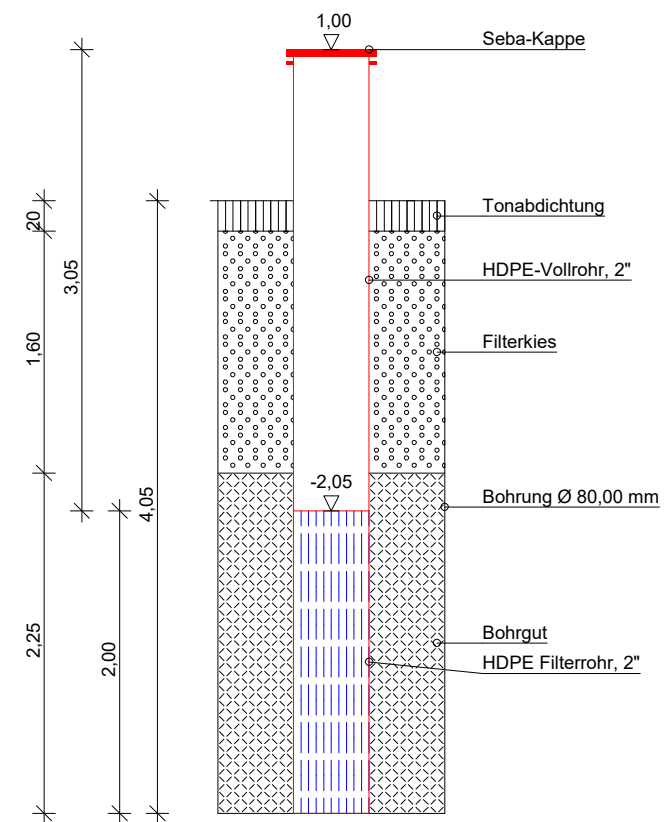
BS 18



kein weiterer Bohrfortschritt



Pegel 18



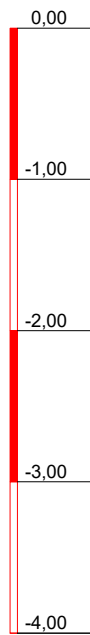
DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

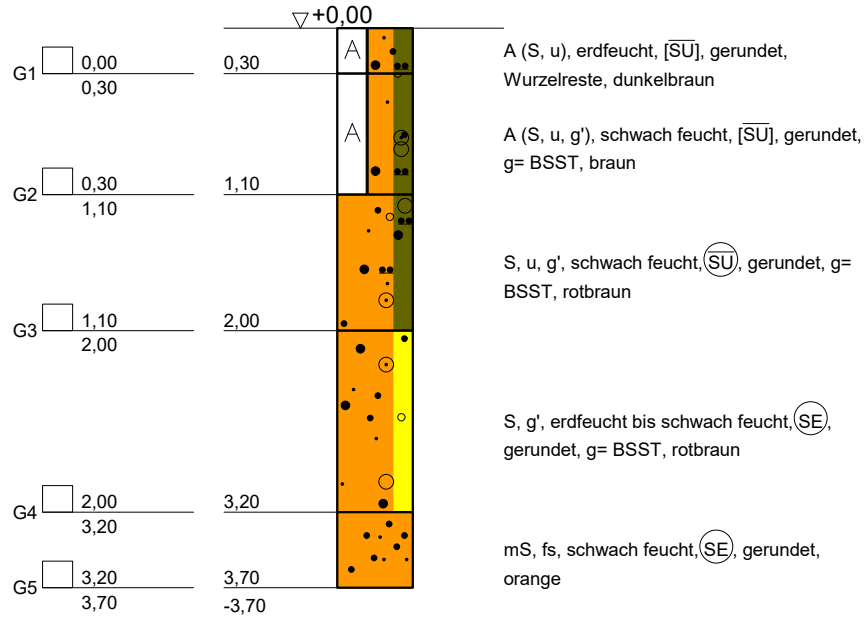
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 18
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	09.12.2020
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Dri/Cris

GOK

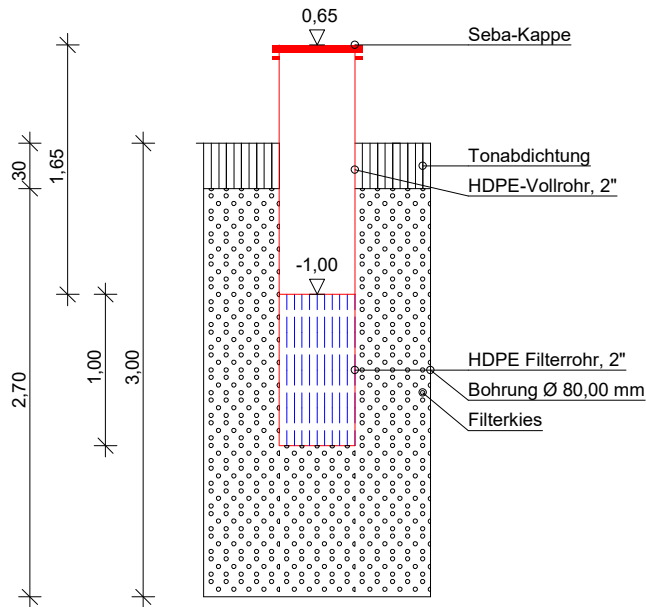


BS 19



kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 19



DR. SPANG

Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

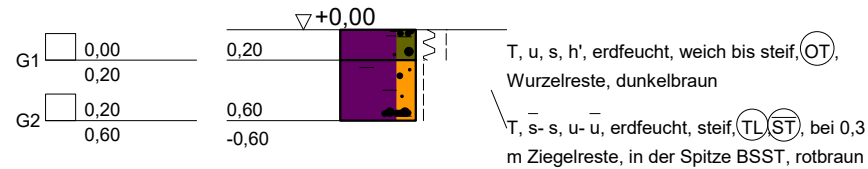
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 19
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	09.12.2020
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Dri/Cris

GOK

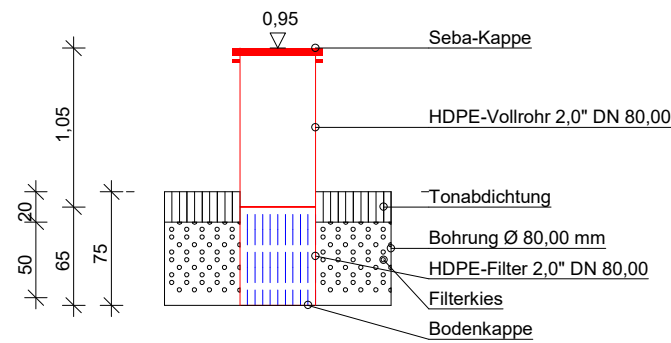


BS 20



kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 20



DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

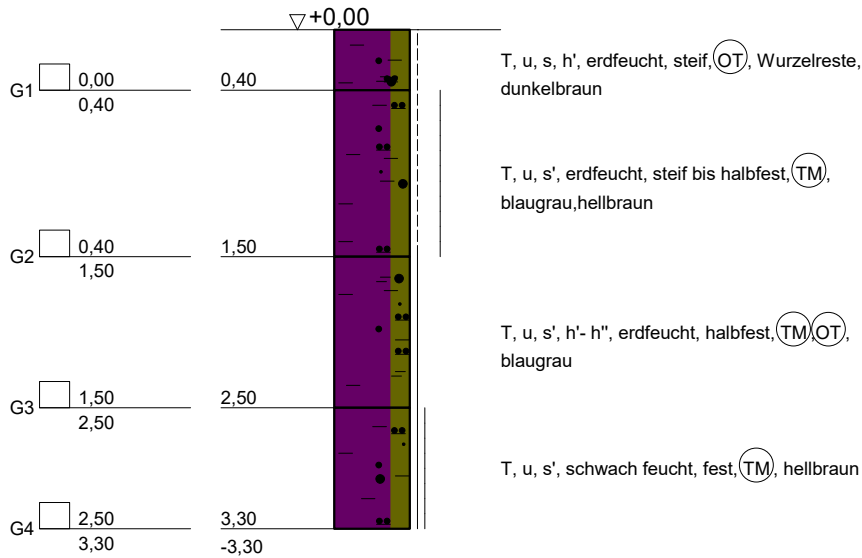
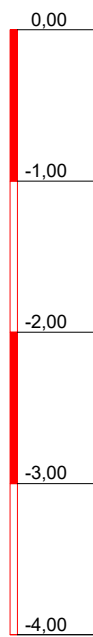
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 20
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	16.12.2020
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Pos/Ruw

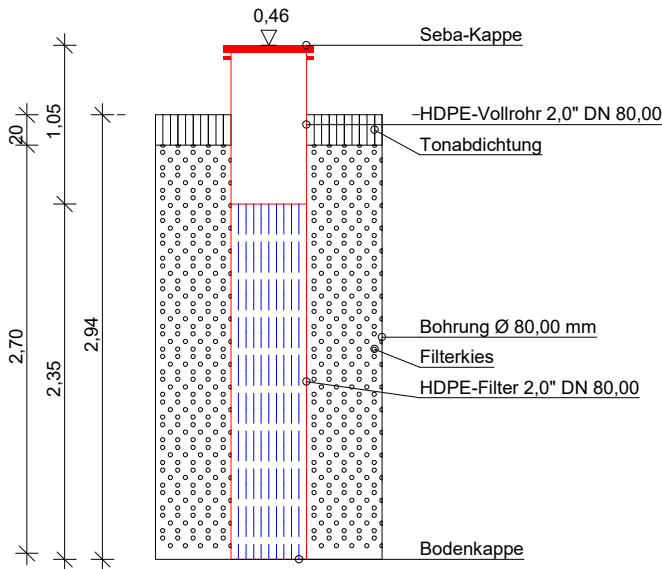
Pegel 21

GOK

BS 21



kein weiterer Bohrfortschritt



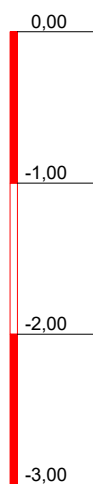
DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

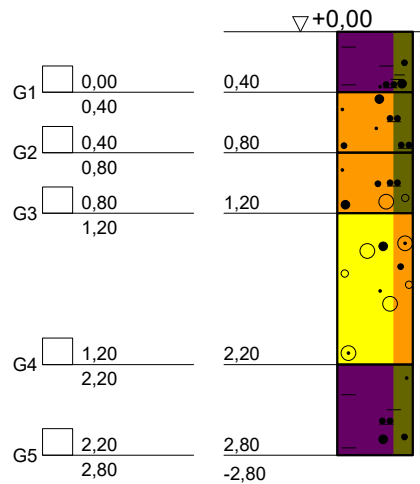
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 21
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	16.12.2020
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Ruw

GOK



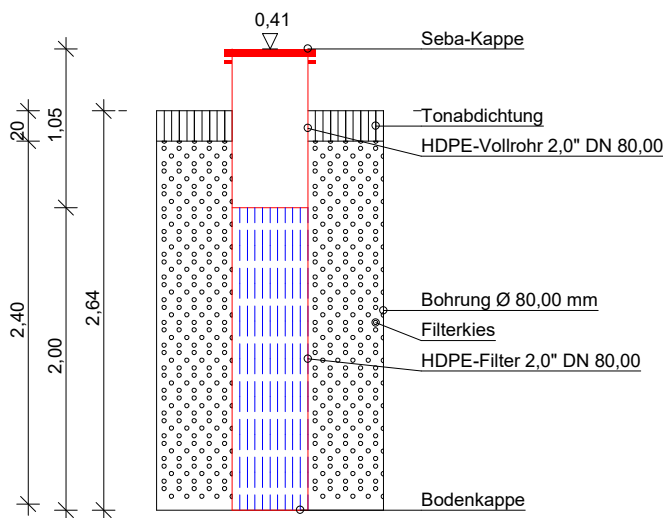
BS 22



T, u, s, h', erdfeucht, steif, (OT), Wurzelreste, dunkelbraun
S, u, erdfeucht, (SU), gerundet, rotbraun
S, u', g', erdfeucht, (SU), gerundet, g= BSST, rotbraun
G, s, erdfeucht, (GE), kantengerundet, G= BSST, 1,0-1,2 m Schichtenwasser, rotbraun
T, u, s, erdfeucht, halbfest, (TM), rotbraun

1,81 GW
06.01.2021
2,18 GW
16.12.2020

Pegel 22



kein weiterer Bohrfortschritt



DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage: 4.2 - BS-P 22
Projekt-Nr: 40.6722
Datum: 16.12.2020
Maßstab: 1 : 50
Bearbeiter: Cris/Ruw

GOK

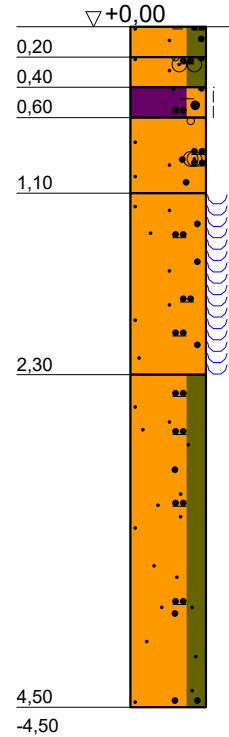


G2 0,20
0,40

1,10 GW
18.02.2021

G1	0,00	0,20
G3	0,40	0,60
G4	0,60	1,00
G5	1,00	2,30
G6	2,30	2,90
G7	2,90	4,00
G8	4,00	4,50

BS 24



fS, u, ms', h', erdfeucht, (SU)(OH), gerundet, Wurzelreste, dunkelbraun

fS, u, ms', g', erdfeucht, (SU), gerundet, g= BSST-Stücke, Quarz, rotbraun

T, s, u', erdfeucht, steif, (ST), gerundet, Wurzel- / Pflanzenreste, braun-dunkelbraun

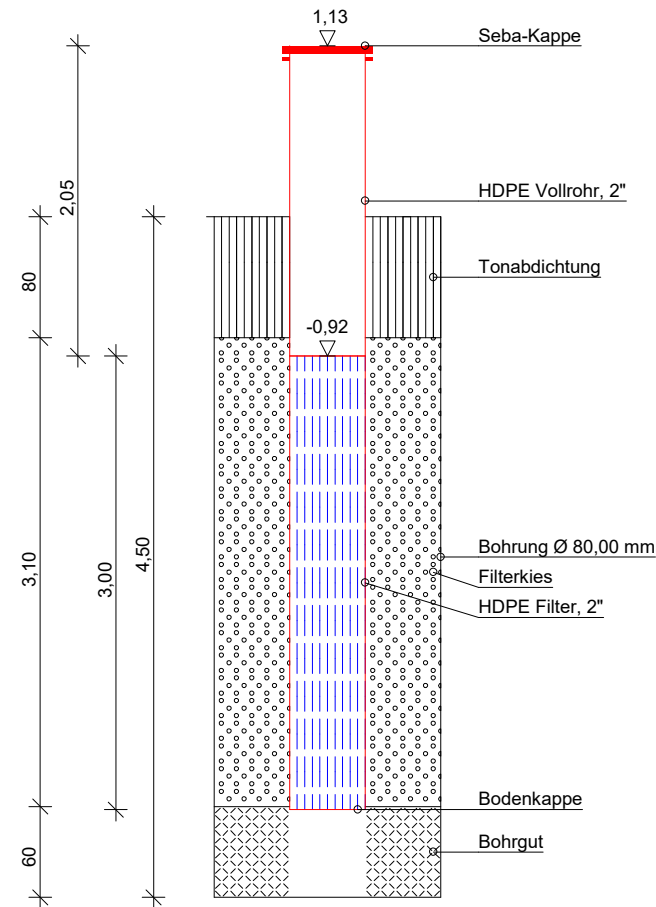
fS, ms, u, g', erdfeucht, (SU), gerundet, g= Flussskies, 0,7-0,75 G,s,u', rotbraun

fS, ms, u, nass, (SU), gerundet, braun

fS, u', ms', feucht, (SU), gerundet, rotbraun

0,97 GW
18.02.2021

Pegel 24



kein weiterer Bohrfortschritt



DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

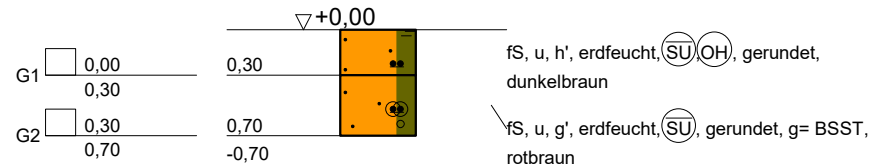
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 24
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	18.02.2021
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Car

GOK

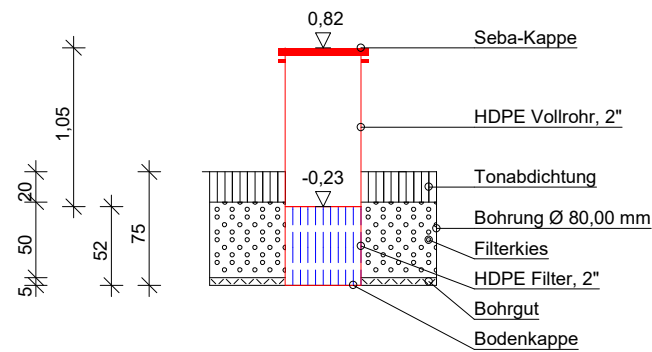


BS 25



kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 25



DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

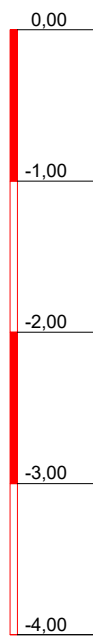
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 25
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	18.02.2021
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Car

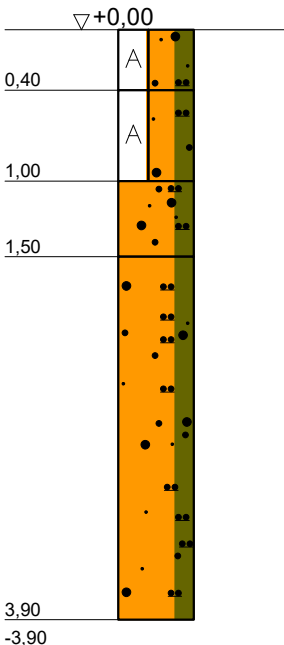
Pegel 26

GOK

BS 26



G1	0,00 0,40
G2	0,40 1,00
G3	1,00 1,50
G4	1,50 2,00
G5	2,00 3,00
G6	3,00 3,90



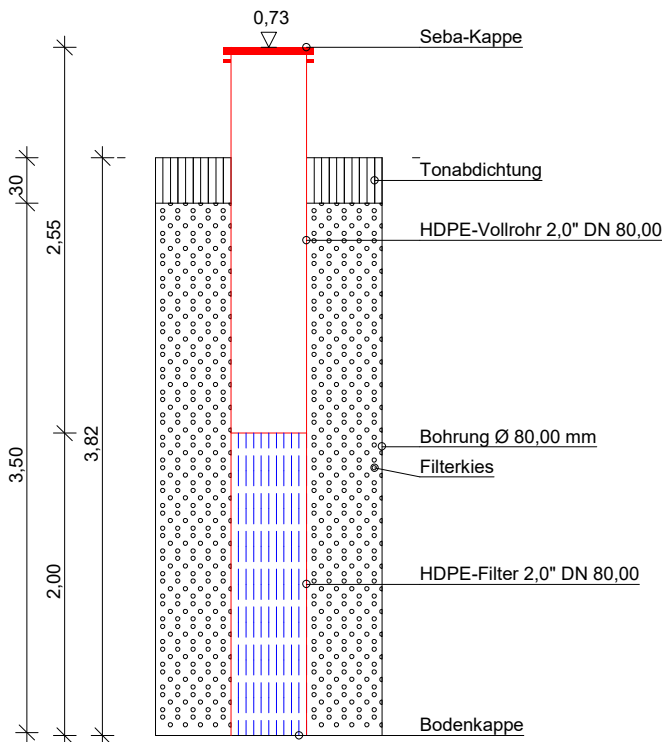
A (S, u), erdfeucht, [SU], gerundet, Wurzelreste, braun-dunkelbraun

A (S, u), erdfeucht, [SU], gerundet, 0,5-0,56 m Oberboden alt, braun

S, u', erdfeucht, (SU), gerundet, orange

S, u, erdfeucht, (SU), gerundet, rotbraun

kein weiterer Bohrfortschritt



DR. SPANG

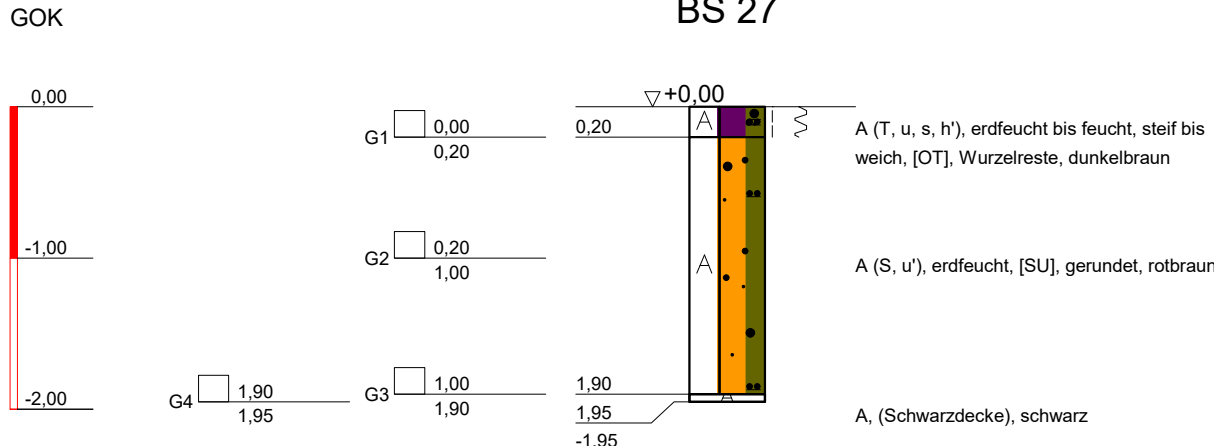
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

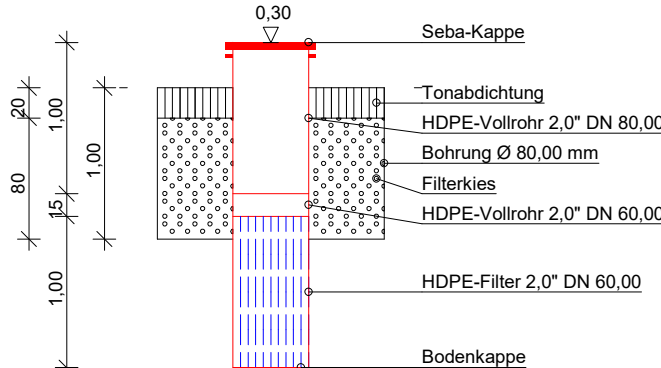
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 26
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	16.12.2020
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Ruw

Pegel 27



Solltiefe erreicht



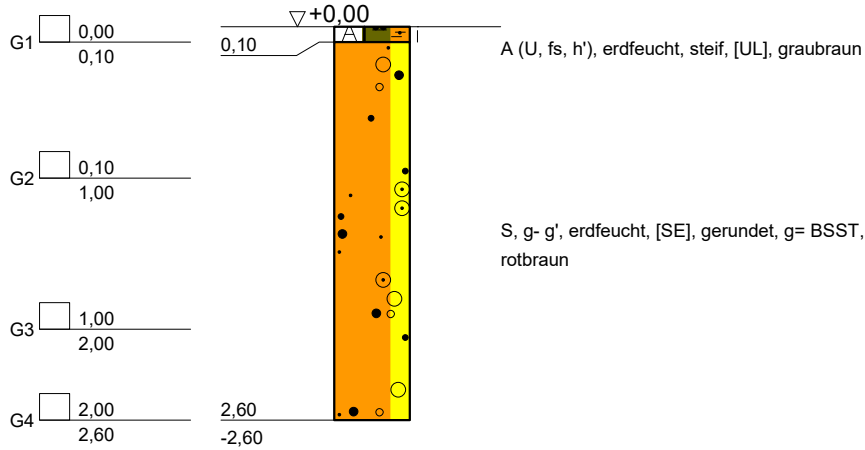
 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 27
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 17.12.2020
		Maßstab: 1 : 50
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL		Bearbeiter: Cris/Ruw

Pegel 27a

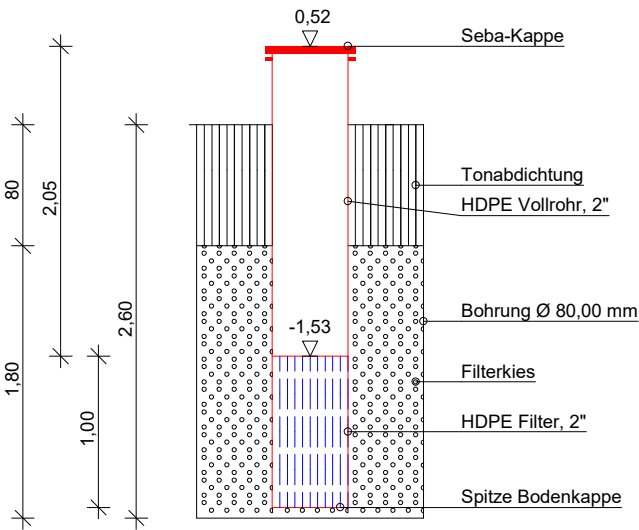
GOK



BS 27a



kein weiterer Bohrfortschritt



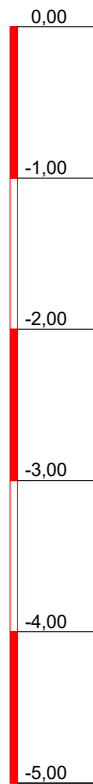
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 27a
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	17.02.2021
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Car

GOK



G1 0,00
0,40

0,20 GW
19.02.2021

G2 0,40
1,00

G3 1,00
1,80

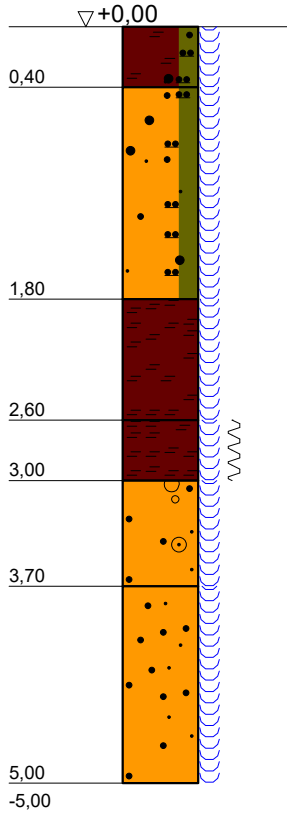
G4 1,80
2,60

G5 2,60
3,00

G6 3,00
3,50

G7 3,50
5,00

BS 28



H, u, s, feucht bis nass, (HN/ OH), gerundet, schwarz-dunkelbraun

S, u, nass, (SU), gerundet, Tonlinsen/ Einschlüsse, braun

H, nass, (HN), braun

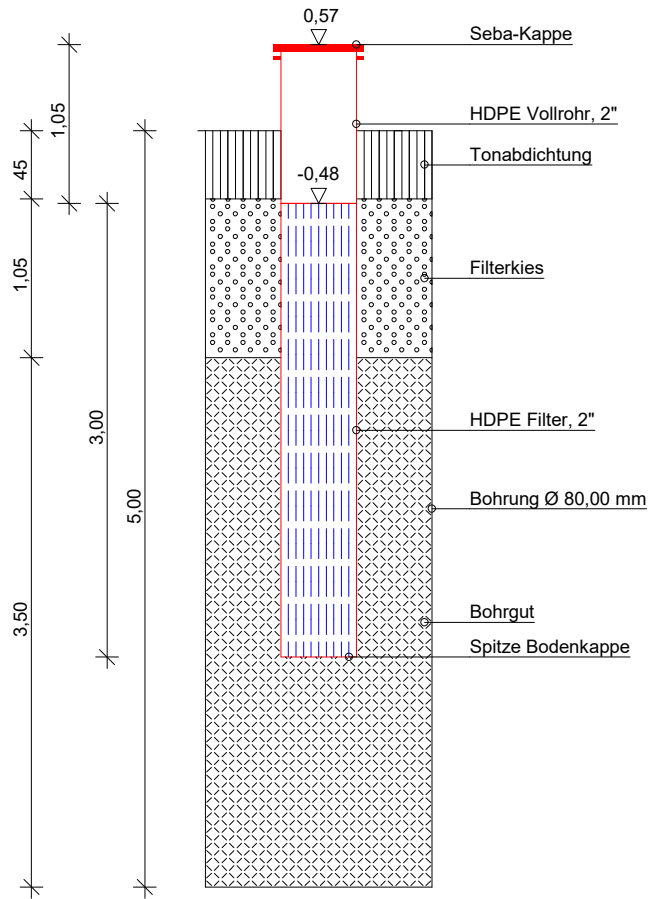
H, nass, weich, (HN/ HZ), dunkelbraun

mS, fs, g', nass, (SE), gerundet, g= BSST, hellgrau

mS, fs, nass, (SE), gerundet, ab 4,8 m BSST Stücke, orange

0,00 GW
17.02.2021

Pegel 28



DR. SPANG

Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage: 4.2 - BS-P 28

Projekt-Nr: 40.6722

Datum: 17.02.2021

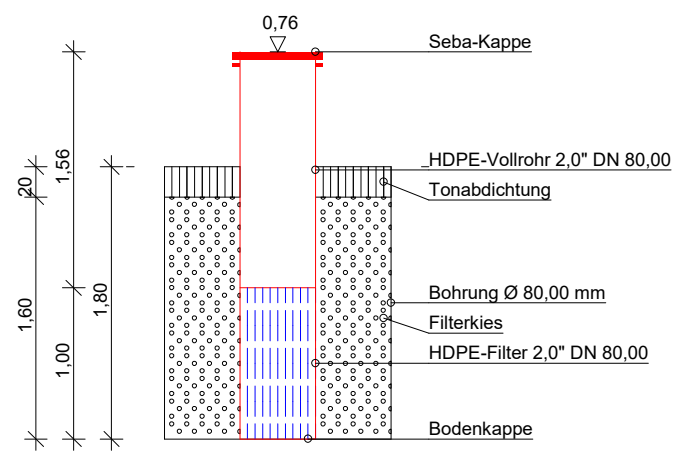
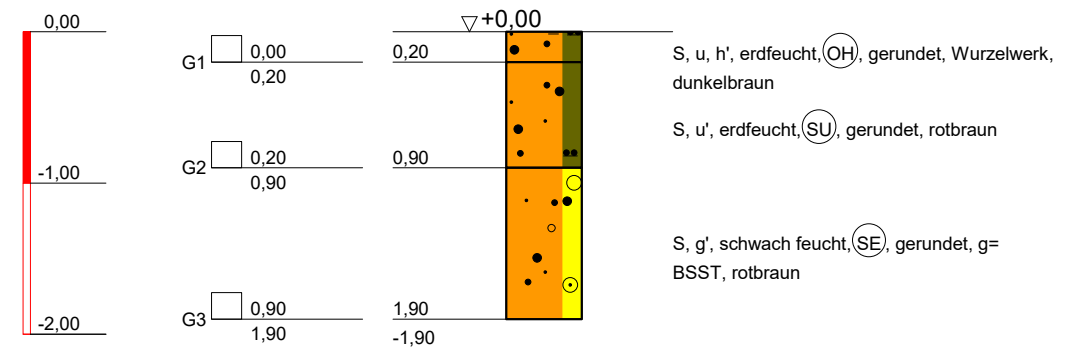
Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Cris/Car

Pegel 29

GOK

BS 29



kein weiterer Bohrfortschritt



DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

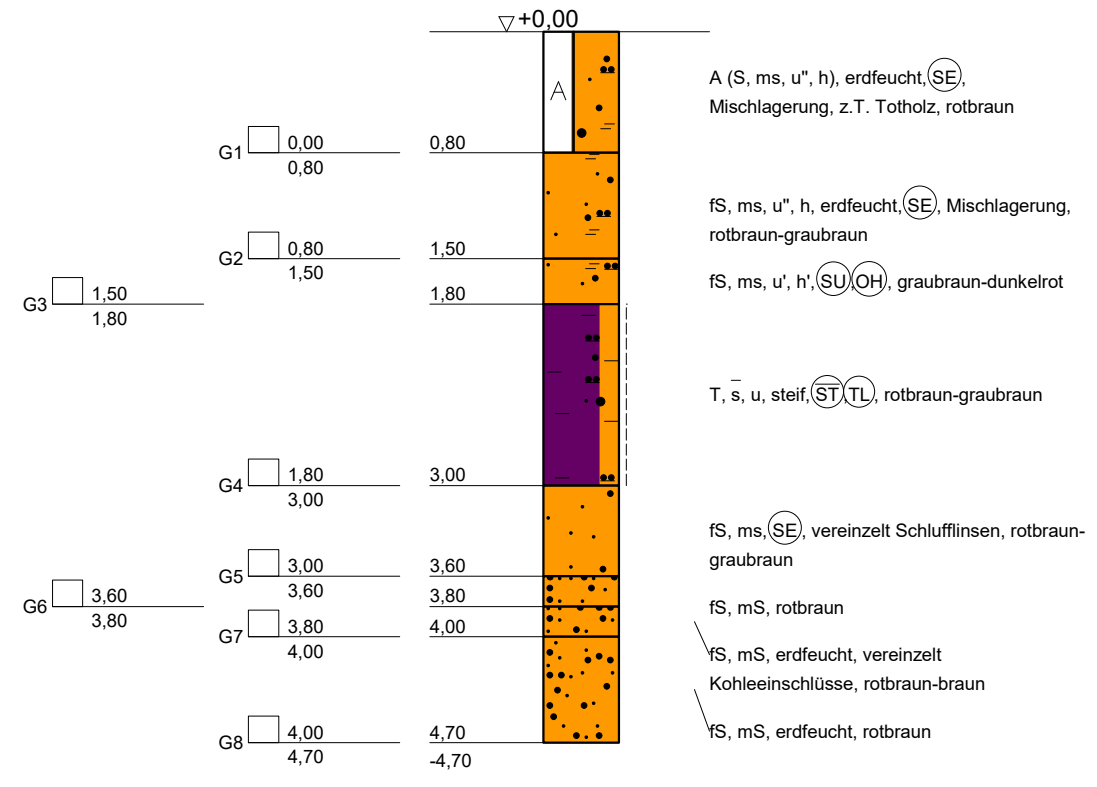
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 29
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	17.12.2020
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Ruw

GOK

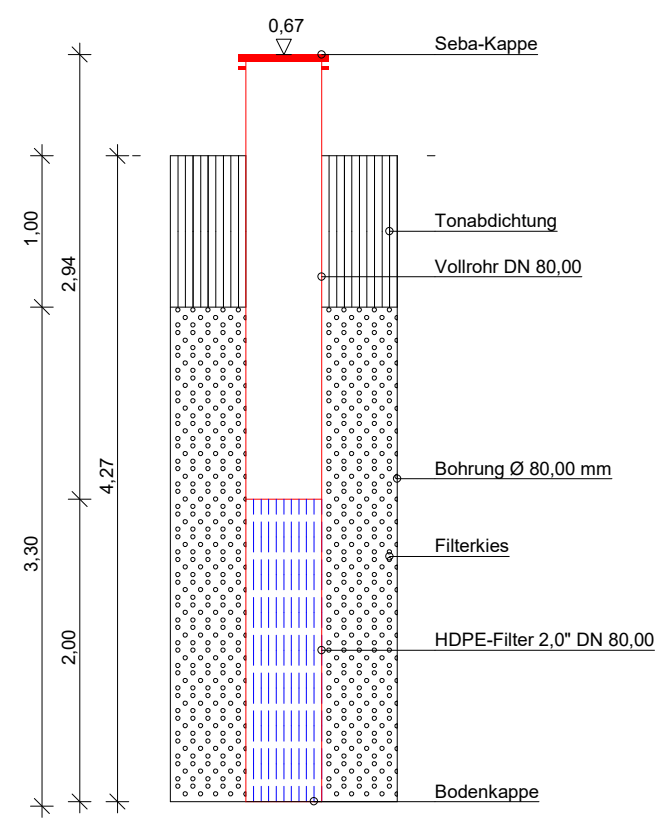


BS 31



kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 31



DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

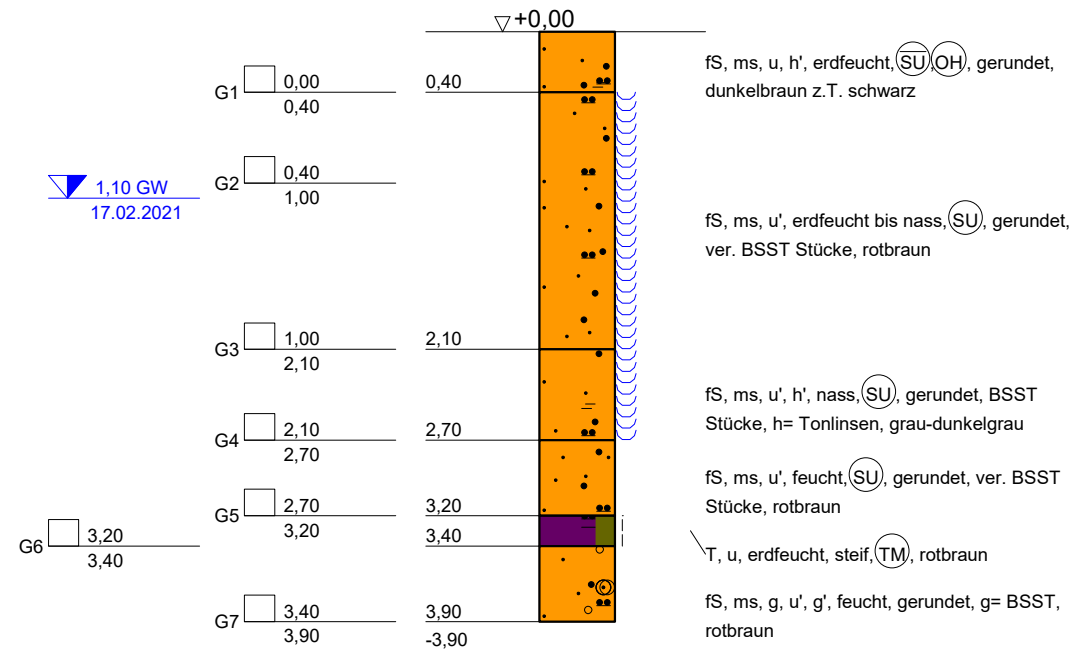
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 31
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	06.01.2021
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Bött/Ruw

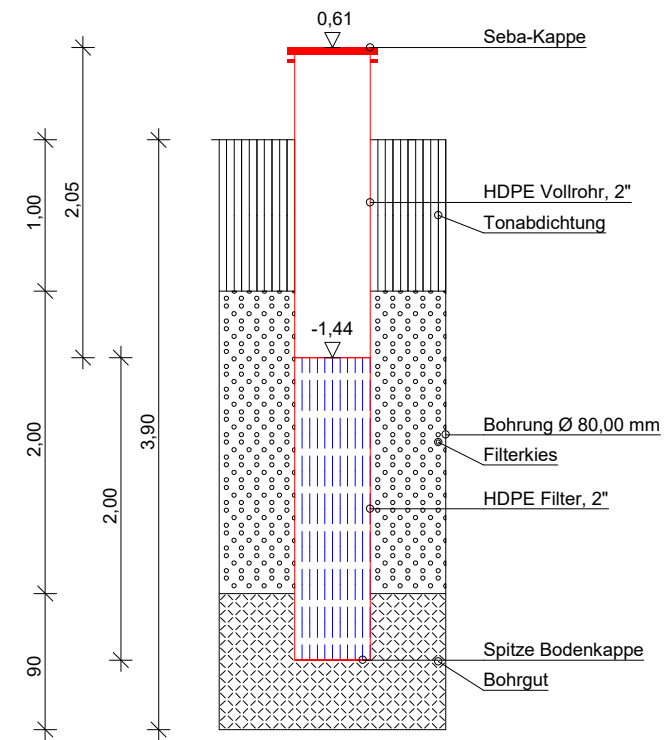
Pegel 32

GOK

BS 32



1,52 GW
25.02.2021



kein weiterer Bohrfortschritt



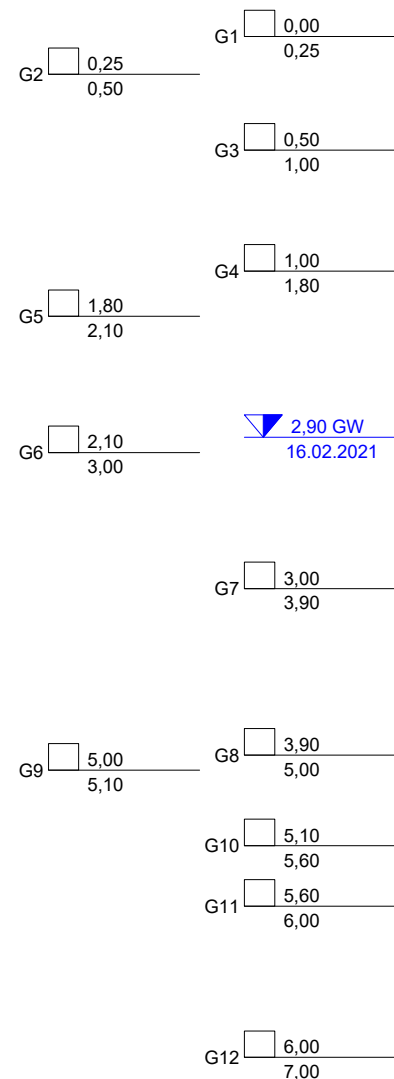
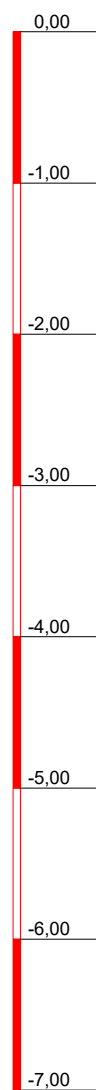
DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

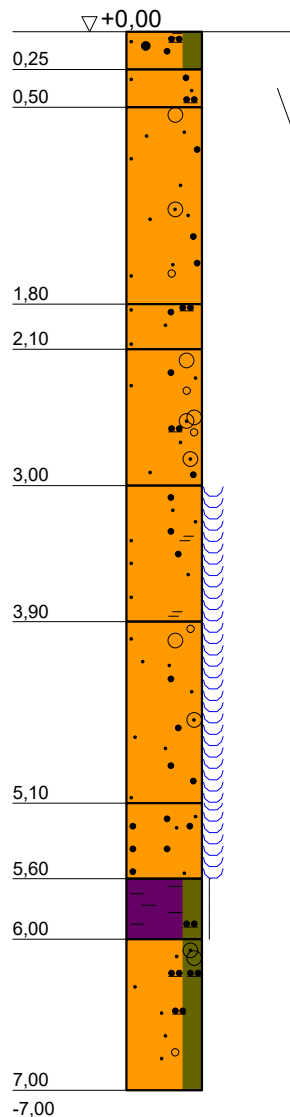
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage: 4.2 - BS-P 32
Projekt-Nr: 40.6722
Datum: 17.02.2021
Maßstab: 1 : 50
Bearbeiter: Cris/Car

GOK



BS 33



S, u, h, erdfeucht, (OH), gerundet, Wurzelreste, schwarz

fS, ms, u', erdfeucht, (SU), gerundet, hellorange

fS, ms, g, erdfeucht, (SE), gerundet, g= BSST Stücke, rotbraun

fS, ms, u', erdfeucht, (SE, SU), gerundet, Mischlagerung, hellbraun, rotbraun

fS, ms, g, u', g', erdfeucht bis feucht, (SU), gerundet, g= BSST Stücke, rotbraun

fS, ms, h', nass, (SE, OH), gerundet, dunkelbraun

fS, ms, g', nass, (SE), gerundet, g= BSST Stücke, rotbraun

mS, fs, nass, (SE), gerundet, ver. BSST Stücke, rotbraun

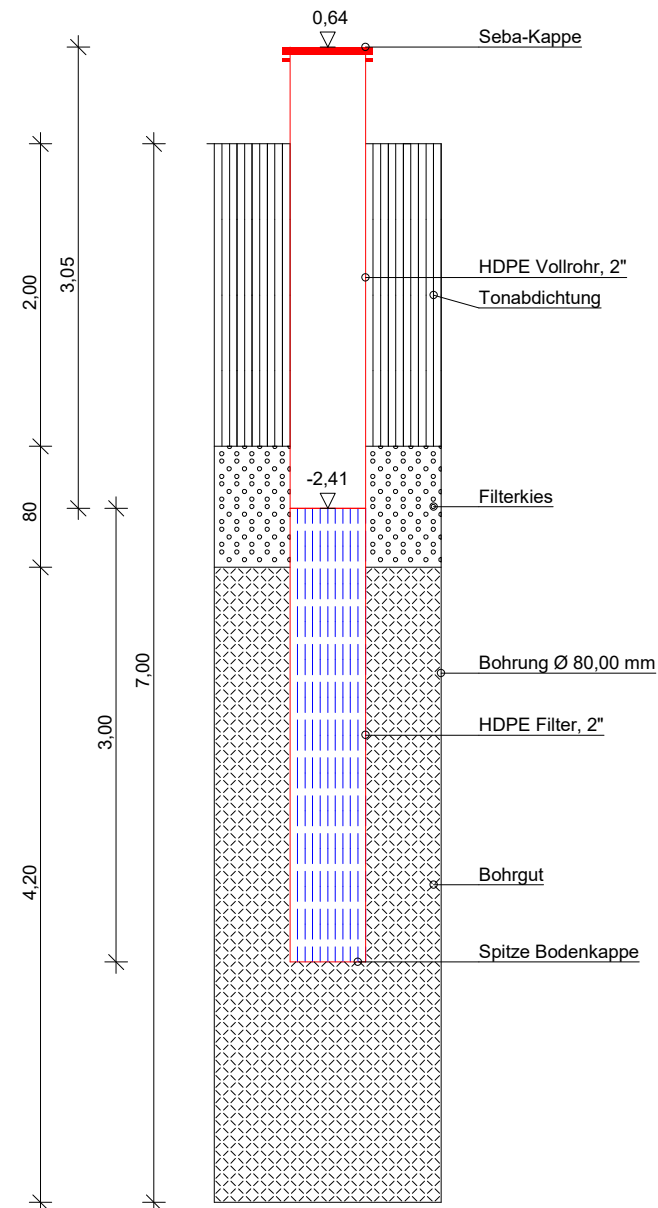
T, u', erdfeucht, halbfest, (TM, TA), Tonsteinstücke, rotbraun

fS, u, g', feucht, (SU), gerundet, g= Tonsteinstücke, BSST Stücke, rotbraun

2,89 GW
25.02.2021

2,68 GW
17.02.2021

Pegel 33



Solltiefe erreicht



Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

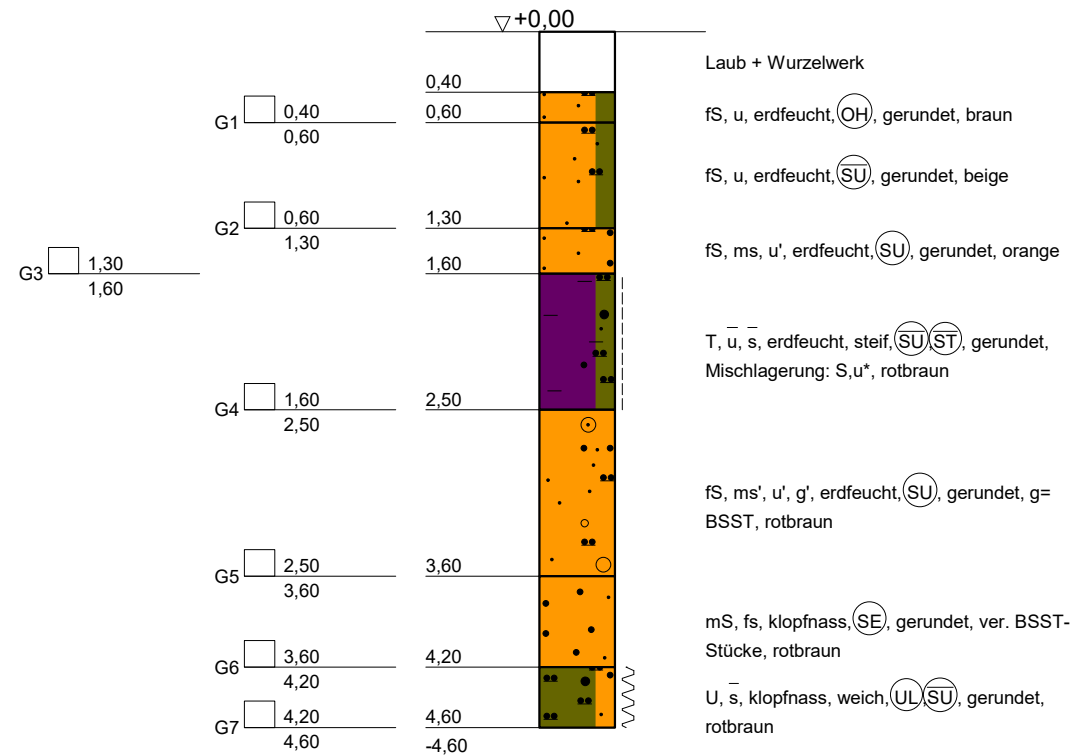
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage: 4.2 - BS-P 33
Projekt-Nr: 40.6722
Datum: 16.02.2021
Maßstab: 1 : 50
Bearbeiter: Cris/Car

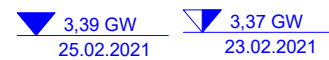
GOK



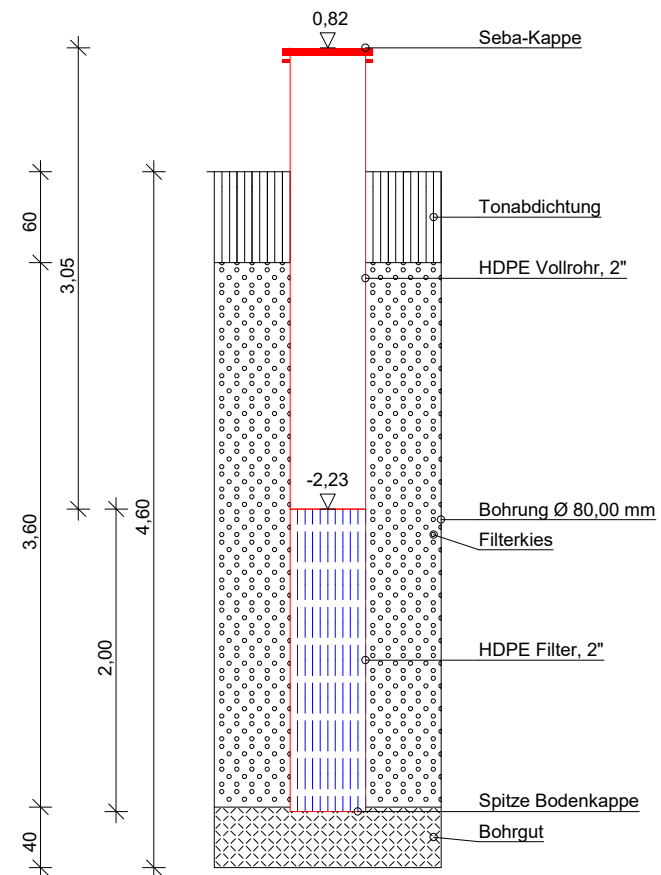
BS 34



kein weiterer Bohrfortschritt



Pegel 34



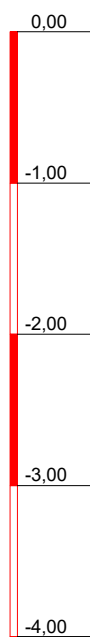
DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

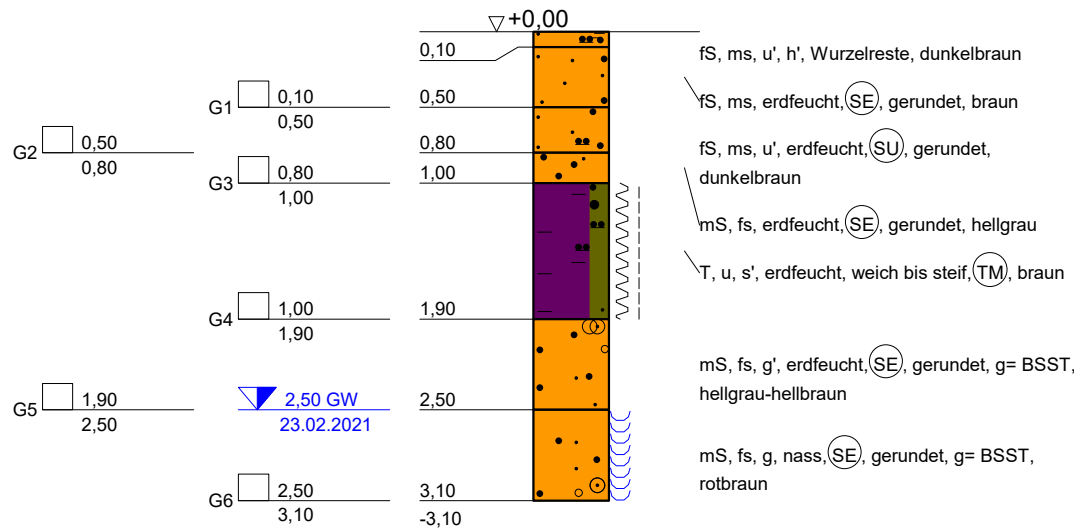
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 34
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	23.02.2021
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Car

GOK

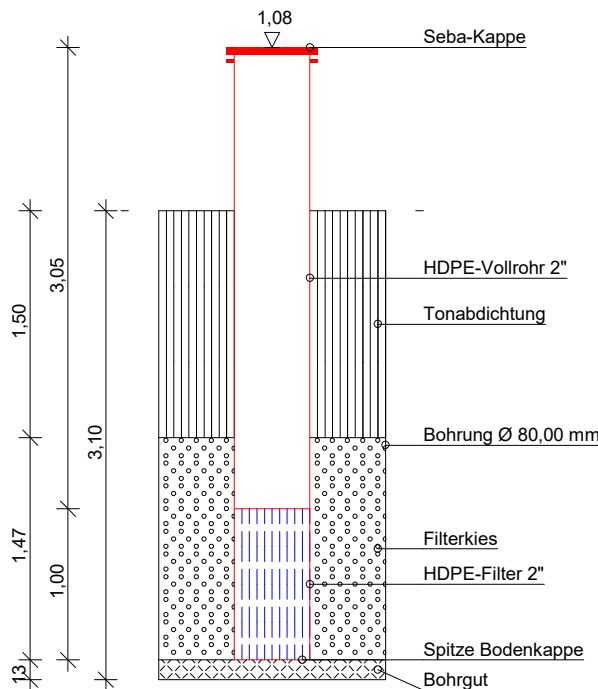


BS 35



kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 35



DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

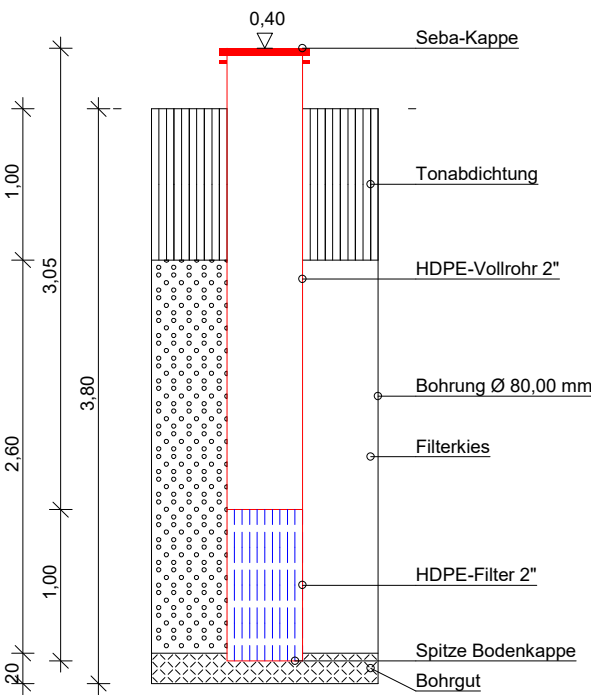
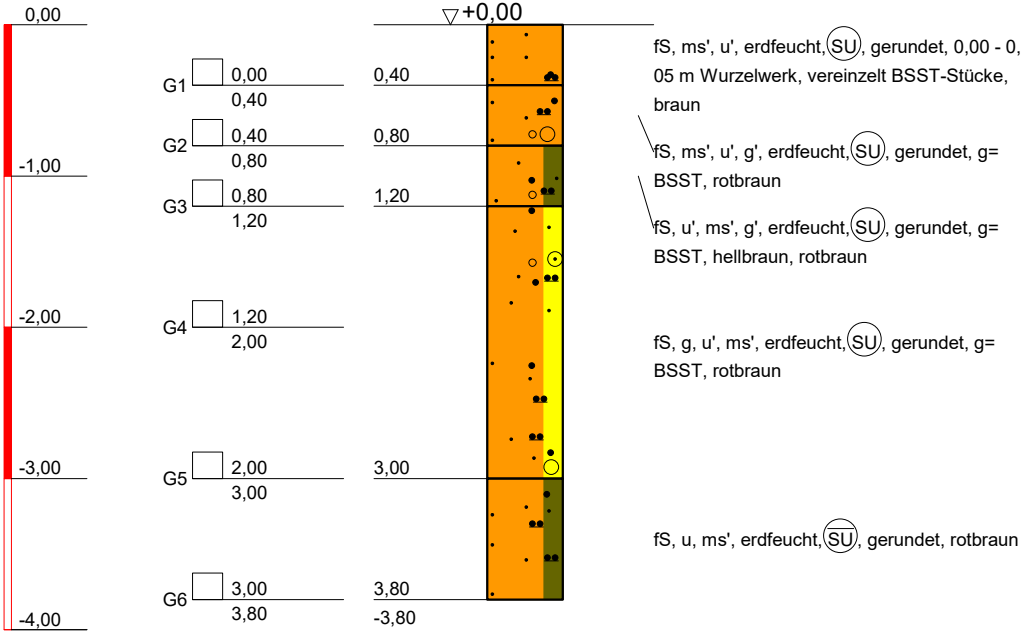
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 35
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	23.02.2021
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Car/Ruw

Pegel 36

GOK

BS 36



kein weiterer Bohrfortschritt



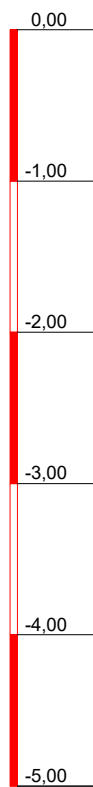
DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

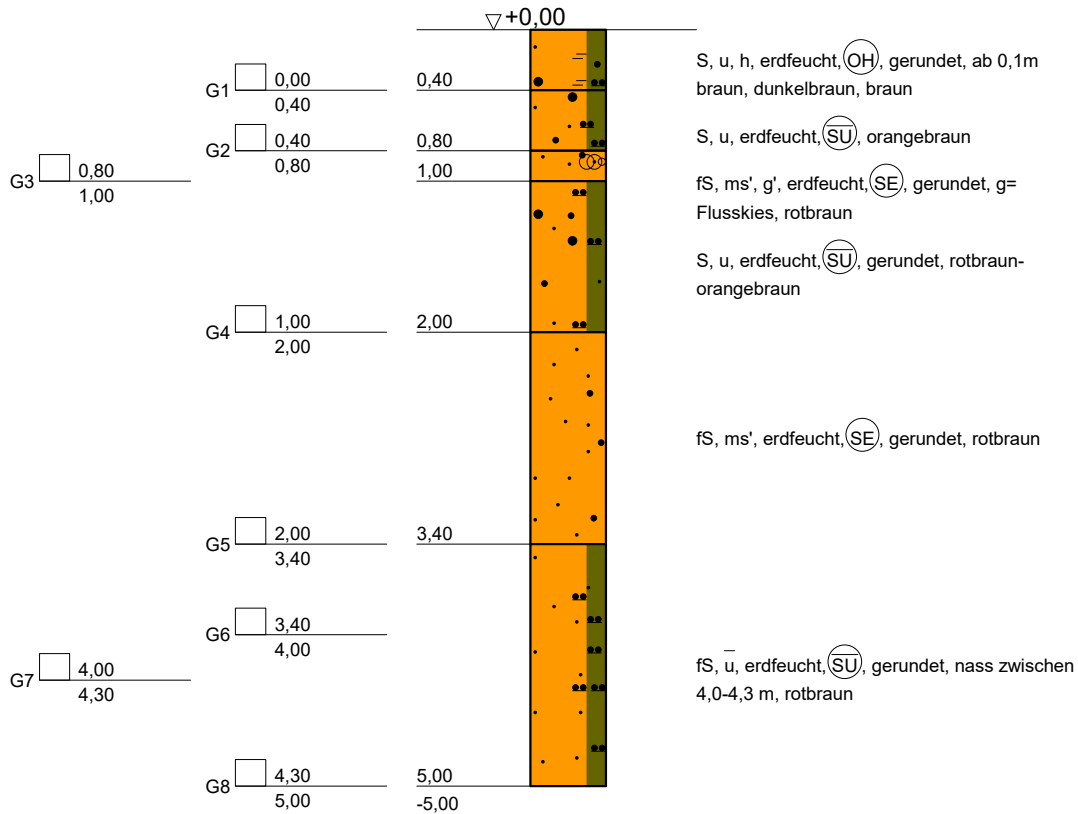
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 36
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	01.03.2021
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Ruw

GOK

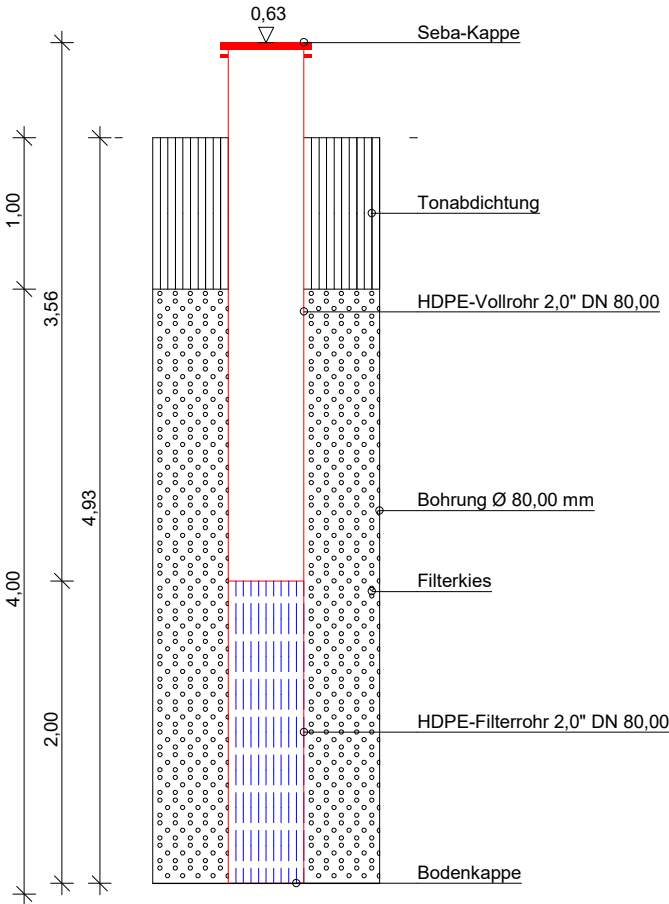


BS 37



kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 37



3,36 GW
05.01.2021



DR. SPANG

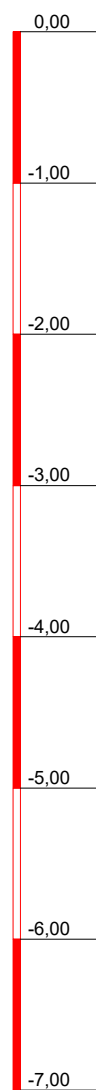
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

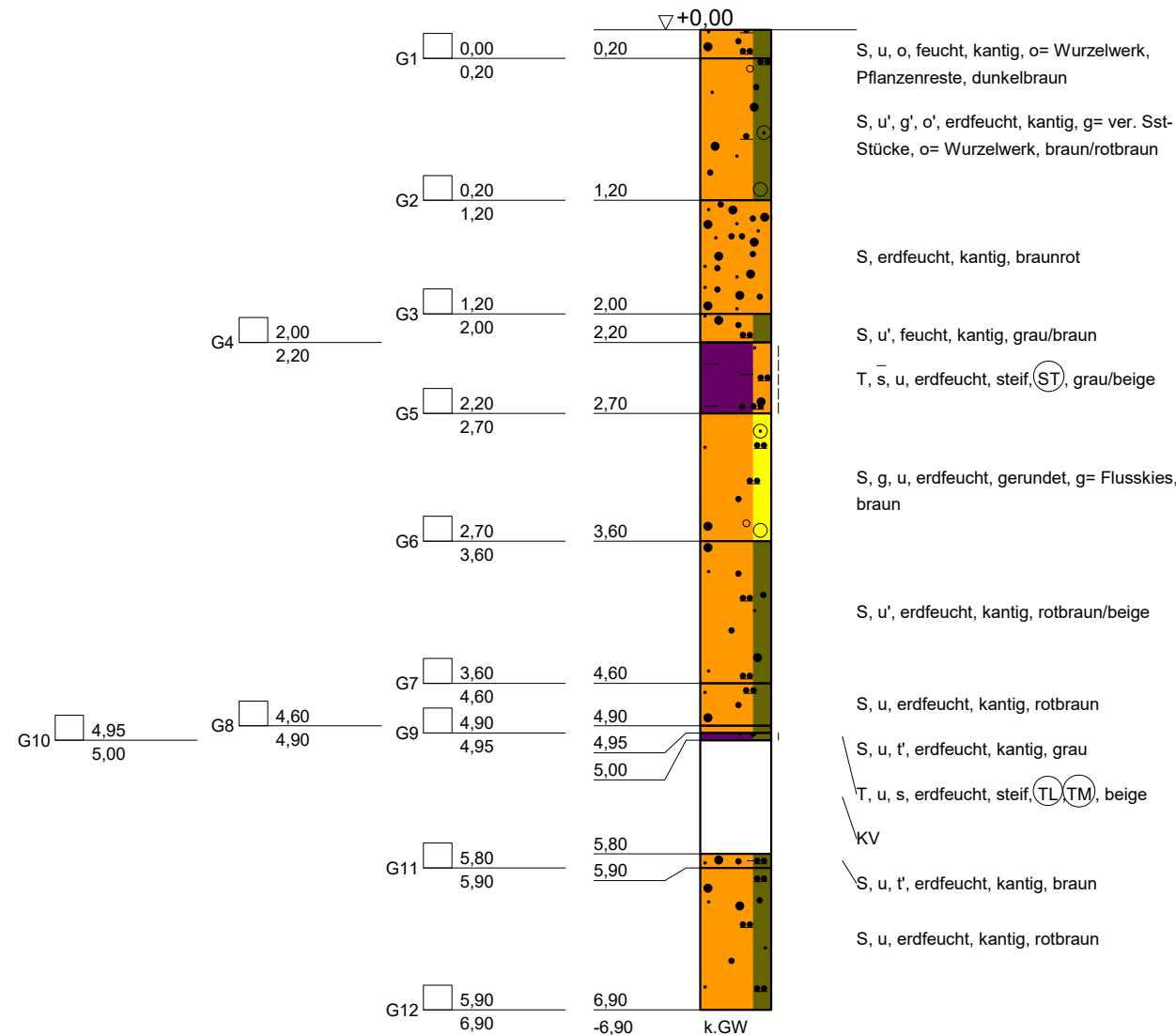
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 37
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	05.01.2021
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Ruw

GOK

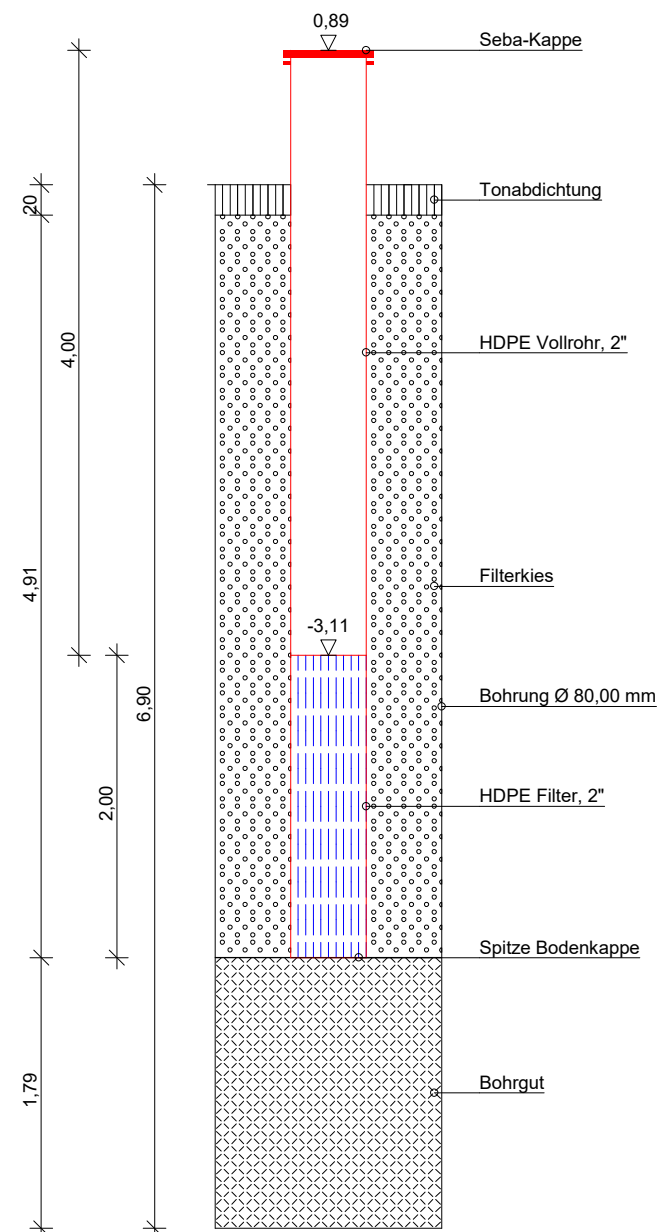


BS 38



kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 38



DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

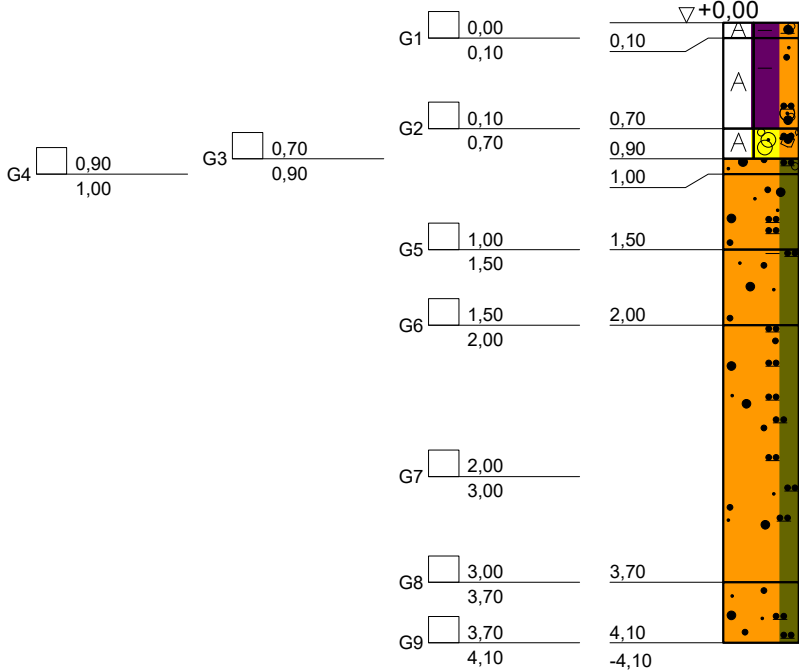
Anlage:	4.2 - BS-P 38
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	17.02.2021
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Car

Pegel 39

GOK



BS 39



A (T, s, g, o), feucht, weich, (ST), /(S,g,o,t'), g=
Sst-Stücke, rotbraun

A (T, s, u, g'), erdfeucht bis feucht, steif, (ST),
(S,u,g',t'), g= Sst-Stücke

A (G, s, x', u'), erdfeucht, kantig, G,x= Sst-
Stücke, rot

S, u, g, erdfeucht, kantig, g= Sst-Stücke,
braunrot

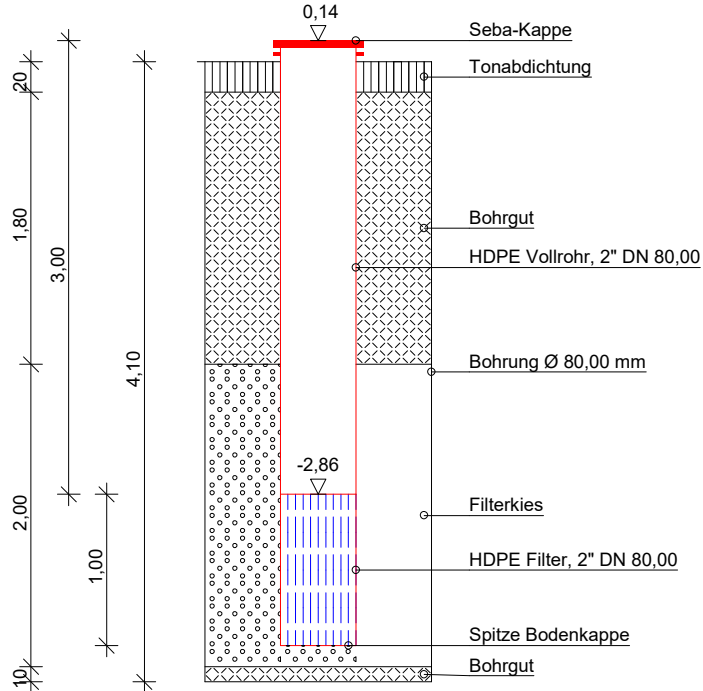
S, u, erdfeucht, kantig, rot

S, u, t', erdfeucht, kantig, kleine T-Linsen,
rot/hellgrau

S, u, erdfeucht, kantig, Sst-Stücke, rot

S, u, erdfeucht, steif, kantig, T-Linsen, rot

kein weiterer Bohrfortschritt



DR. SPANG

Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster

Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage: 4.2 - BS-P 39

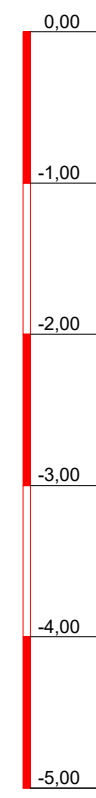
Projekt-Nr: 40.6722

Datum: 15.02.2021

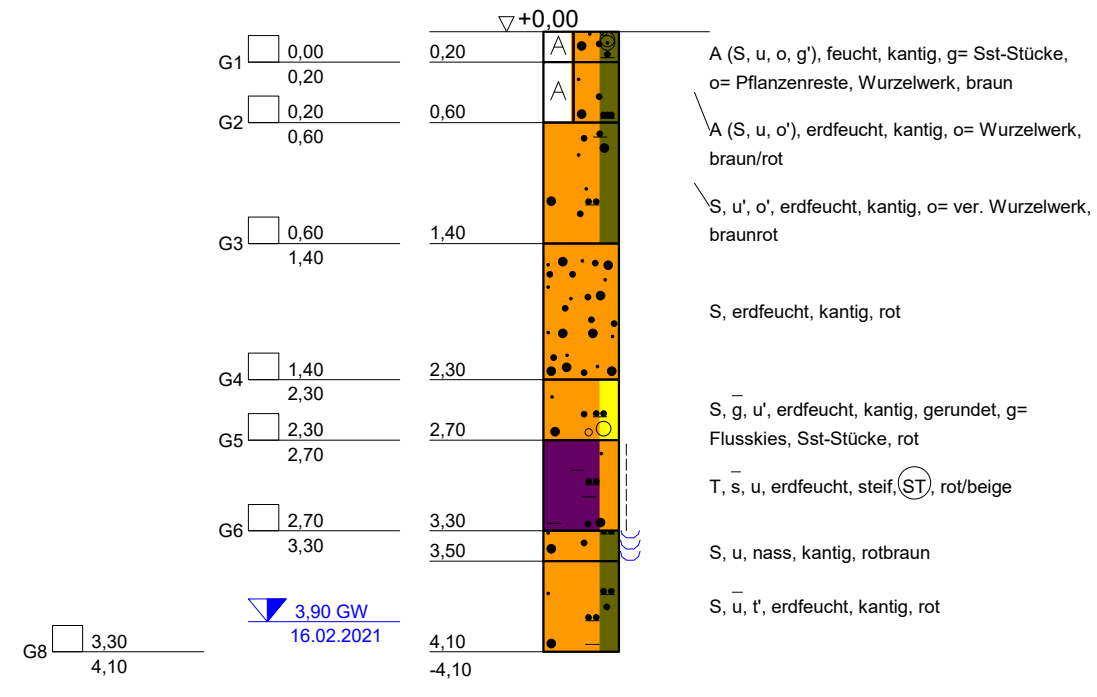
Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Cris/Car

GOK

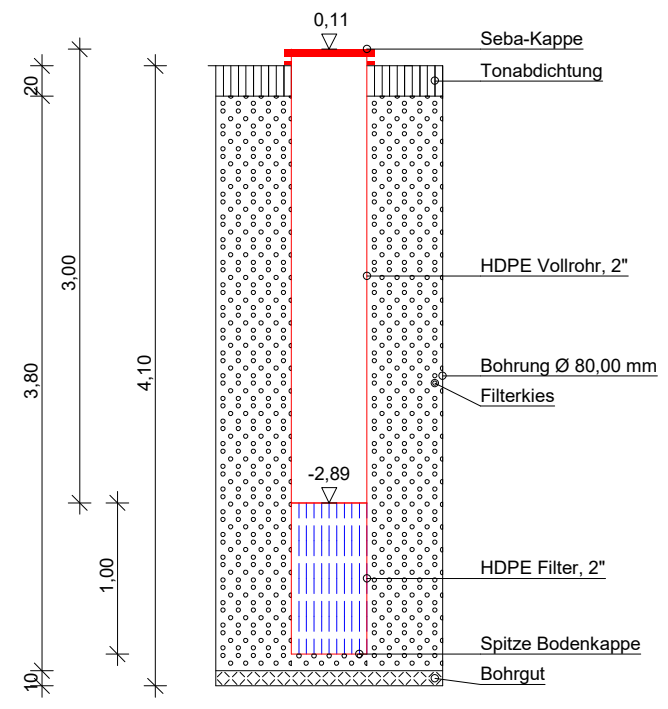


BS 40



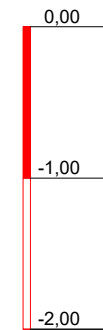
kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 40

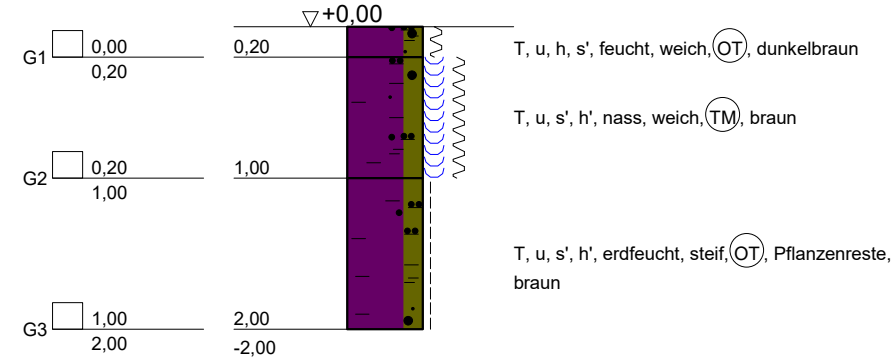


 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 40
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 16.02.2021
		Maßstab: 1 : 50
	KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL	Bearbeiter: Cris/Car

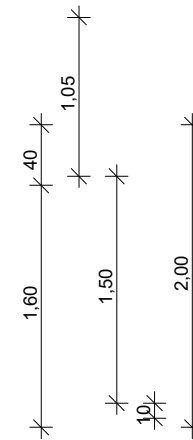
GOK



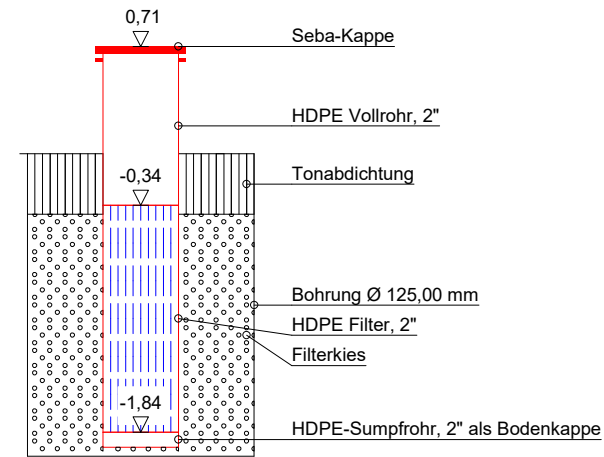
BS 41



1.41 GW
18.02.2021



Pegel 41



DR. SPANG

Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

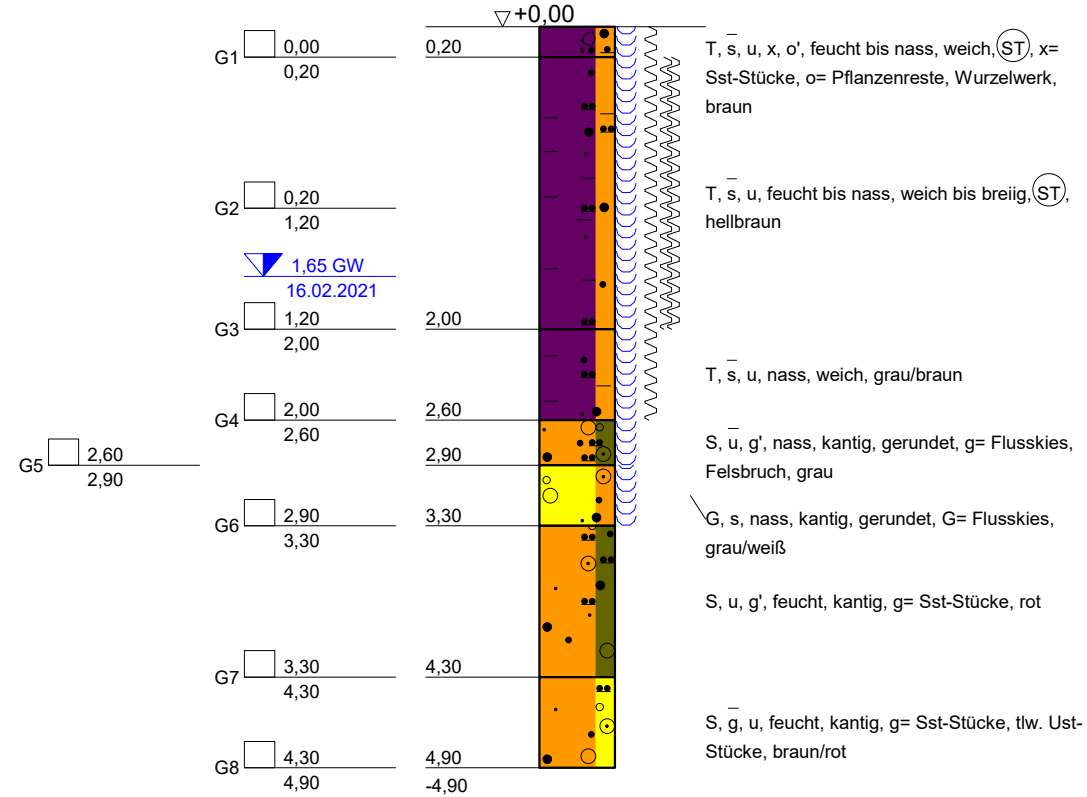
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 41
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	18.02.2021
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Car

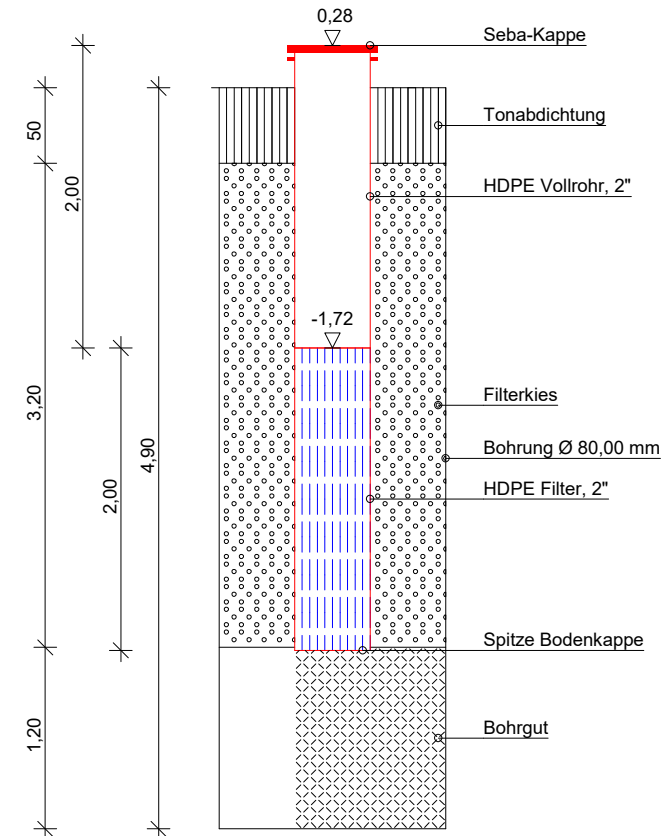
Pegel 42

GOK

BS 42



1,13 GW
16.02.2021



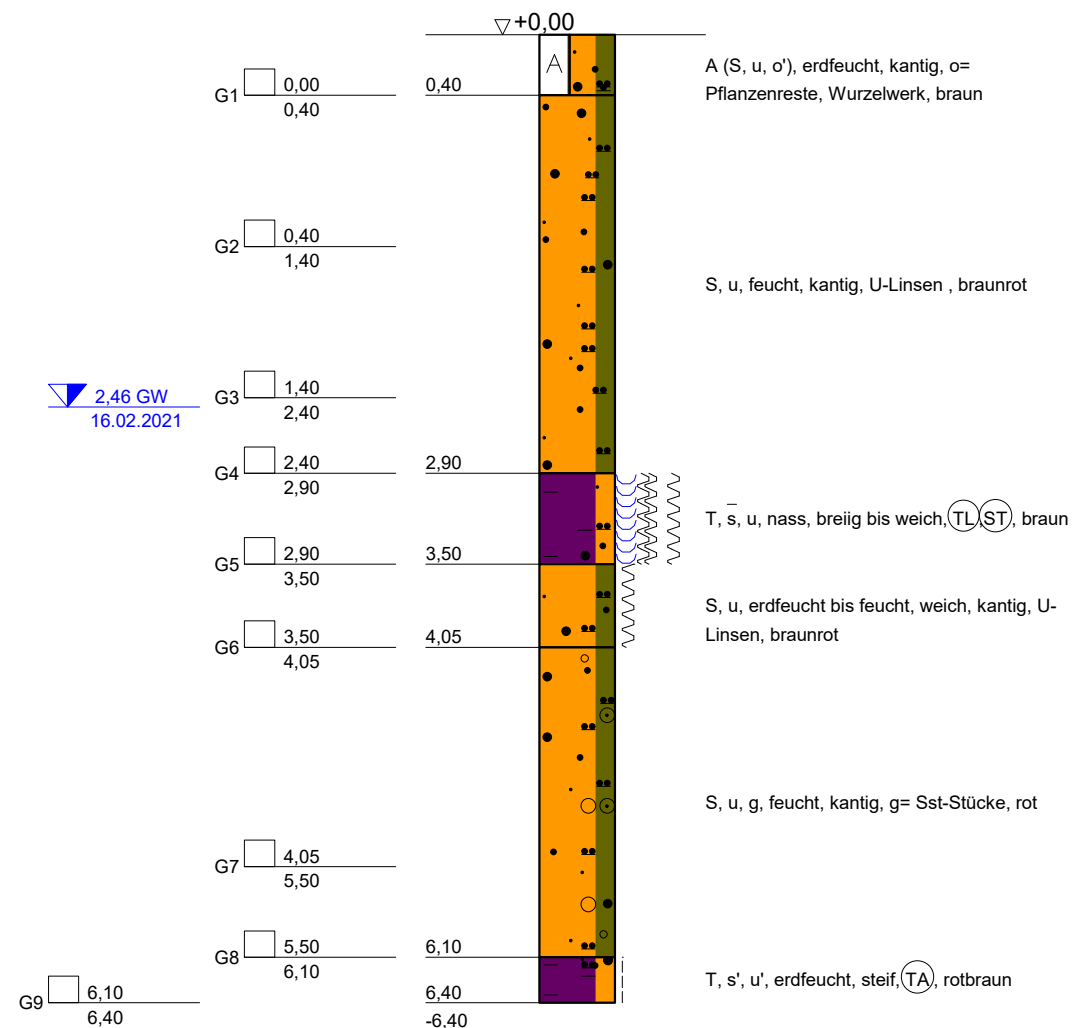
kein weiterer Bohrfortschritt

 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 42
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 16.02.2021
		Maßstab: 1 : 50
	KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL	Bearbeiter: Luk/Car

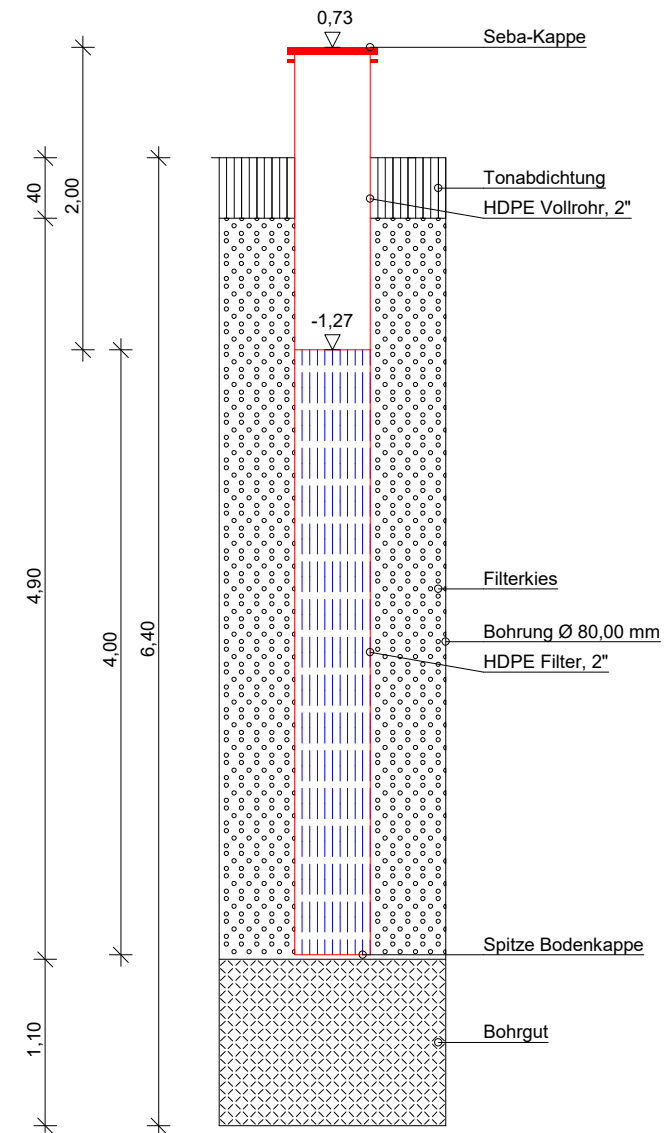
Pegel 43

GOK

BS 43



2,12 GW
16.02.2021



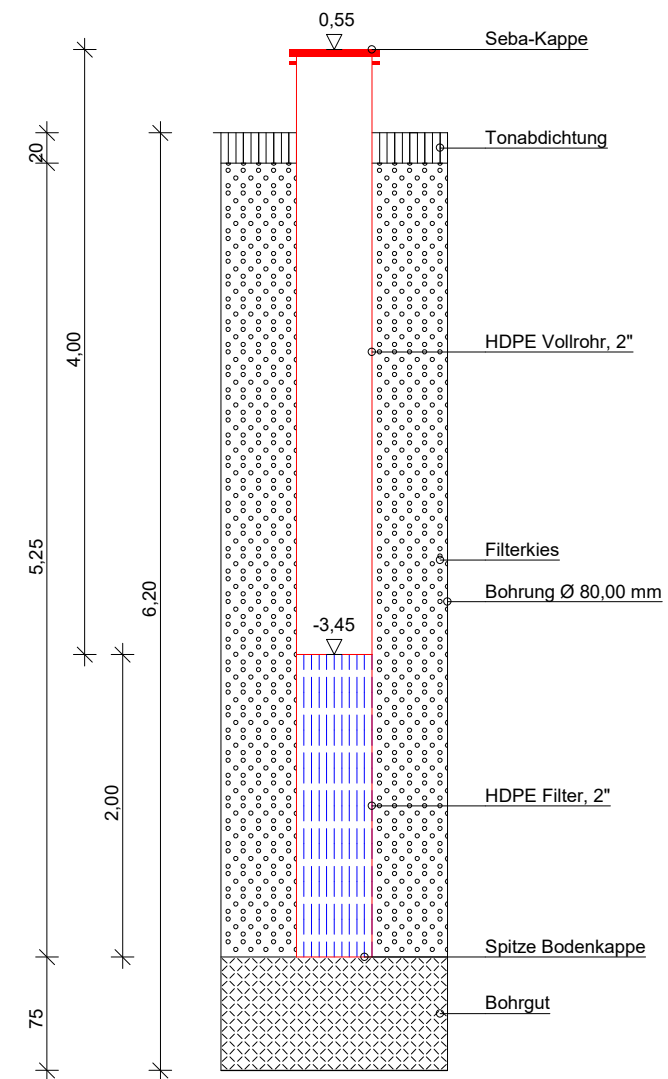
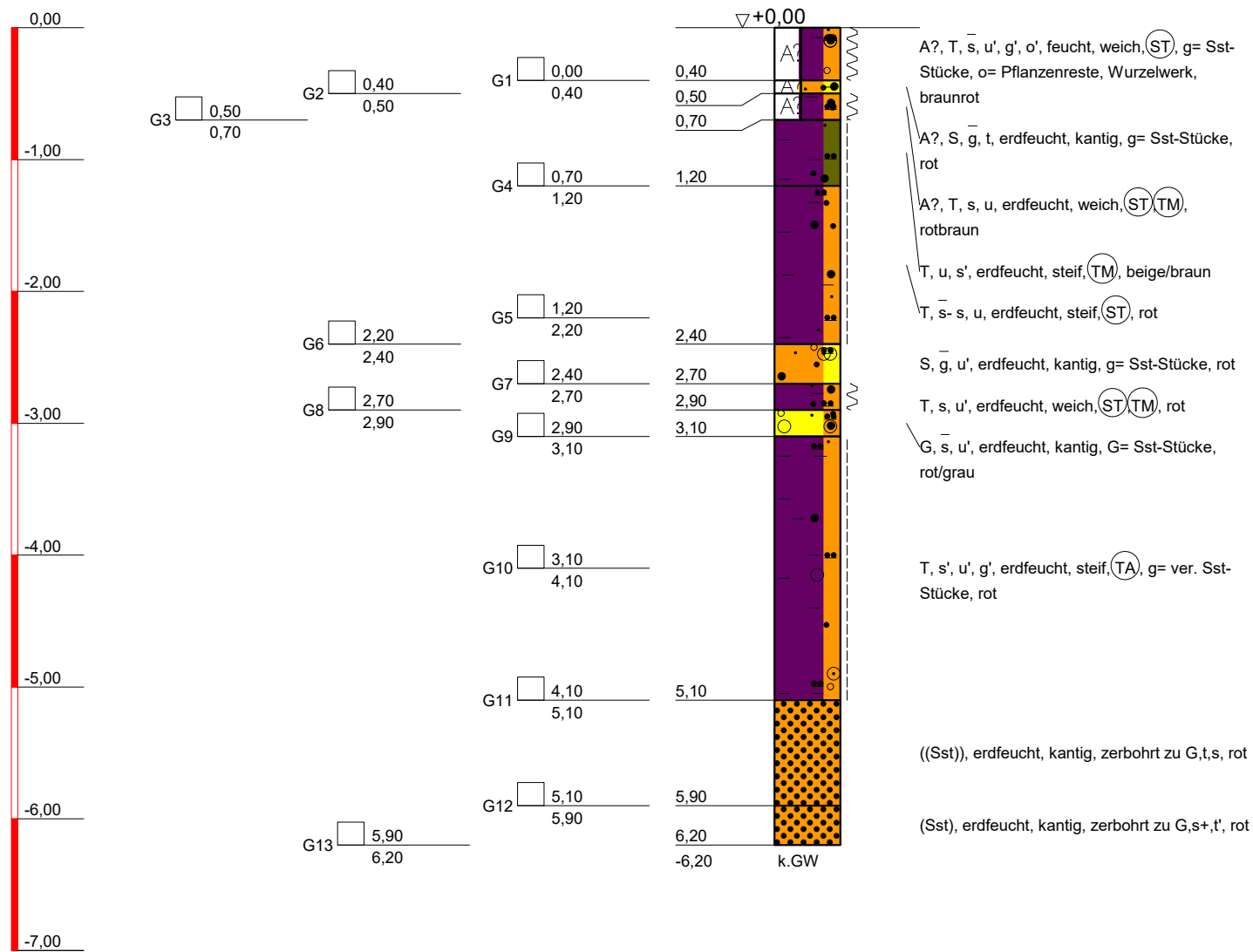
kein weiterer Bohrfortschritt

 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 43
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 16.02.2021
		Maßstab: 1 : 50
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL		Bearbeiter: Luk/Car

Pegel 44a

GOK

BS 44a



kein weiterer Bohrfortschritt

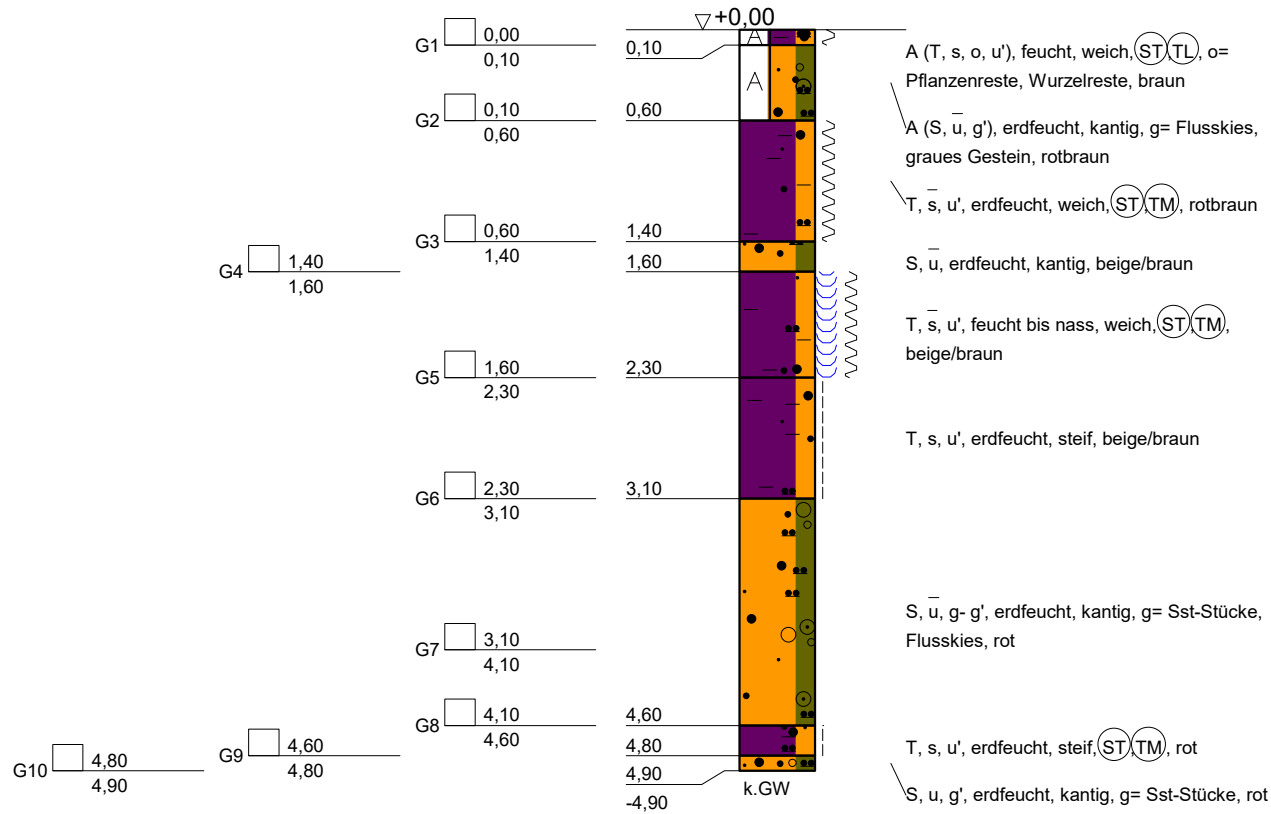
 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 44a
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 17.02.2021
		Maßstab: 1 : 50
	KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL	Bearbeiter: Luk/Car

Pegel 45

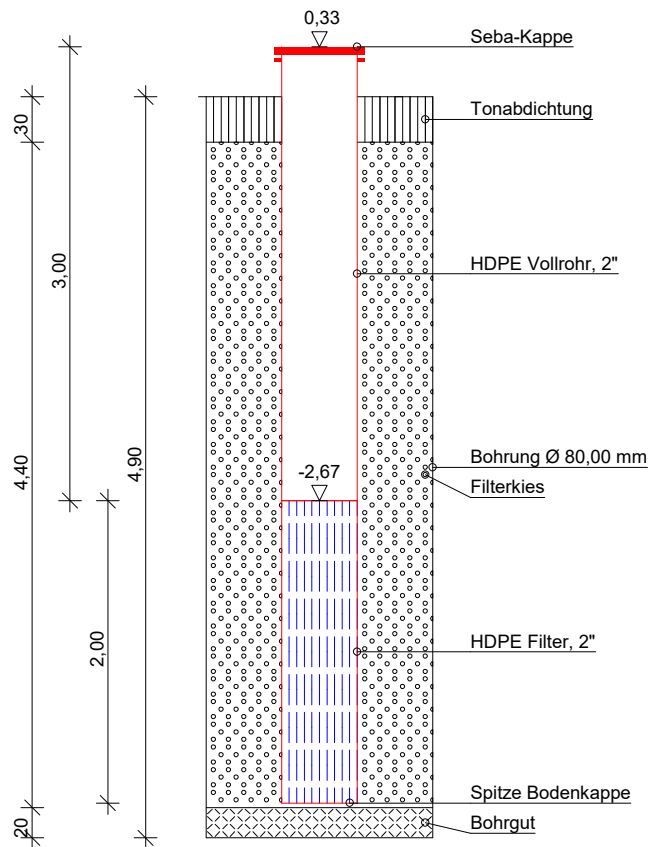
GOK



BS 45



kein weiterer Bohrfortschritt

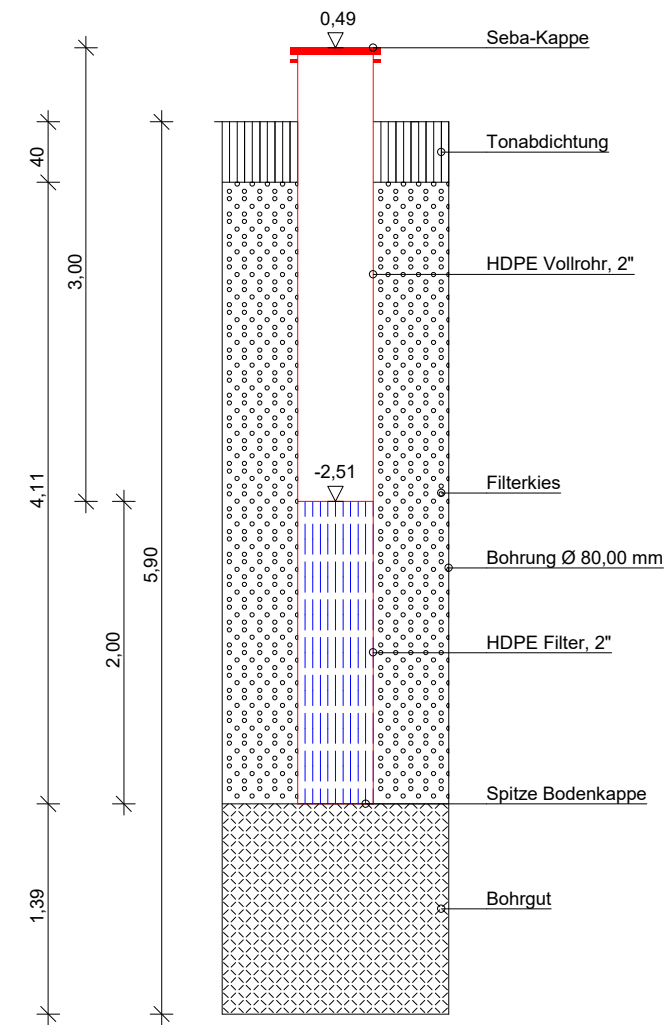
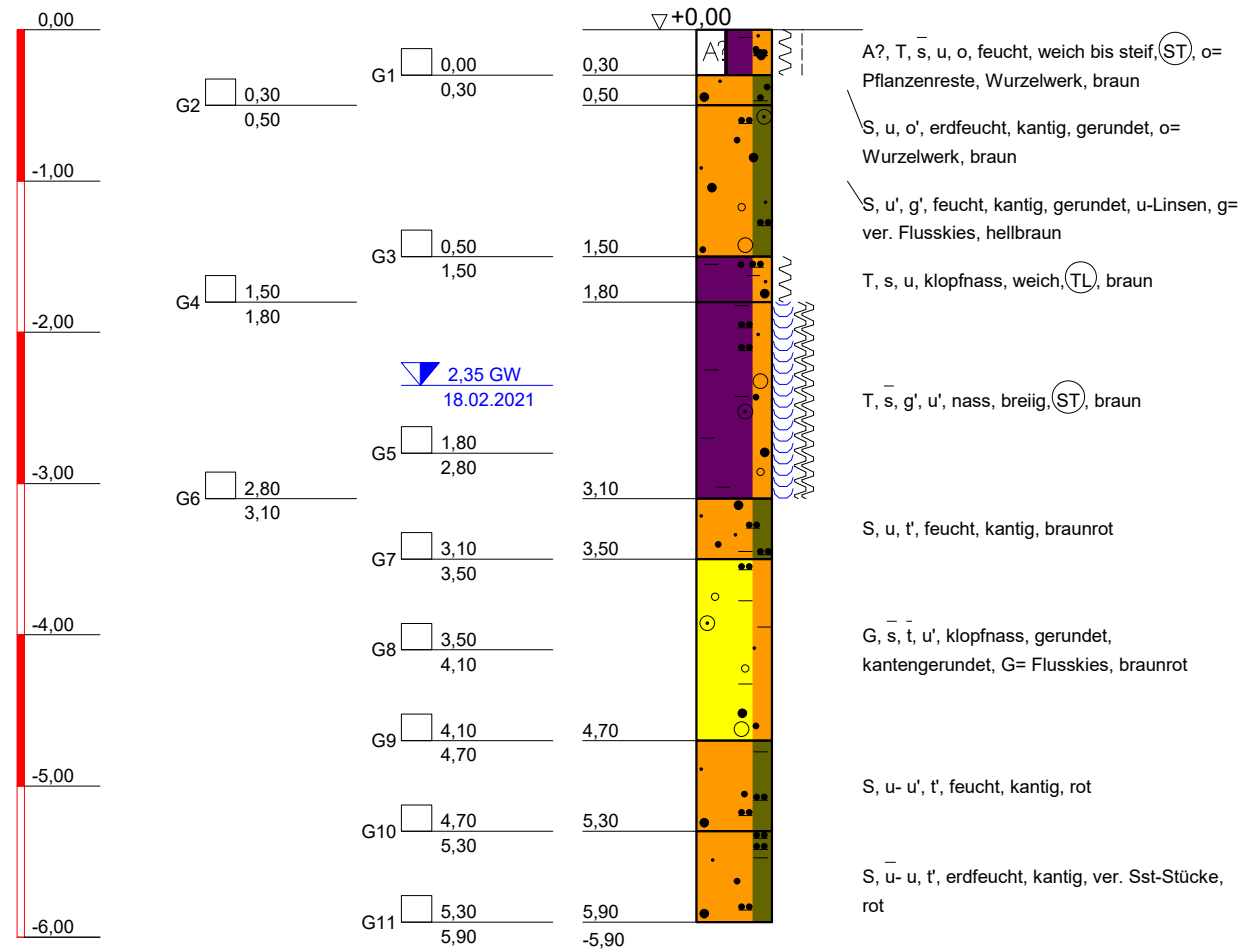


 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 45
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 18.02.2021
		Maßstab: 1 : 50
	KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL	Bearbeiter: Luk/Car

Pegel 46

GOK

BS 46



kein weiterer Bohrfortschritt

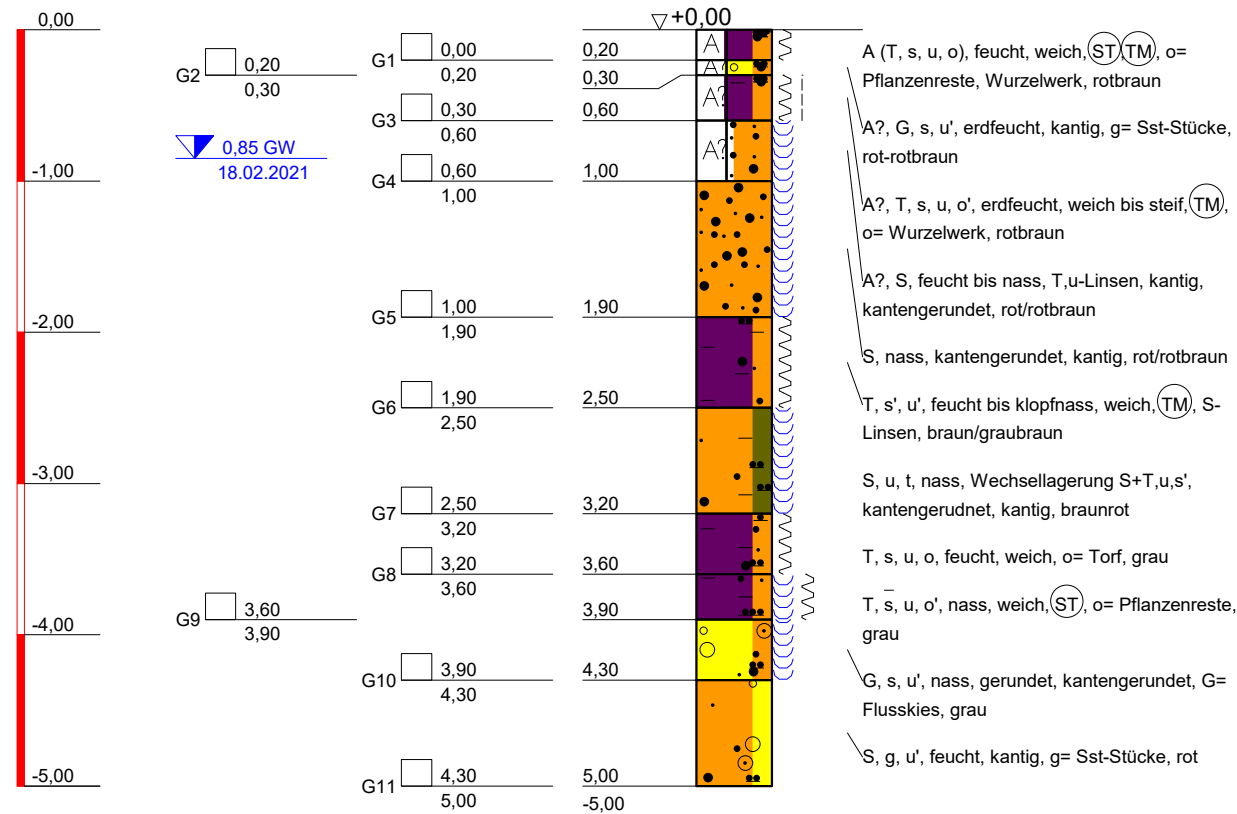
 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 46
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 18.02.2021
		Maßstab: 1 : 50
	KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL	Bearbeiter: Luk/Car

Copyright © 1994-2007 IDAT GmbH

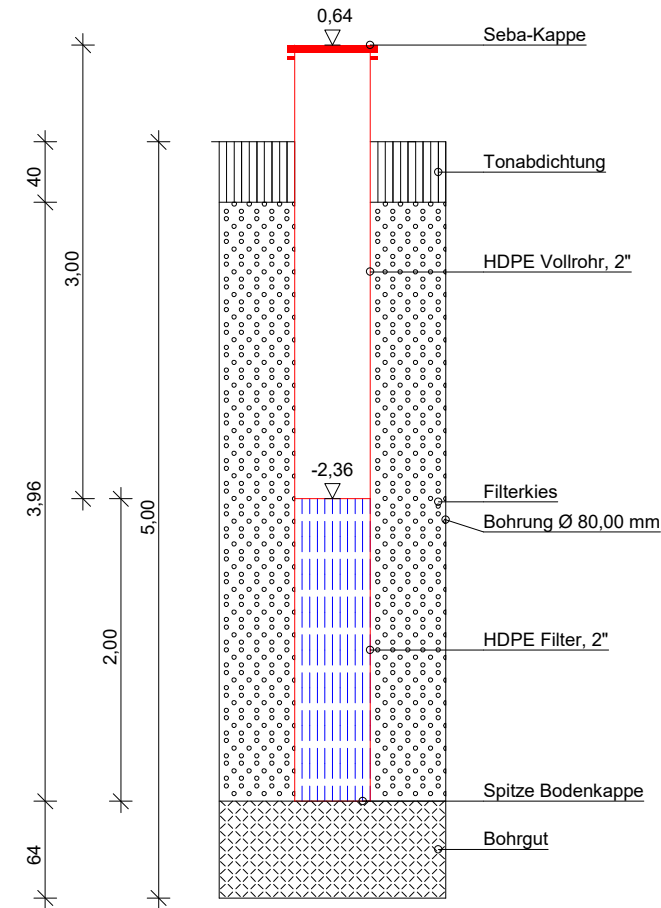
Pegel 47

GOK

BS 47



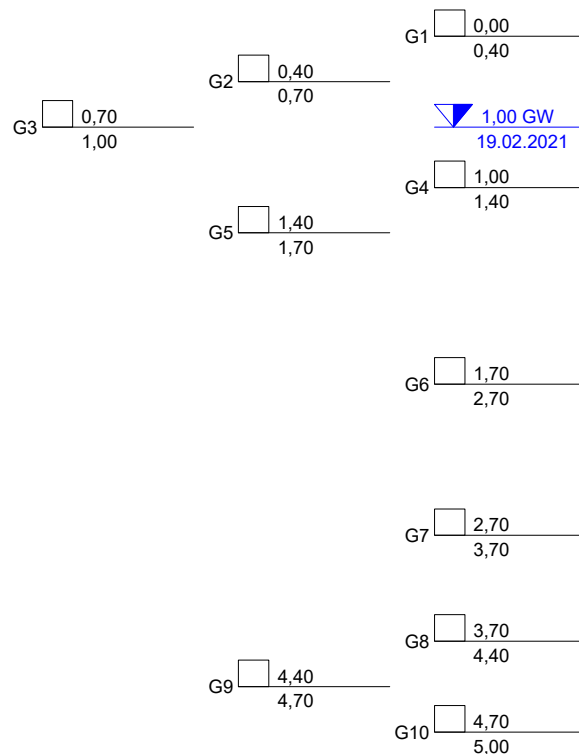
0.62 GW
18.02.2021



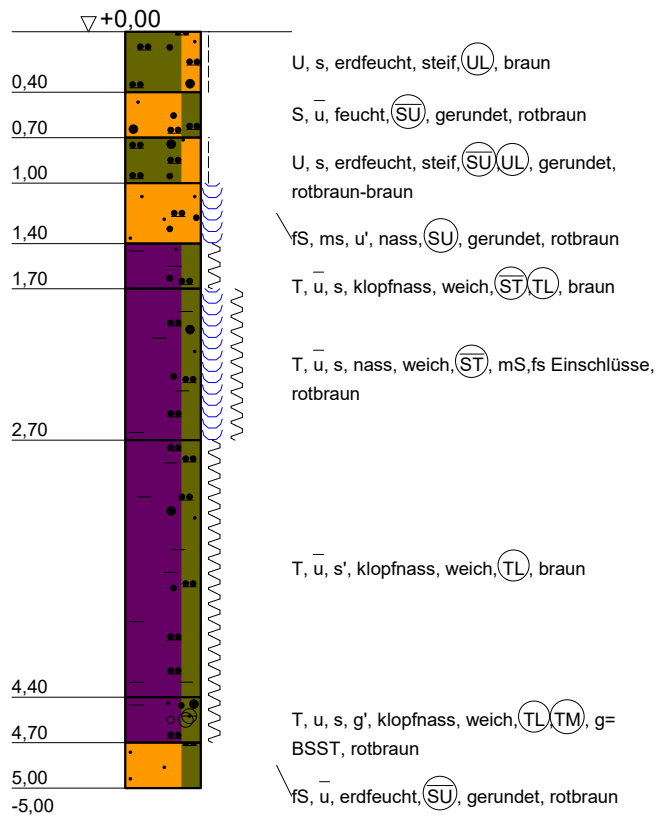
kein weiterer Bohrfortschritt

 DR. SPANG Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen Geologie und Umwelttechnik mbH	Bauvorhaben: TENP III Mittelbrunn - Klingenmünster Auftraggeber: Open Grid Europe GmbH	Anlage: 4.2 - BS-P 47
		Projekt-Nr: 40.6722
		Datum: 18.02.2021
		Maßstab: 1 : 50
	KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL	Bearbeiter: Luk/Car

GOK

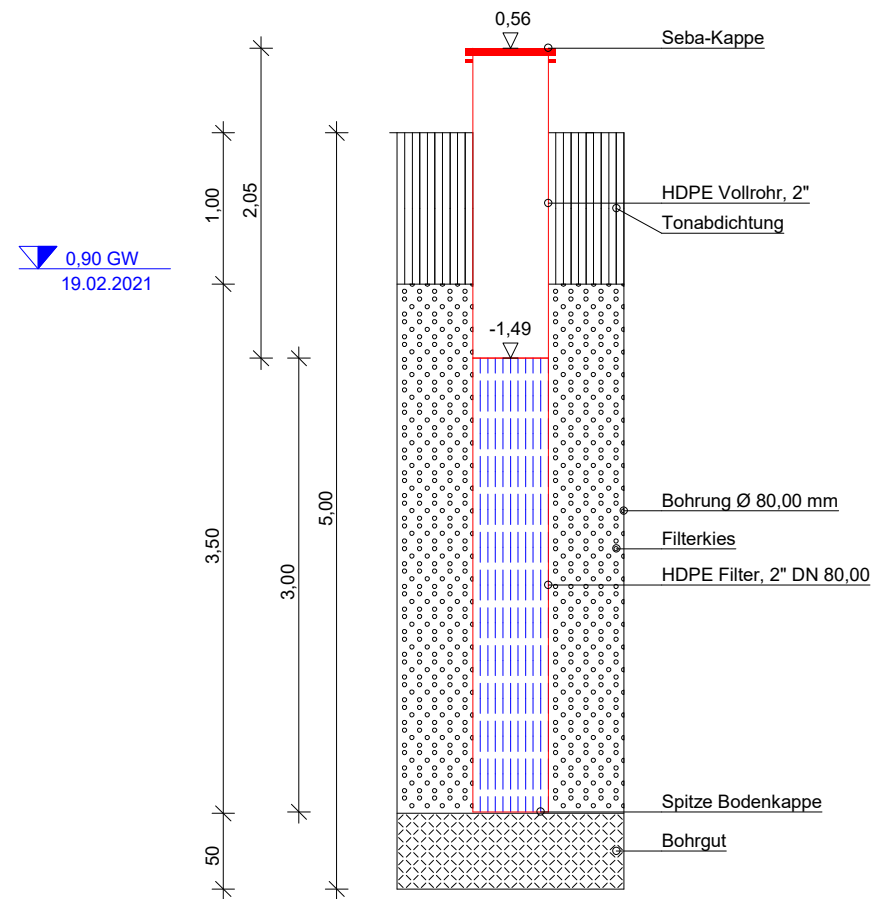


BS 48



kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 48



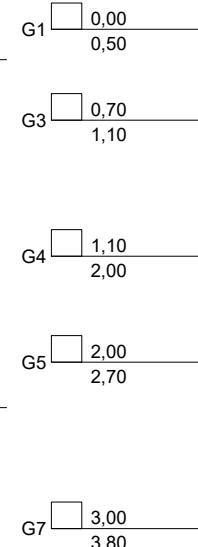
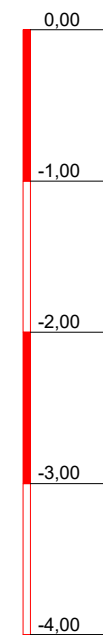
DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

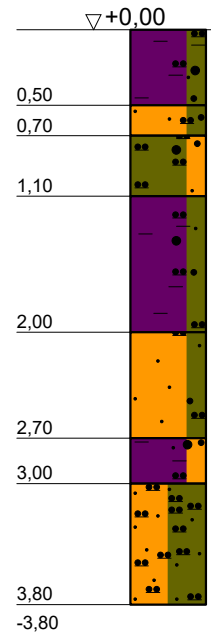
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 48
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	19.02.2021
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Car

GOK



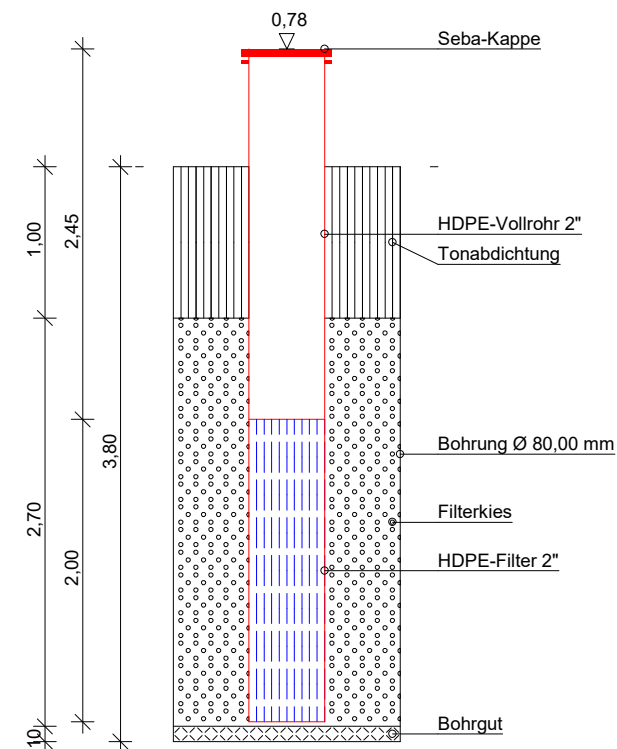
BS 49



T, u, s', erdfeucht bis feucht, weich, (TM), bis 0,25 m Wurzelwerk, ab 0,25 m feucht, rotbraun
fS, u, ms', erdfeucht, (SU), gerundet, hellbraun-rotbraun
U, s, erdfeucht, steif, (UL), Feldspan/Eisen Einschlüsse, hellgrau-hellbraun
T, u, s, erdfeucht, steif, (TL), rotbraun
fS, u, ms', feucht bis klopfnass, (SU), gerundet, 2,3 - 2,4 m fS,g,u + klopfnass, rotbraun
T, s, u, erdfeucht, steif, (ST), rotbraun
fS, U, erdfeucht, (SU), gerundet, rotbraun

kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 49



DR. SPANG

Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

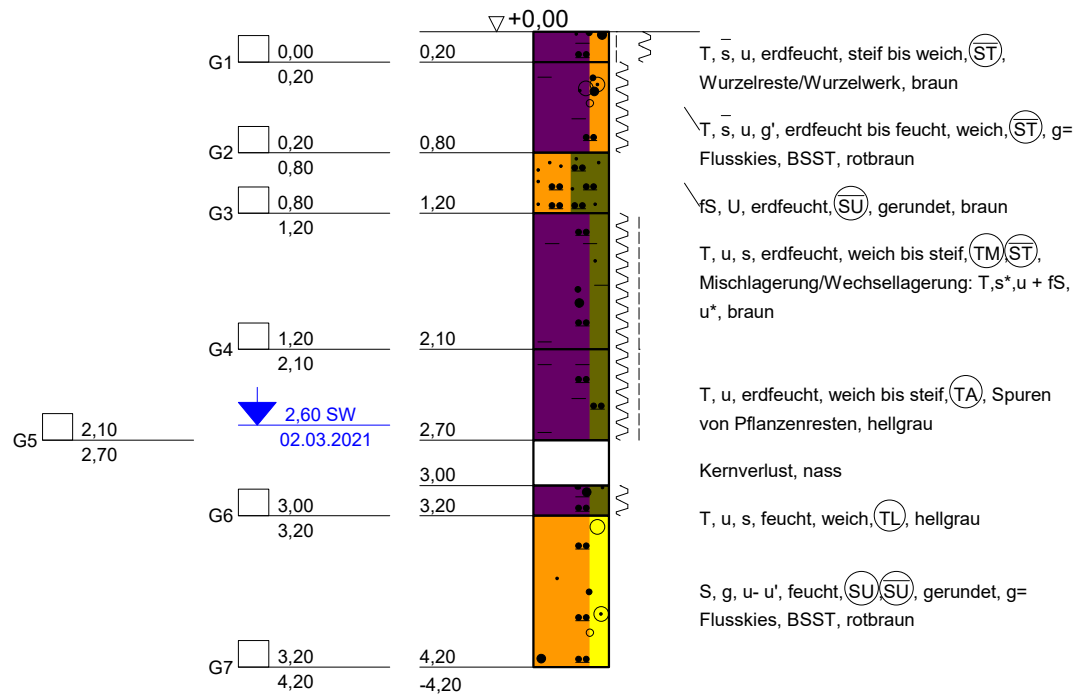
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 49
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	02.03.2021
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Ruw

GOK



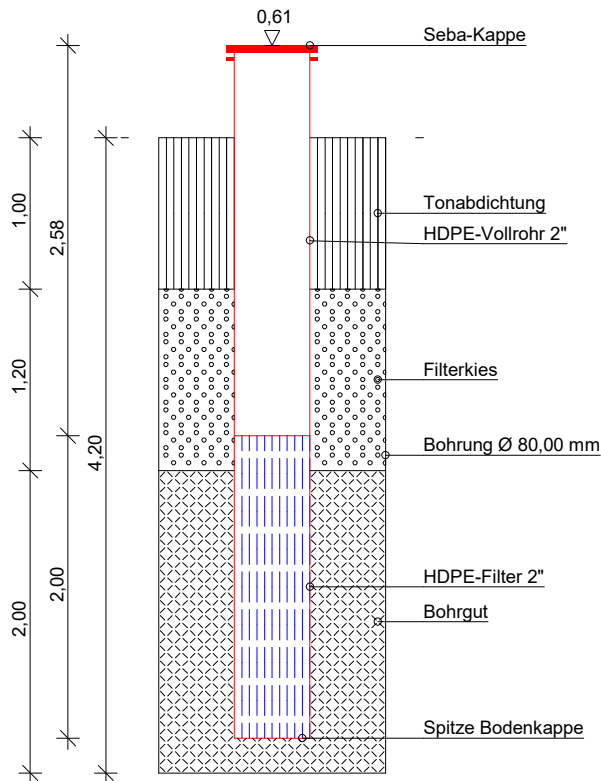
BS 50-1



2,21 GW
02.03.2021

kein weiterer Bohrfortschritt

Pegel 50-1



Bohrloch bis ca. 2,20 m zugefallen



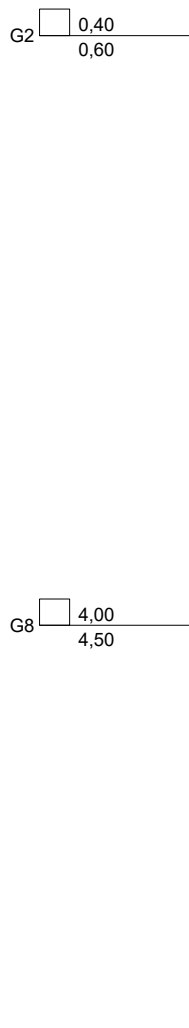
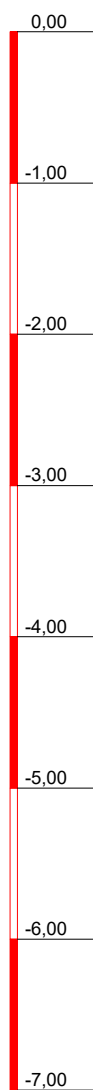
DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

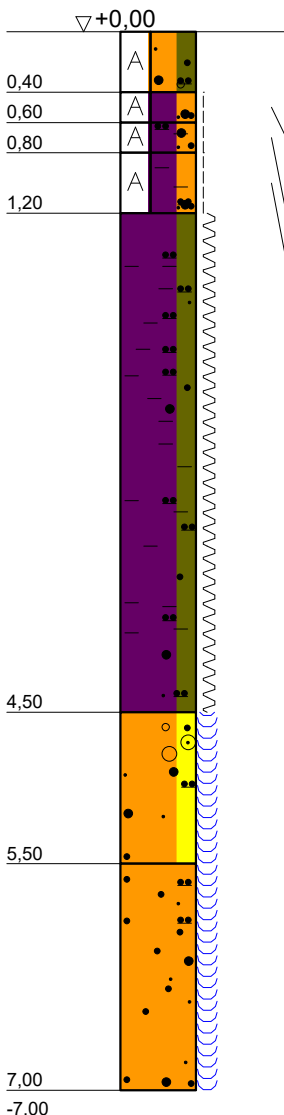
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage:	4.2 - BS-P 50-1
Projekt-Nr:	40.6722
Datum:	02.03.2021
Maßstab:	1 : 50
Bearbeiter:	Cris/Ruw

GOK



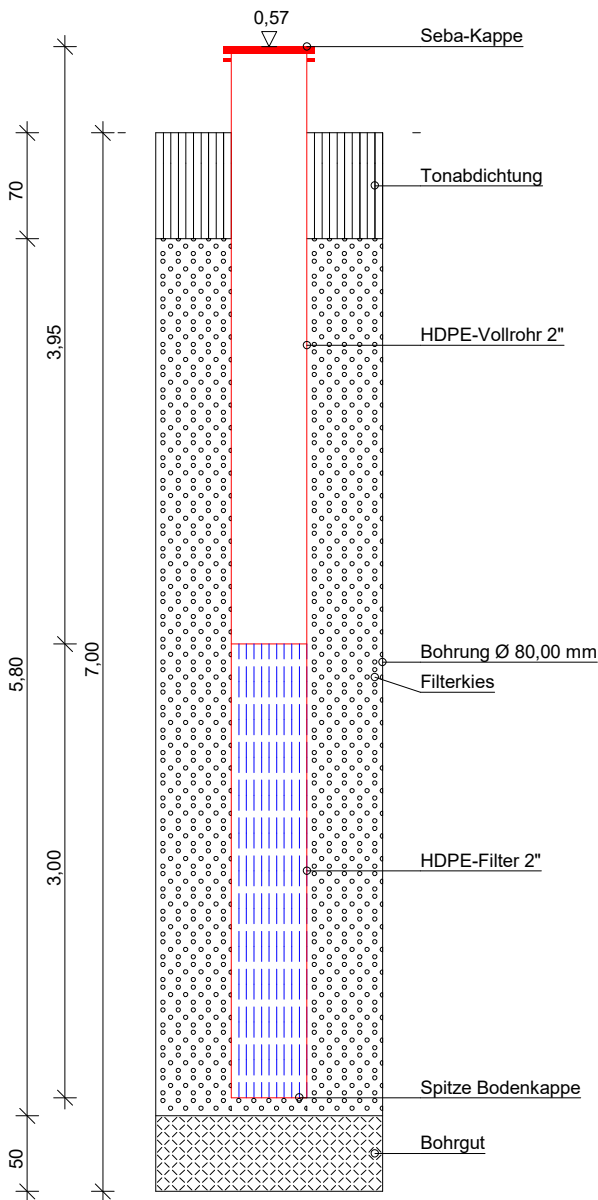
BS 51



A (S, u, g'), stark kalkhaltig, erdfeucht, [SU], gerundet, g= Ziegelreste, Betonreste, braun
A (T, s, u), kalkhaltig, erdfeucht, steif, [ST], braun
A (T, U, s'), erdfeucht, steif, (TL), braun
A (T, s, u), erdfeucht, steif, (ST), rotbraun-braun
T, u, s', erdfeucht bis feucht, weich, (TM), ab 3,0 m feucht, rotbraun
S, g, u', nass, (SU), gerundet, g= BSST, rotbraun
mS, fs, u', gs', nass, (SU), gerundet, z.T. g= BSST

1,99 GW
02.03.2021

Pegel 51



Solltiefe erreicht



DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

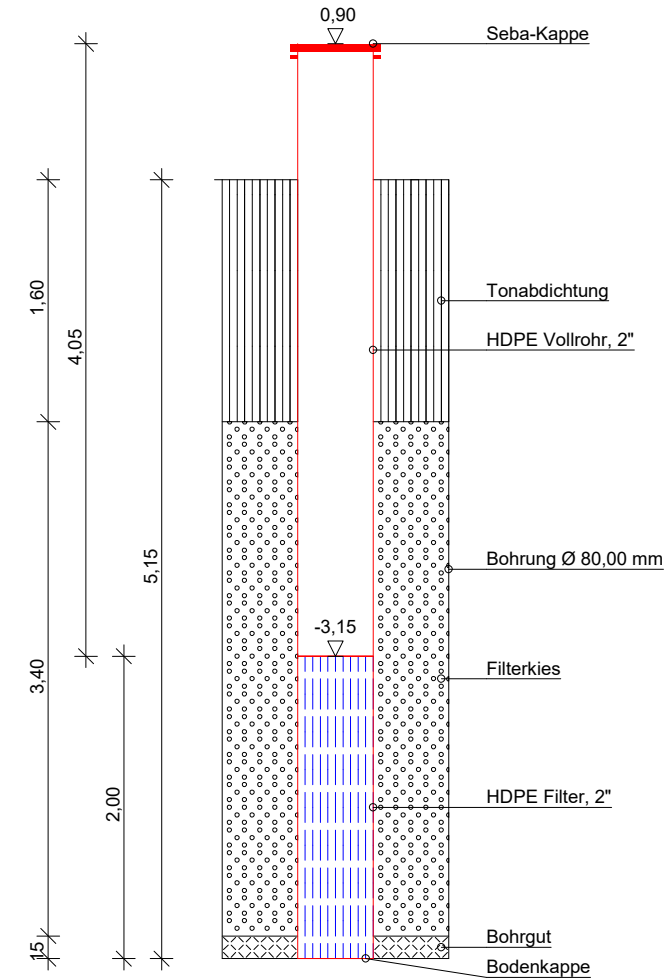
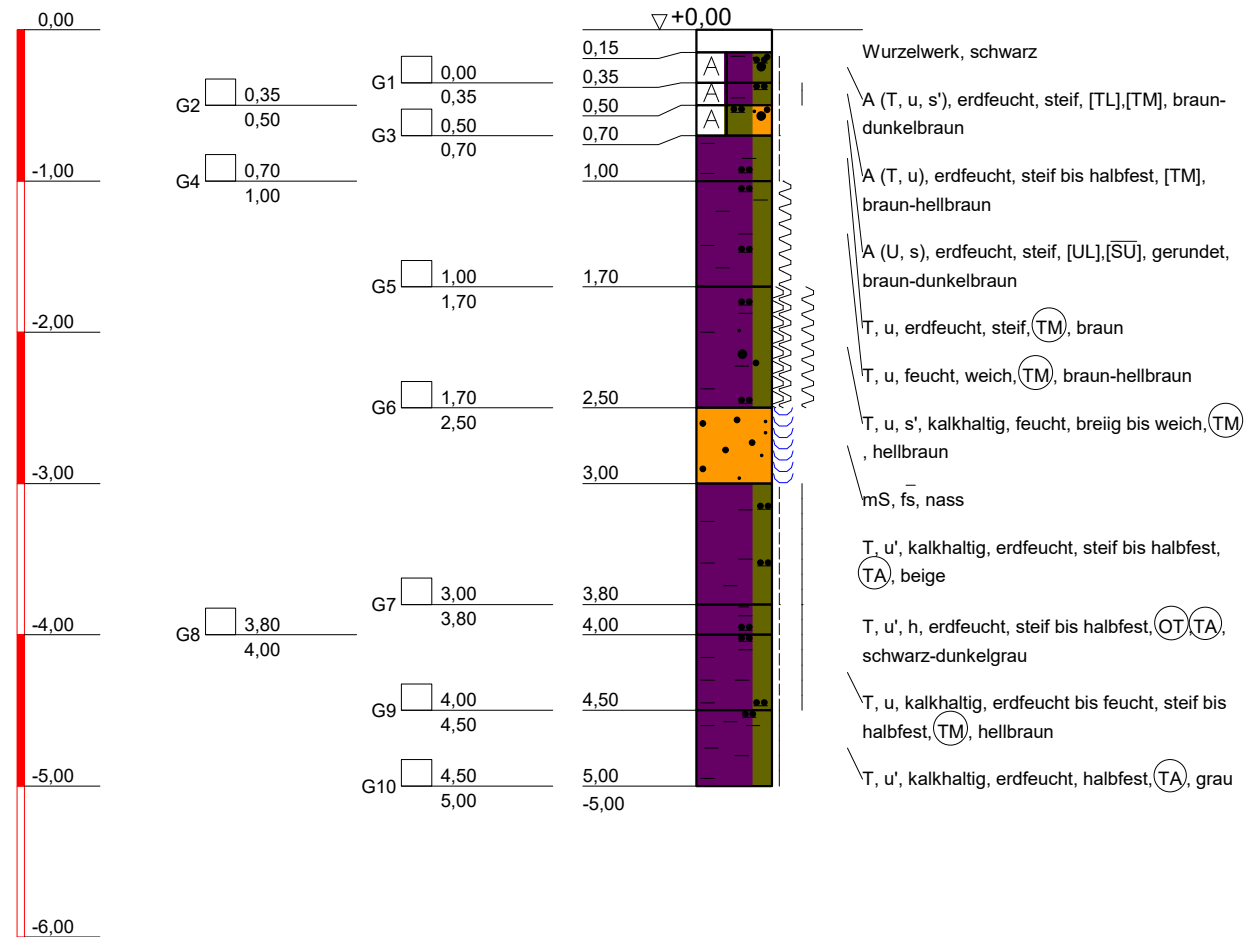
KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage: 4.2 - BS-P 51
Projekt-Nr: 40.6722
Datum: 02.03.2021
Maßstab: 1 : 50
Bearbeiter: Cris/Ruw

Pegel 52

GOK

BS 52



DR. SPANG
Ingenieurgesellschaft f. Bauwesen
Geologie und Umwelttechnik mbH

Bauvorhaben:
TENP III
Mittelbrunn - Klingenmünster
Auftraggeber:
Open Grid Europe GmbH

KLEINRAMMBOHRUNG + PEGEL

Anlage: 4.2 - BS-P 52

Projekt-Nr: 40.6722

Datum: 22.02.2021

Maßstab: 1 : 50

Bearbeiter: Cris/Car