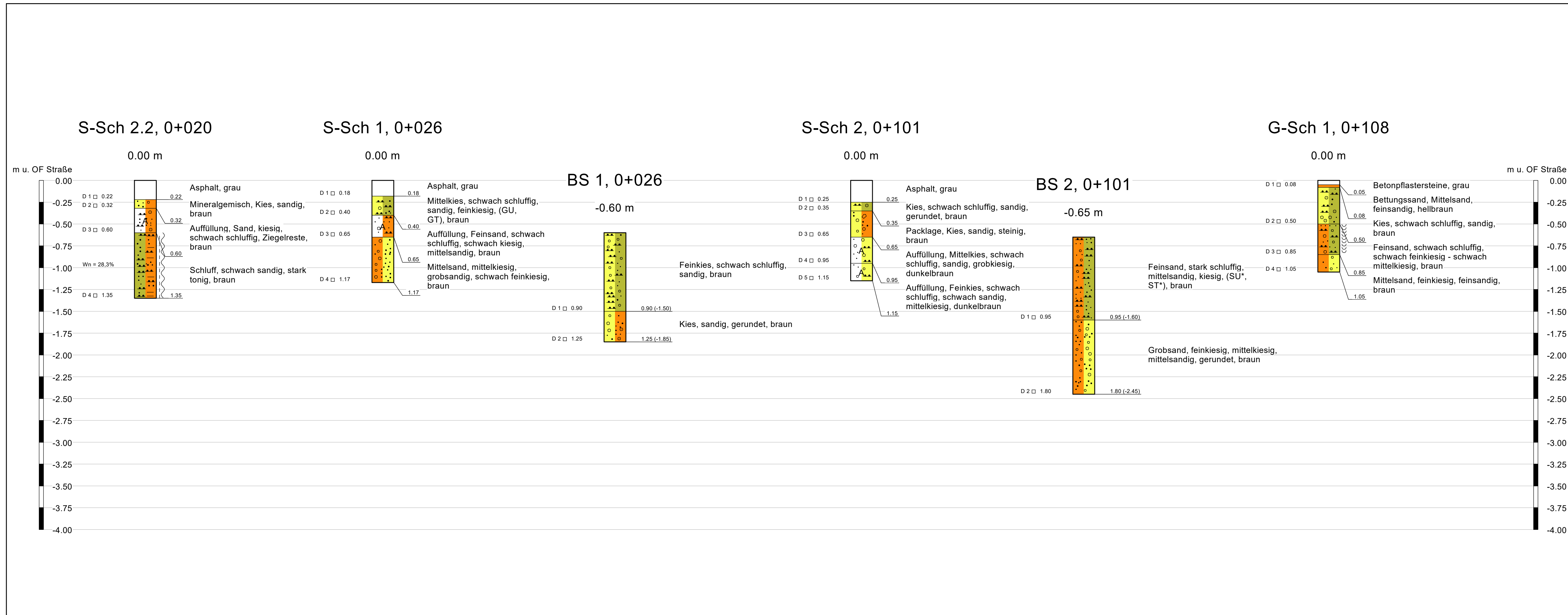


**BAUVORHABEN:** Umgestaltung Dieskaustraße  
Zw. Brückenstraße und Antonienstraße

**AUFTRAGGEBER :** Stadt Leipzig  
Verkehrs- und Tiefbauamt  
Abteilung Straßenentwurf  
Prager Straße 118 - 136  
04317 Leipzig

## **Geotechnischer Bericht zu den Baugrund- und Tragfähigkeitsverhältnissen**

**Anlage 2:** Profildarstellung der Schürfungen Maßstab 1 : 10 / 1 : 25  
(27 Seite)



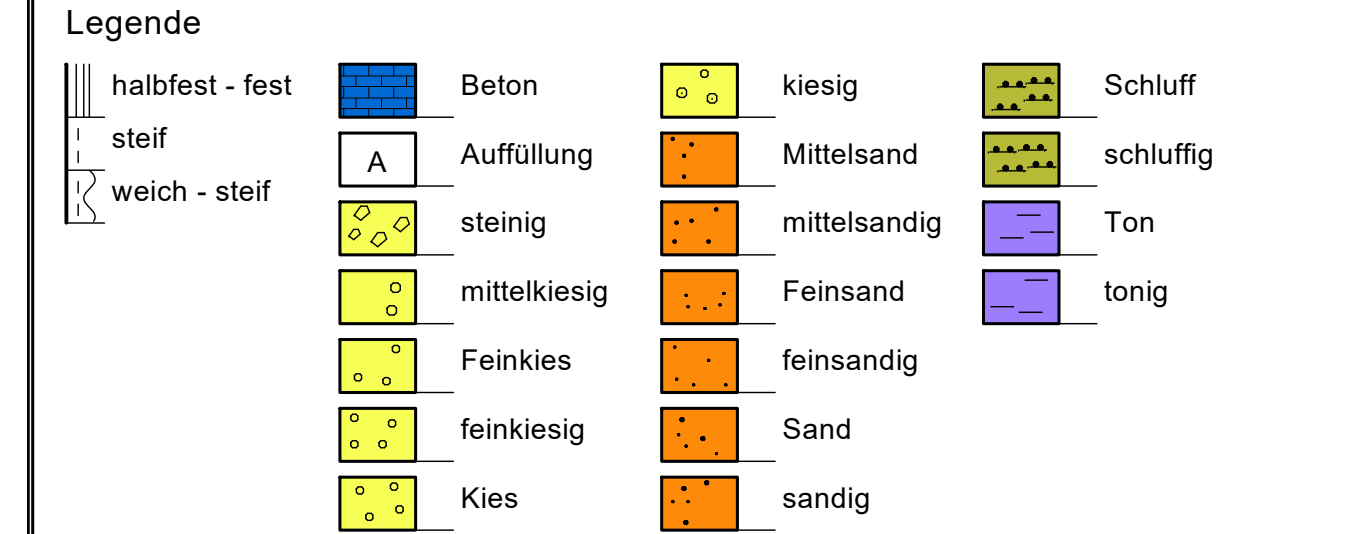
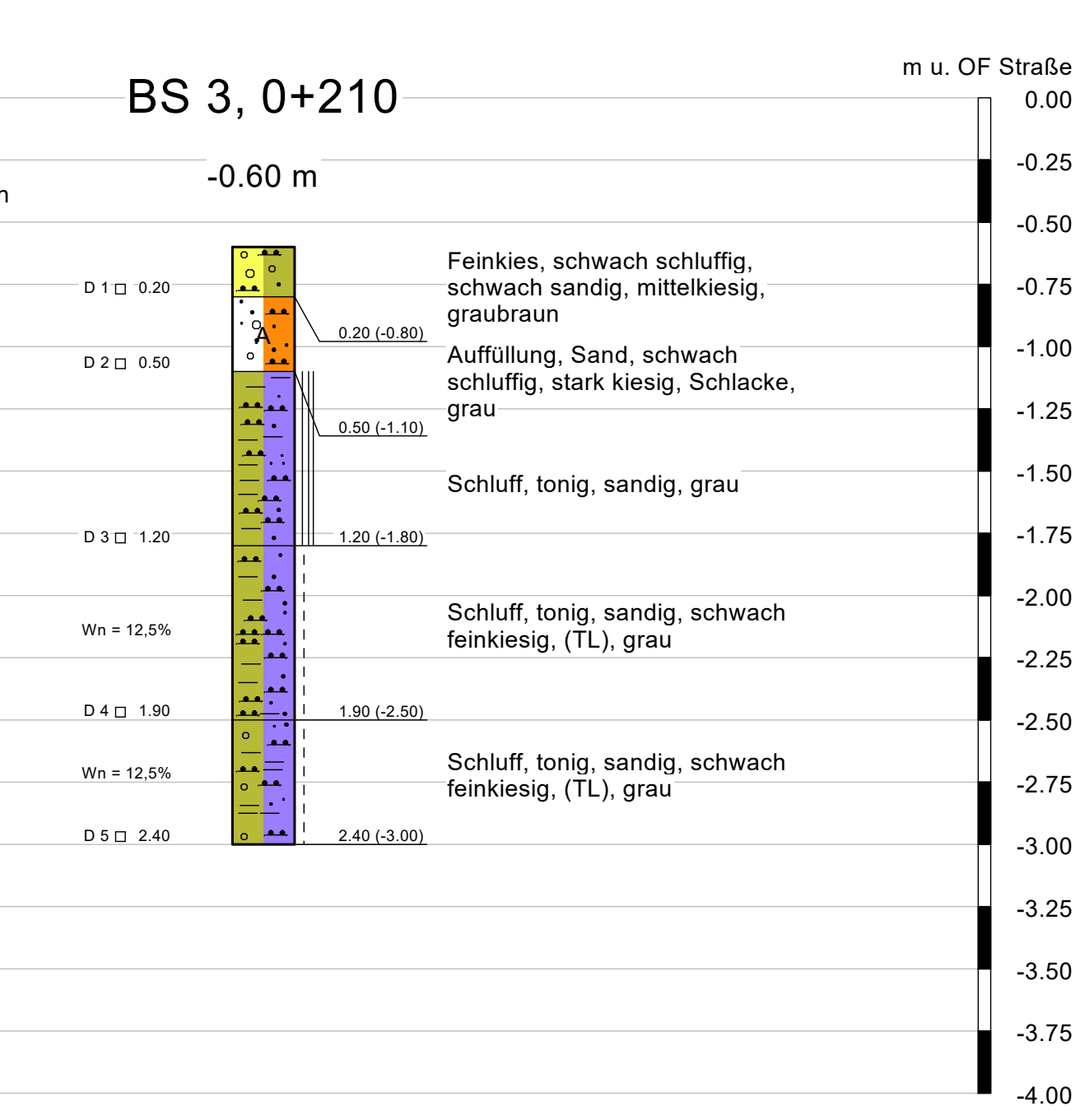
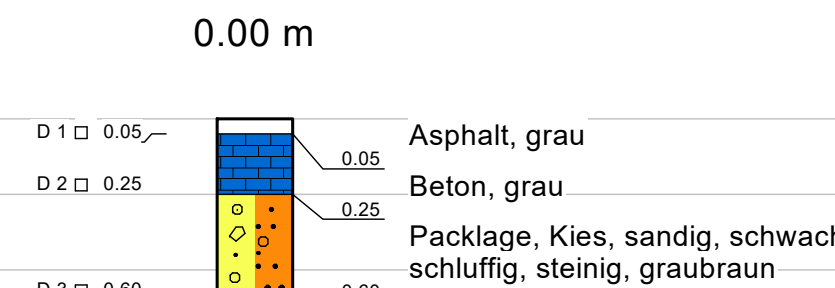
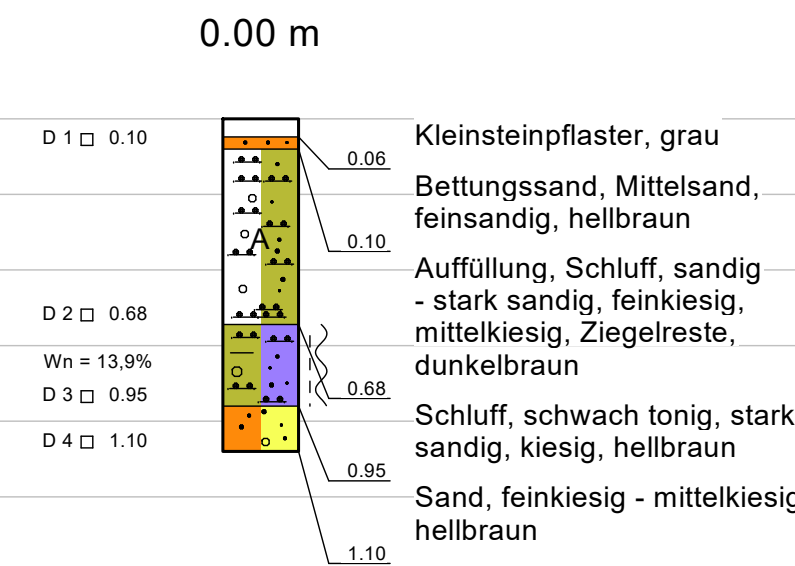
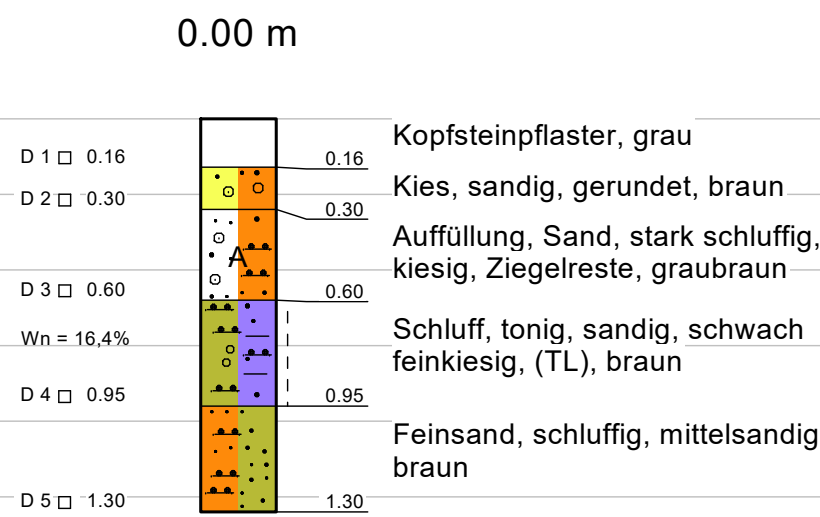
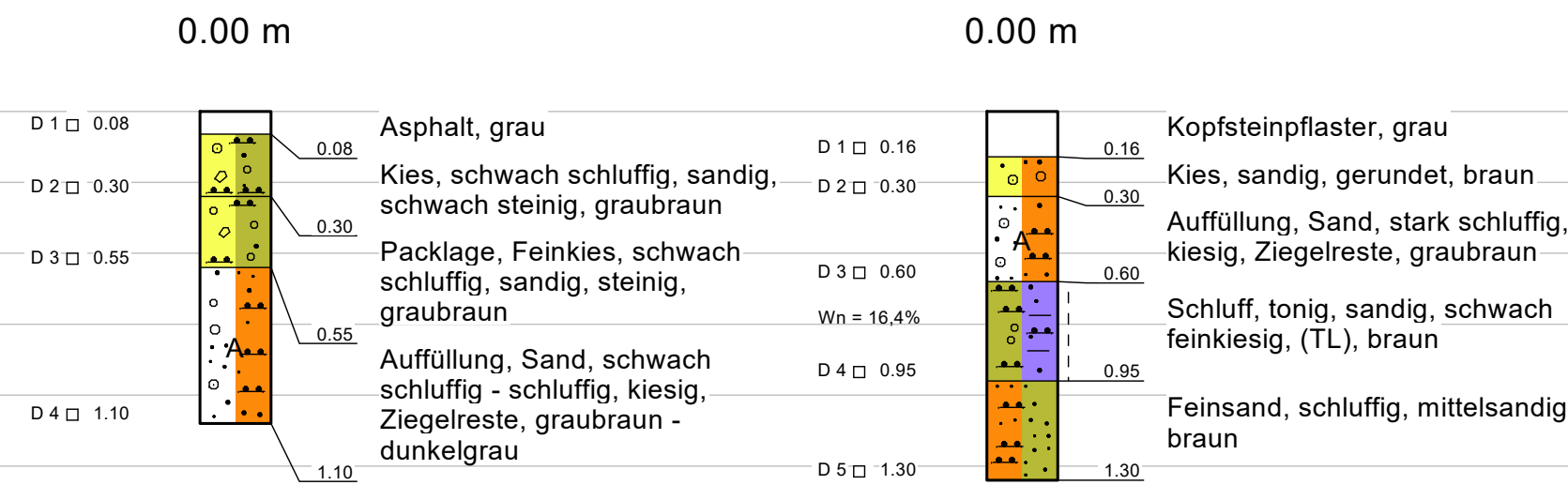
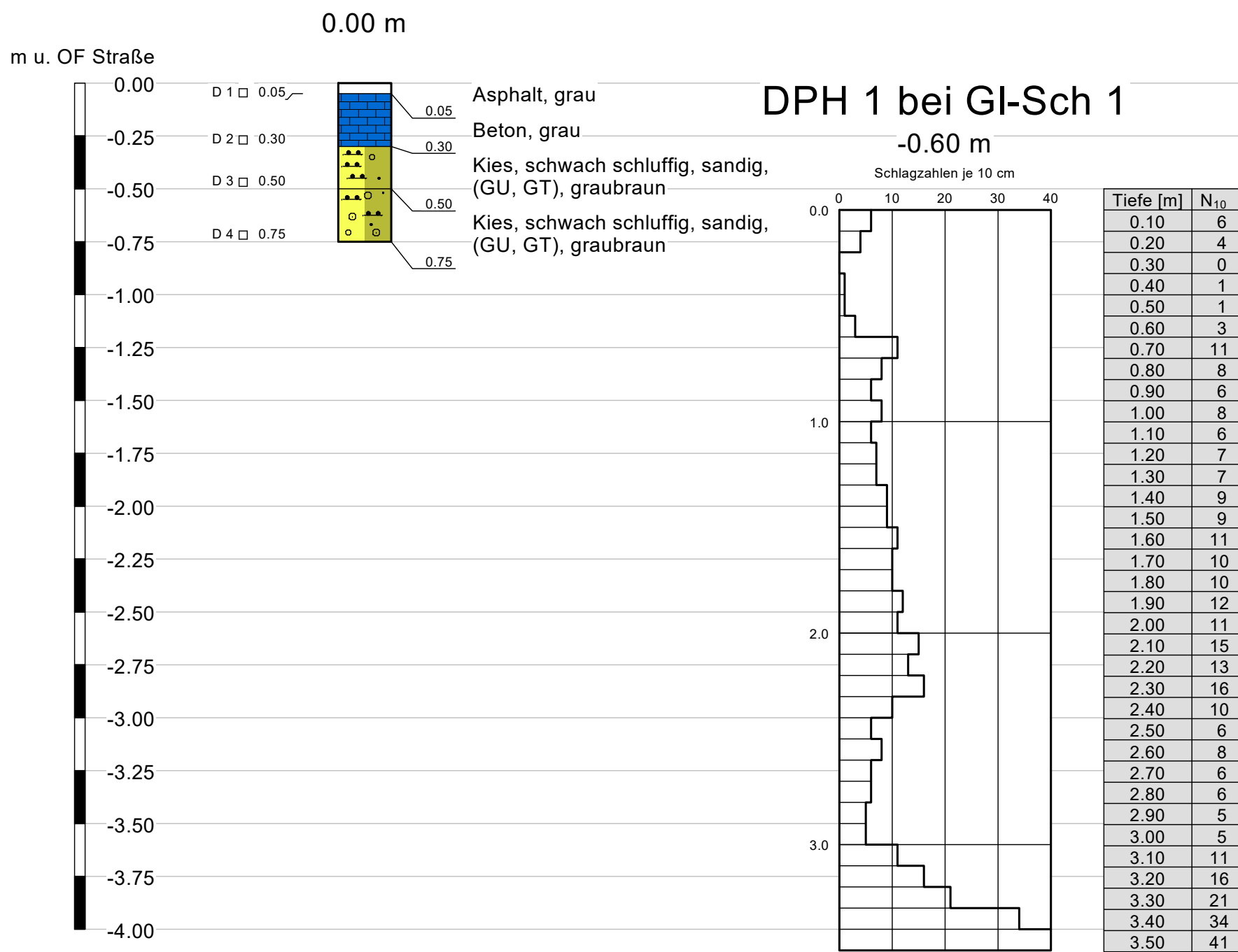
**Legende**

	weich - steif		Auffüllung		kiesig		Sand
	nass		steinig		Grobsand		sandig
		Mittelkies		grobsandig		Schluff	
		mittelkiesig		Mittelsand		schluffig	
		Feinkies		mittelsandig		tonig	
		feinkiesig		Feinsand			
		Kies		feinsandig			

**Bauvorhaben:**  
Umgestaltung Dieskaustraße  
zwischen Brückenstraße und Antonienstraße


**Planbezeichnung:**  
Darstellung der Aufschlussergebnisse  
Abschnitt: Brückenstraße bis Anton-Zickmantel-Straße  
Station 0+000 bis 0+108

Plan-Nr.:     Anlage 2.1.1	Maßstab:   1:25		
<div>GCE</div> <div>Geotechnisches Ingenieurbüro Dipl.-Ing. A. Pampel GmbH Stöhrerstr. 14, 04347 Leipzig Tel.: 0341/24435-0   Fax: -40 e-mail: info@gce-pampel.de</div>	Bearbeiter:	D. Palitzsch	Datum:
	Gezeichnet:	D. Palitzsch	15.01.2021
	Geändert:	D. Palitzsch	23.03.2021
	Gesehen:		
	Projekt-Nr.:   20/LG/039		



**Bauvorhaben:**  
Umgestaltung Dieskaustraße  
zwischen Brückenstraße und Antonienstraße

**Planbezeichnung:**  
Darstellung der Aufschlussergebnisse  
Abschnitt: Brückenstraße bis Anton-Zickmantel-Straße  
Station 0+108 bis 0+210

Plan-Nr.:      Anlage 2.1.2	Maßstab:    1:25		
<div><p><b>GCE</b></p></div> <p>Geotechnisches Ingenieurbüro Dipl.-Ing. A. Pampel GmbH Störherstr. 14, 04347 Leipzig Tel.: 0341/24435-0    Fax: -40 e-mail: <a href="mailto:info@gce-pampel.de">info@gce-pampel.de</a></p>	Bearbeiter:	D. Palitzsch	Datum:
	Gezeichnet:	D. Palitzsch	15.01.2021
	Geändert:	D. Palitzsch	23.03.2021
	Gesehen:		
	Projekt-Nr.:    20/LG/039		



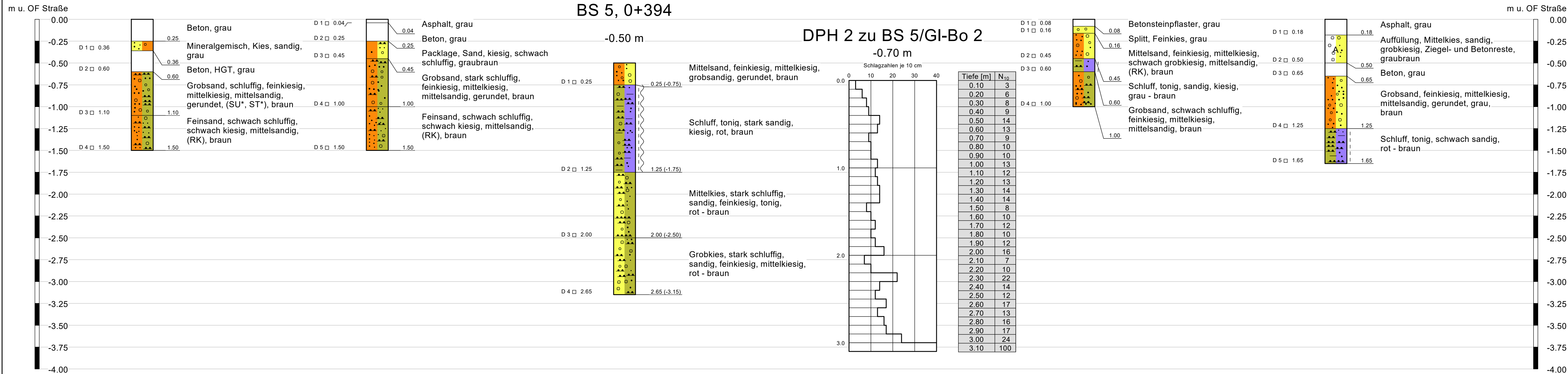
GI-Sch 2, 0+330

GI-Bo 2, 0+394

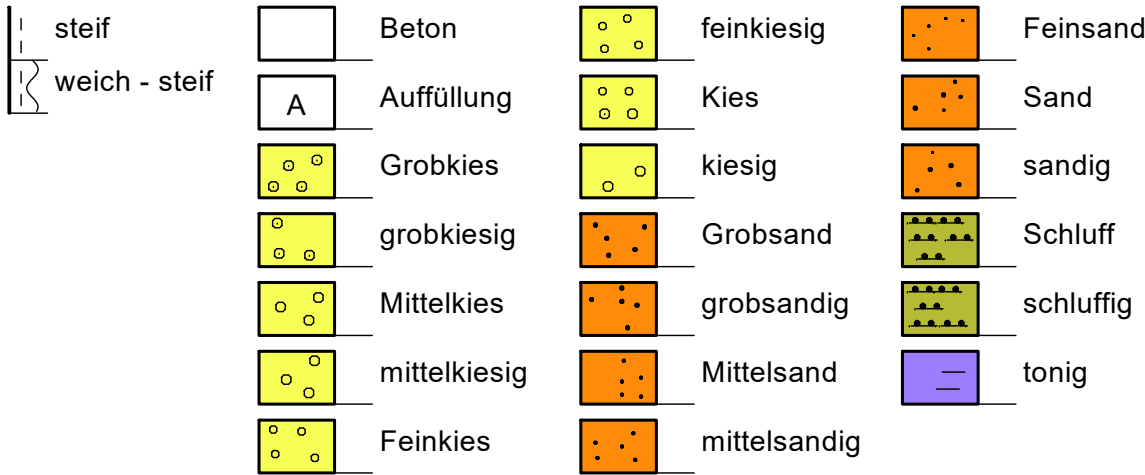
BS 5, 0+394

G-Sch 3, 0+443

S-Sch 9, 0+422



Legende



Bauvorhaben:

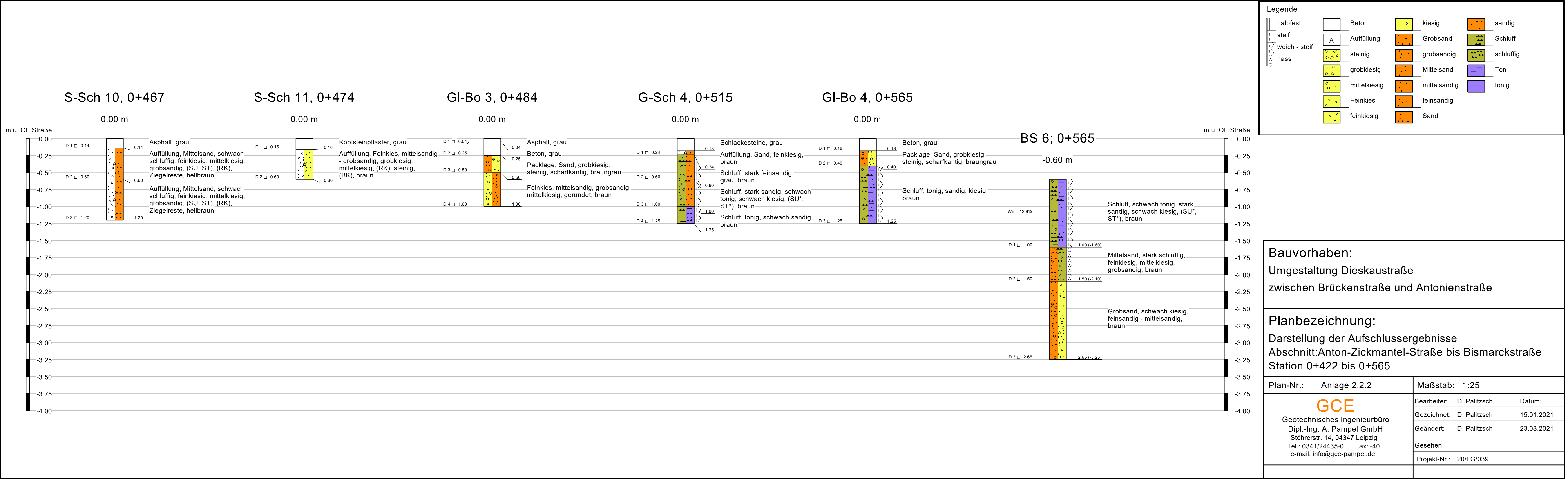
Umgestaltung Dieskaustraße  
zwischen Brückenstraße und Antonienstraße

Planbezeichnung:

Darstellung der Aufschlussergebnisse  
Abschnitt:Anton-Zickmantel-Straße bis Bismarckstraße  
Station 0+326 bis 0+422

Plan-Nr.: Anlage 2.2.1	Maßstab: 1:25		
GCE Geotechnisches Ingenieurbüro Dipl.-Ing. A. Pampel GmbH Stöhrerstr. 14, 04347 Leipzig Tel.: 0341/24435-0 Fax: -40 e-mail: info@gce-pampel.de	Bearbeiter:	D. Palitzsch	Datum:
	Gezeichnet:	D. Palitzsch	15.01.2021
	Geändert:	D. Palitzsch	23.03.2021
	Gesehen:		
	Projekt-Nr.: 20/LG/039		







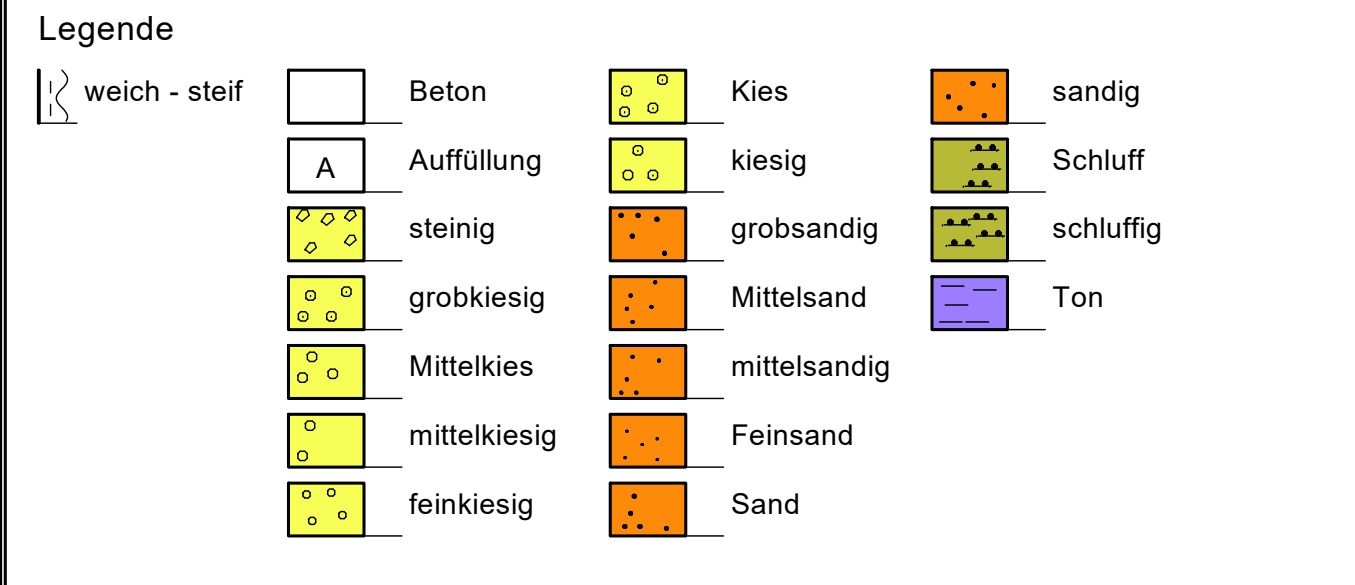







S-Sch 23, 1+170

## BS 17, 1+248



**Bauvorhaben:**  
Umgestaltung Dieskastraße  
zwischen Brückenstraße und Antonienstraße

Planbezeichnung:  
Darstellung der Aufschlussergebnisse  
Abschnitt: Bismarckstraße bis Windorfer Straße (RRB)  
Station 1+083 bis 1+248

Plan-Nr.:      Anlage 2.3.2	Maßstab:    1:25		
<div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;"> <b>Geotechnisches Ingenieurbüro</b>  <b>Dipl.-Ing. A. Pampel GmbH</b>  <b>Stöhrerstr. 14, 04347 Leipzig</b>  <b>Tel.: 0341/24435-0    Fax: -40</b>  <b>e-mail: info@gce-pampel.de</b> </p>	Bearbeiter:	D. Palitzsch	Datum:
	Gezeichnet:	D. Palitzsch	15.01.2021
	Geändert:	D. Palitzsch	23.03.2021
	Gesehen:		
	Projekt-Nr.:    20/LG/039		

GI-Bo 9, 1+294

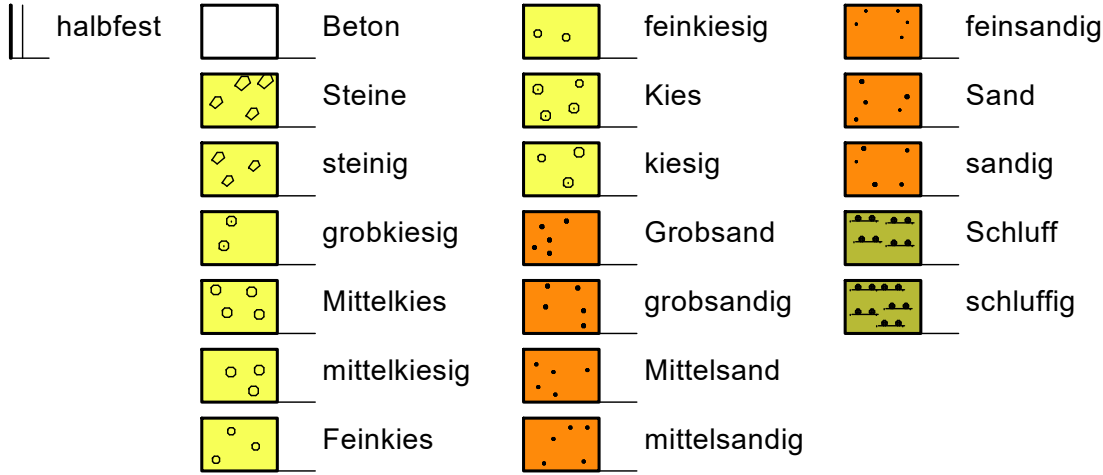
G-Sch 9, 1+335

S-Sch 25, 1+381

GI-Bo 10, 1+431



Legende



Bauvorhaben:

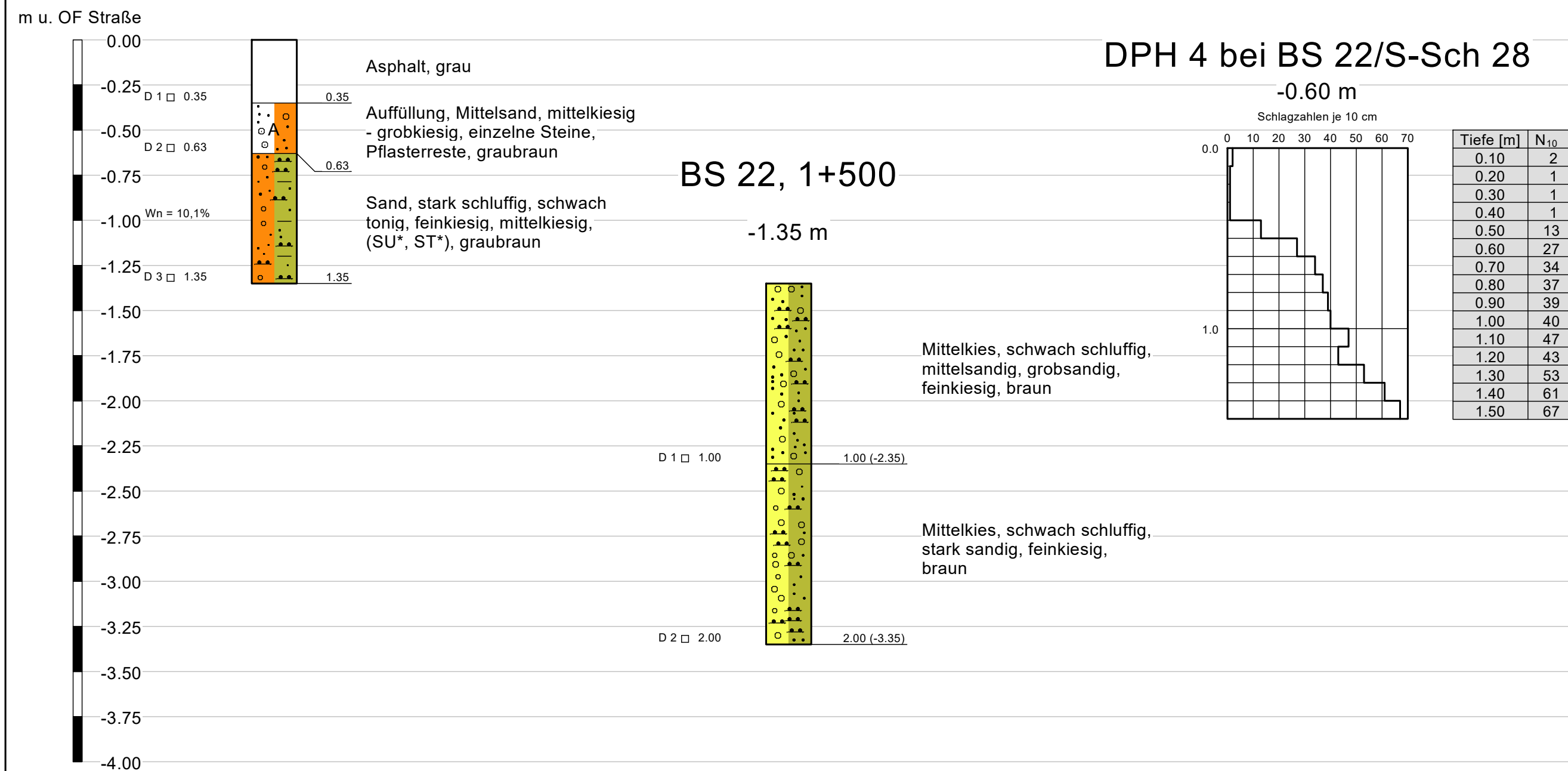
Umgestaltung Dieskaustraße  
zwischen Brückenstraße und Antonienstraße

Planbezeichnung:

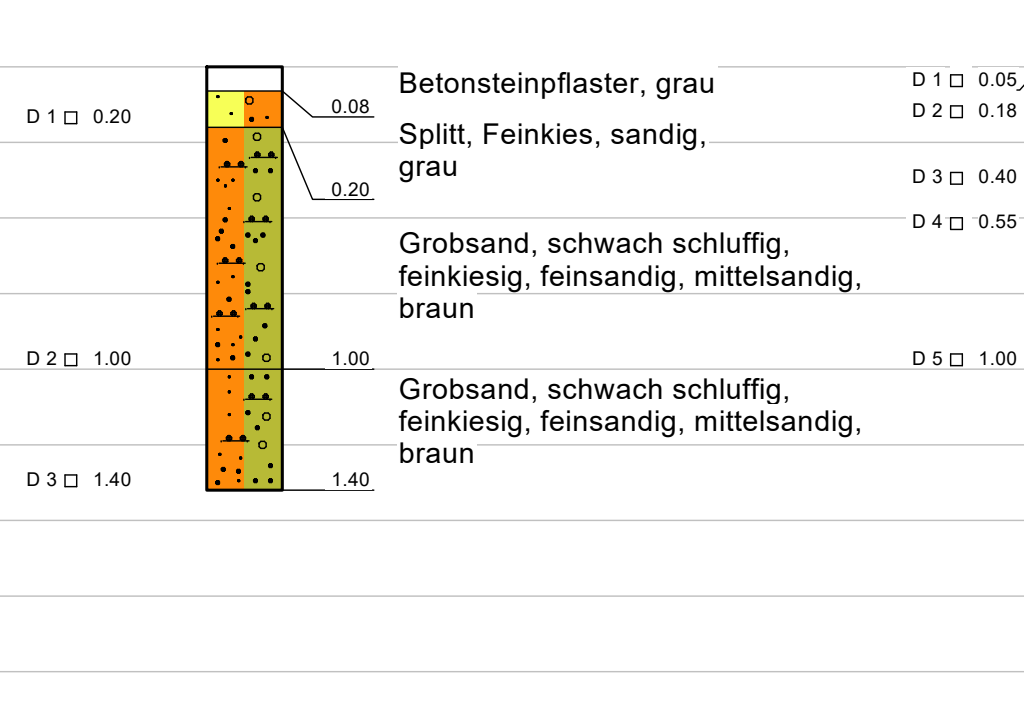
Darstellung der Aufschlussergebnisse  
Abschnitt: Bismarckstraße bis Windorfer Straße (RRB)  
Station 1+294 bis 1+431

Plan-Nr.: Anlage 2.3.3	Maßstab: 1:25		
<b>GCE</b> Geotechnisches Ingenieurbüro Dipl.-Ing. A. Pampel GmbH Stöhrerstr. 14, 04347 Leipzig Tel.: 0341/24435-0 Fax: -40 e-mail: info@gce-pampel.de	Bearbeiter:	D. Palitzsch	Datum:
	Gezeichnet:	D. Palitzsch	15.01.2021
	Geändert:	D. Palitzsch	23.03.2021
	Gesehen:		
	Projekt-Nr.: 20/LG/039		

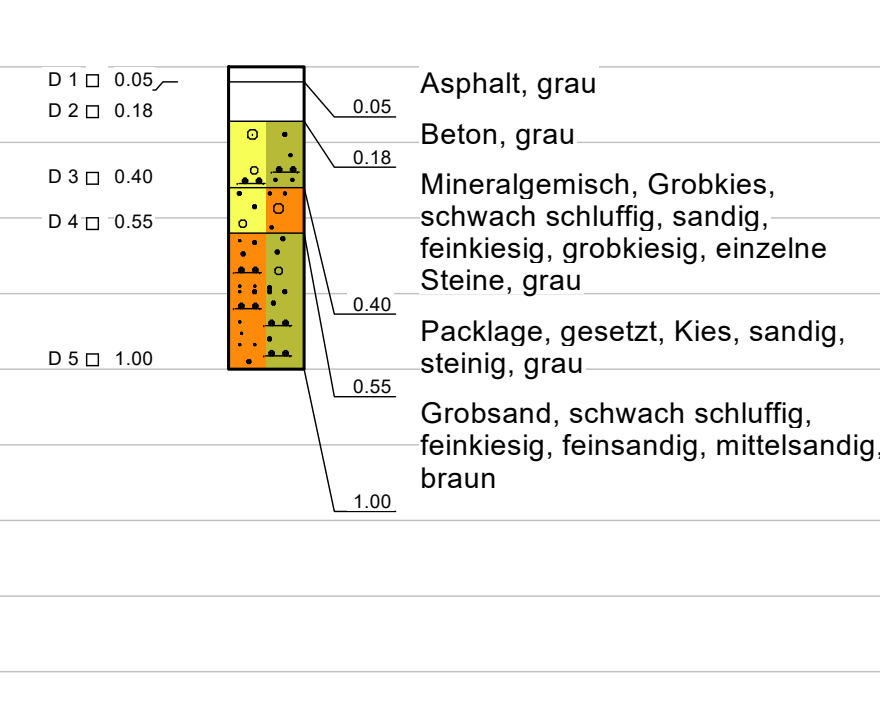
## 0.00 m



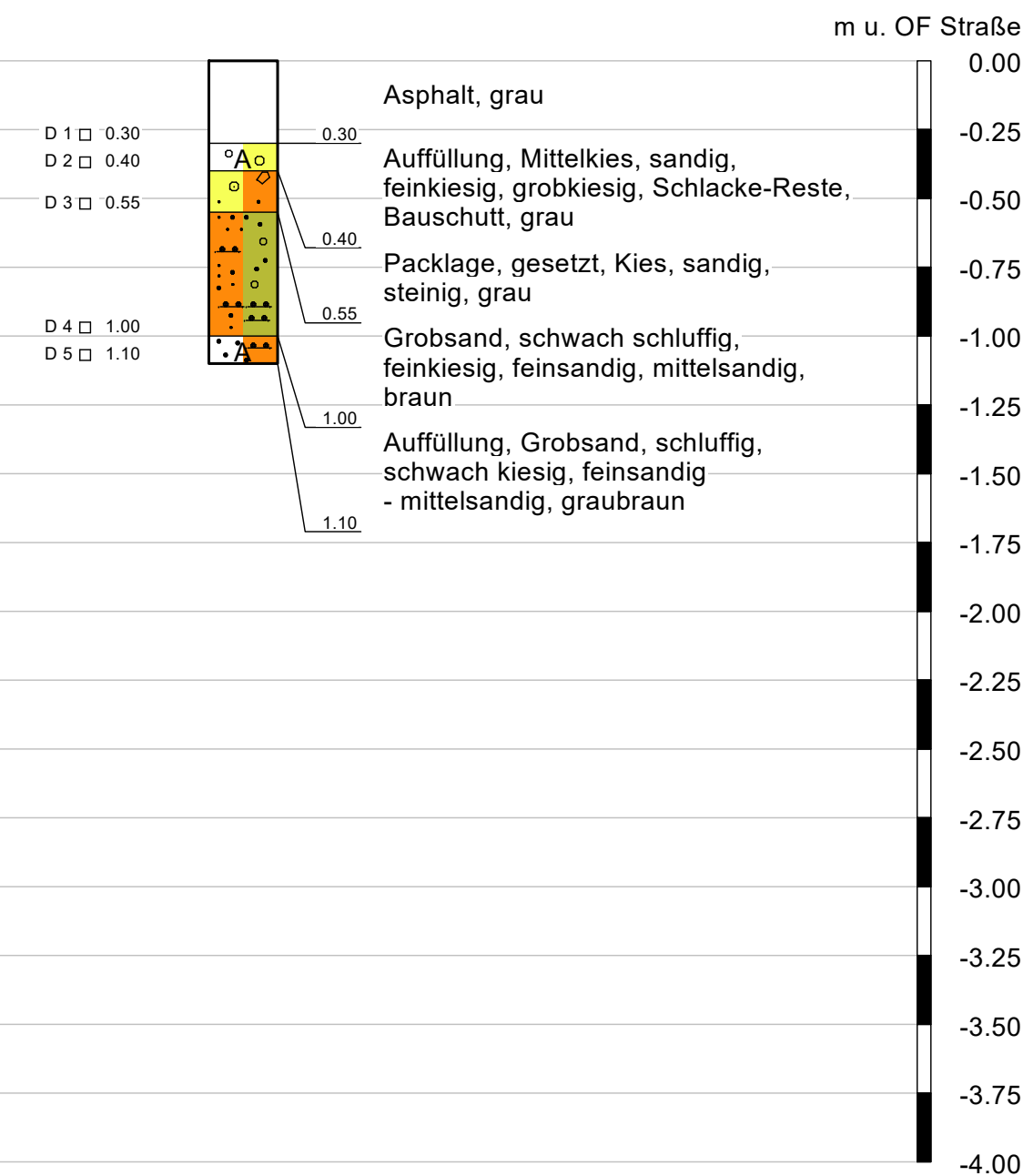
## 0.00 m






















## 0.00 m



## 0.00 m



### Legende

	Beton		Kies		Sand
	Auffüllung		kiesig		sandig
	steinig		Grobsand		Schluff
	Grobkies		grobsandig		schluffig
	Mittelkies		Mittelsand		Ton
	Feinkies		mittelsandig		
	feinkiesig		feinsandig		

**Bauvorhaben:**  
Umgestaltung Dieskaustraße  
zwischen Brückenstraße und Antonienstraße

**Planbezeichnung:**  
Darstellung der Aufschlussergebnisse  
Abschnitt: Windorfer Straße (RRB) bis Rolf-Axen-Straße  
Station 1+431 bis 1+643

Plan-Nr.:      Anlage 2.4.1	Maßstab:   1:25		
<div style="text-align: center; color: orange; font-size: 2em; font-weight: bold;">GCE</div> <p>Geotechnisches Ingenieurbüro  Dipl.-Ing. A. Pampel GmbH  Stöhrestr. 14, 04347 Leipzig  Tel.: 0341/24435-0   Fax: -40  e-mail: info@gce-pampel.de</p>	Bearbeiter:	D. Palitzsch	Datum:
	Gezeichnet:	D. Palitzsch	15.01.2022
	Geändert:	D. Palitzsch	23.03.2022
	Gesehen:		
	Projekt-Nr.:   20/LG/039		







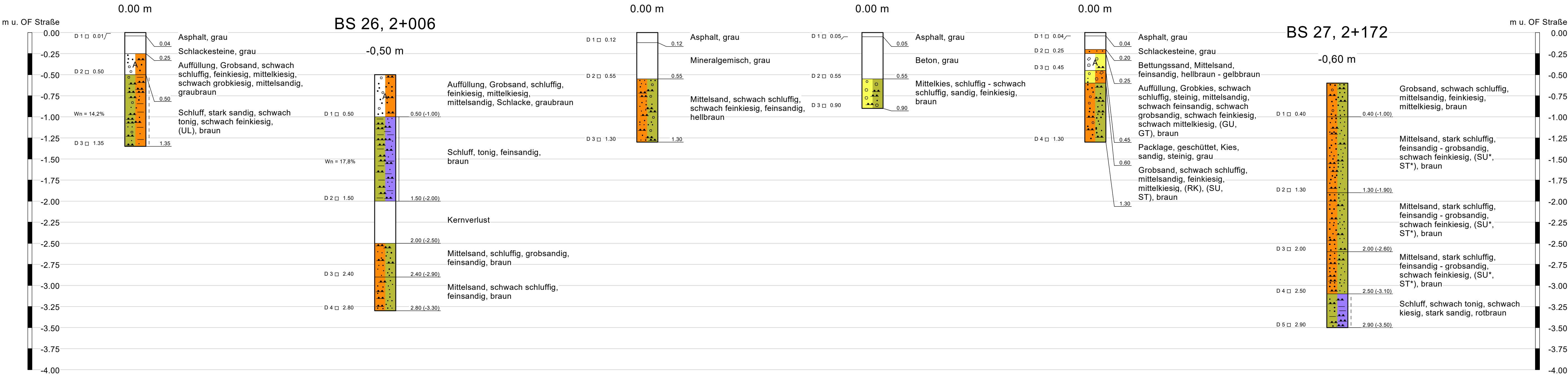


S-Sch 37, 2+006

S-Sch38, 2+027

GI-Bo 13, 2+058

S-Sch39, 2+172



**Bauvorhaben:**  
Umgestaltung Dieskaustraße  
zwischen Brückenstraße und Antonienstraße

**Planbezeichnung:**  
Darstellung der Aufschlussergebnisse  
Abschnitt: Rolf-Axen-Straße bis Antonienstraße (Adler)  
Station 2+004 bis 2+172

Plan-Nr.:	Anlage 2.5.2	Maßstab: 1:25		
<div><div>GCE</div><div>Geotechnisches Ingenieurbüro Dipl.-Ing. A. Pampel GmbH Stöhrerstr. 14, 04347 Leipzig Tel.: 0341/24435-0 Fax: -40 e-mail: info@gce-pampel.de</div></div>	Bearbeiter:	D. Palitzsch	Datum:	
	Gezeichnet:	D. Palitzsch	15.01.2021	
	Geändert:	D. Palitzsch	23.03.2021	
	Gesehen:			
	Projekt-Nr.: 20/LG/039			



Legende

|||

halbfest

|||

steif

|||

weich

A

Auffüllung

steinig

Grobkies

grobkiesig

Mittelkies

mittelkiesig

feinkiesig

KieskiesigGrobsandMittelsandmittelsandigsandigSchluffschluffigTontonig

Bauvorhaben:

Umgestaltung Dieskaustraße

zwischen Brückenstraße und Antonienstraße

Planbezeichnung:

Darstellung der Aufschlussergebnisse

Abschnitt: Rolf-Axen-Straße bis Antonienstraße (Adler)

Station 2+172 bis 2+334

Plan-Nr.:Anlage 2.5.3

Maßstab:1:25

GCE

Geotechnisches Ingenieurbüro

Dipl.-Ing. A. Pampel GmbH

Stöhrerstr. 14, 04347 Leipzig

Tel.: 0341/24435-0

Fax: -40

e-mail: info@gce-pampel.de

Bearbeiter:D. Palitzsch

Gezeichnet:D. Palitzsch

Geändert:D. Palitzsch

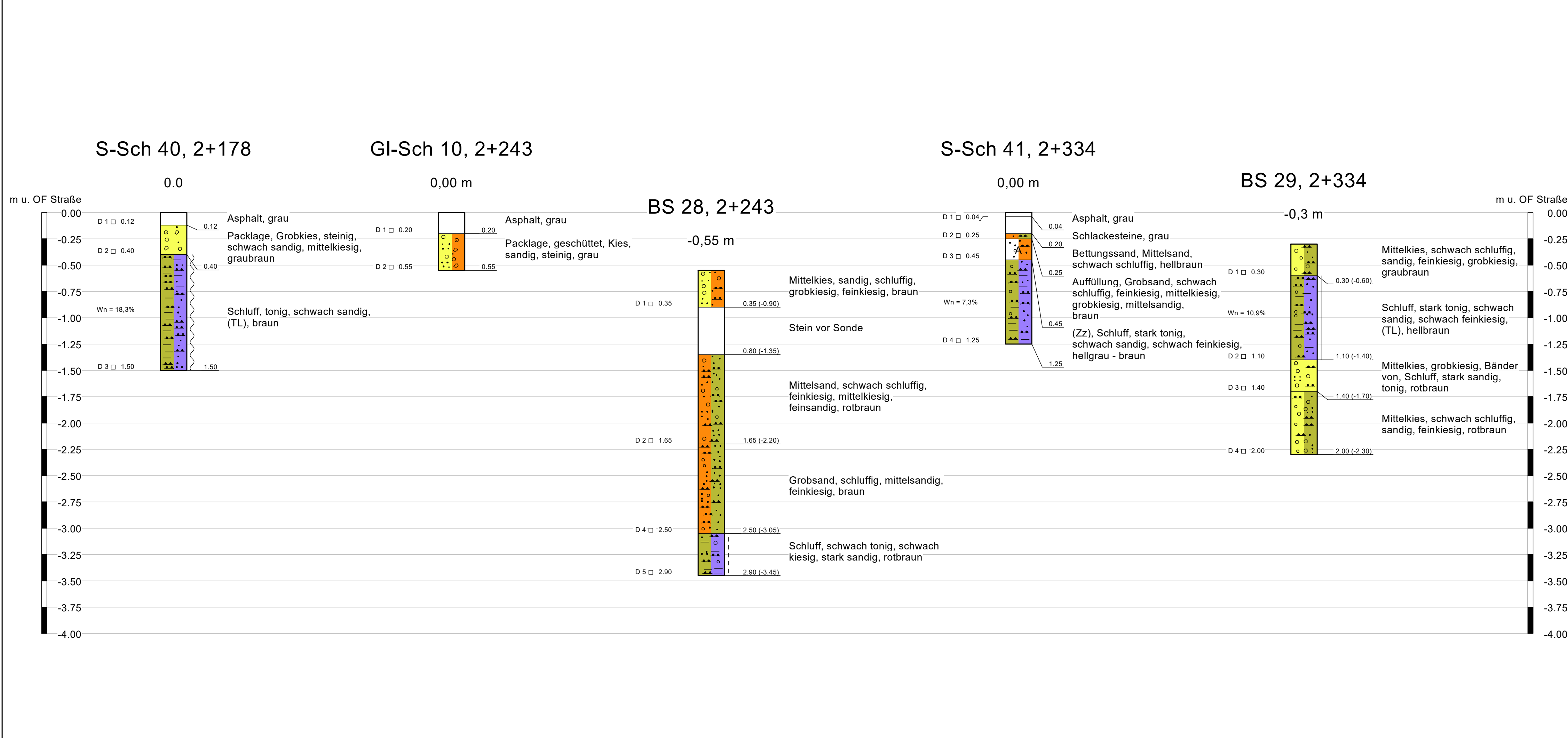
Gesehen:

Projekt-Nr.:20/LG/039

Datum:

15.01.2021

23.03.2021





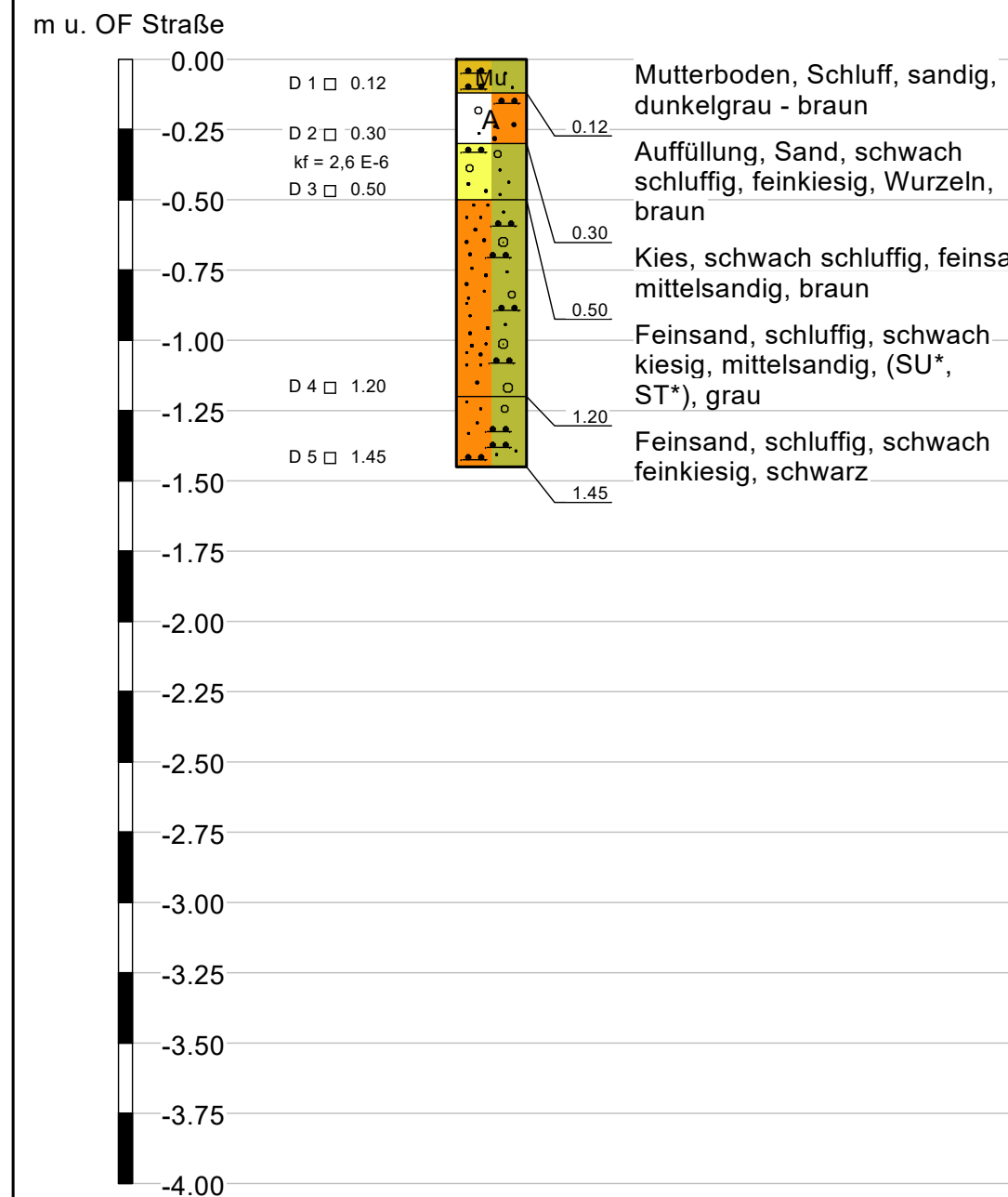
GI-Sch 6, 1+400



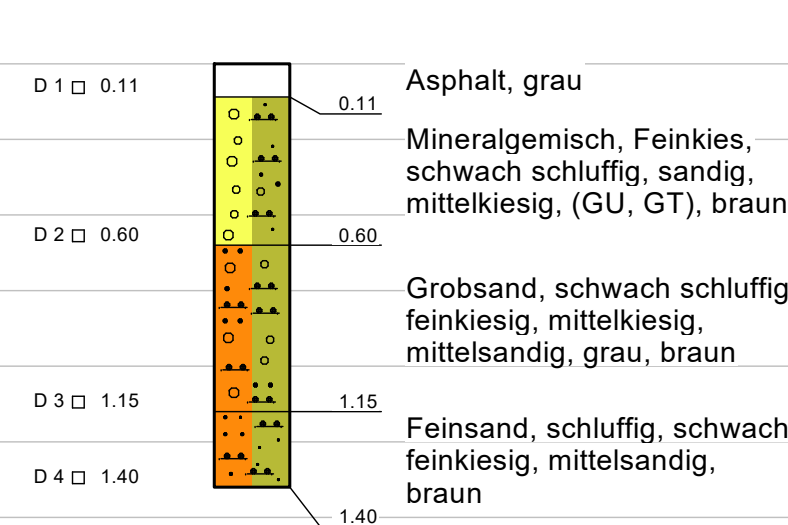
steif	A	Auffüllung	Grobsand	Schluff
	Mu	Mutterboden	Mittelsand	schluffig
		grobkiesig	mittelsandig	
		Mittelkies	Feinsand	
		feinkiesig	feinsandig	
		Kies	Sand	
		kiesig	sandig	

Bearbeiter:	D. Palitzsch	Datum:
Gezeichnet:	D. Palitzsch	15.01.2021
Geändert:	D. Palitzsch	23.03.2021
Gesehen:		
Projekt-Nr.: 20/LG/039		

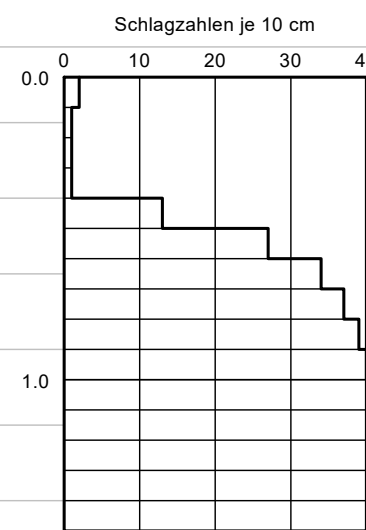
## 0.00 m



## 0.00 m

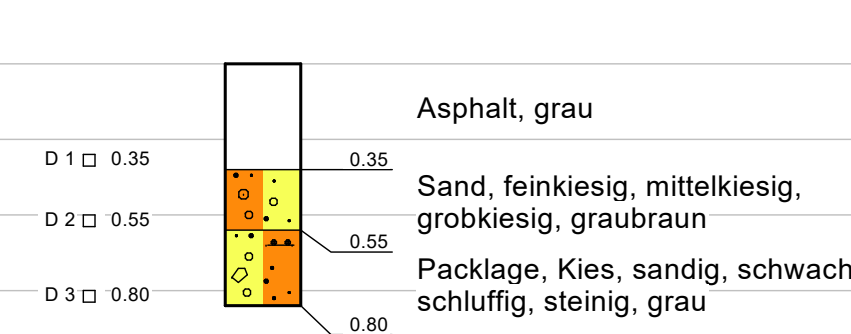


-0.60 m

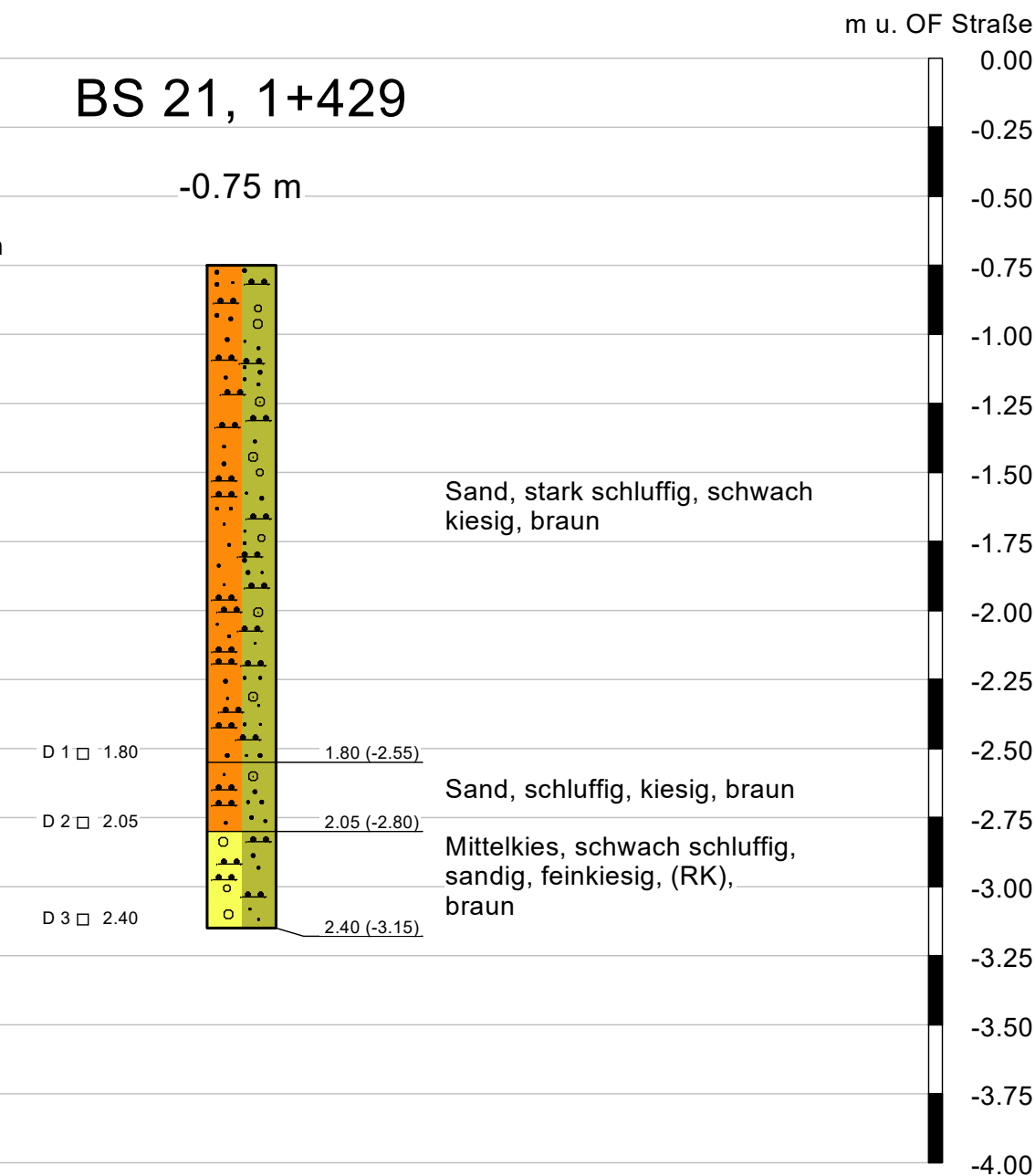


Tiefe [m]	N <sub>10</sub>
0.10	2
0.20	1
0.30	1
0.40	1
0.50	13
0.60	27
0.70	34
0.80	37
0.90	39
1.00	40
1.10	47
1.20	43
1.30	53
1.40	61
1.50	67



















## 0.00 m



\_\_\_\_\_ -0.75 m \_\_\_\_\_



### Legende

	Auffüllung		feinkiesig		Sand
	Mutterboden		Kies		sandig
	steinig		kiesig		Schluff
	grobkiesig		Grobsand		schluffig
	Mittelkies		mittelsandig		
	mittelkiesig		Feinsand		
	Feinkies		feinsandig		

Bauvorhaben:

Umgestaltung Dieskaustraße  
zwischen Brückenstraße und Antonienstraße

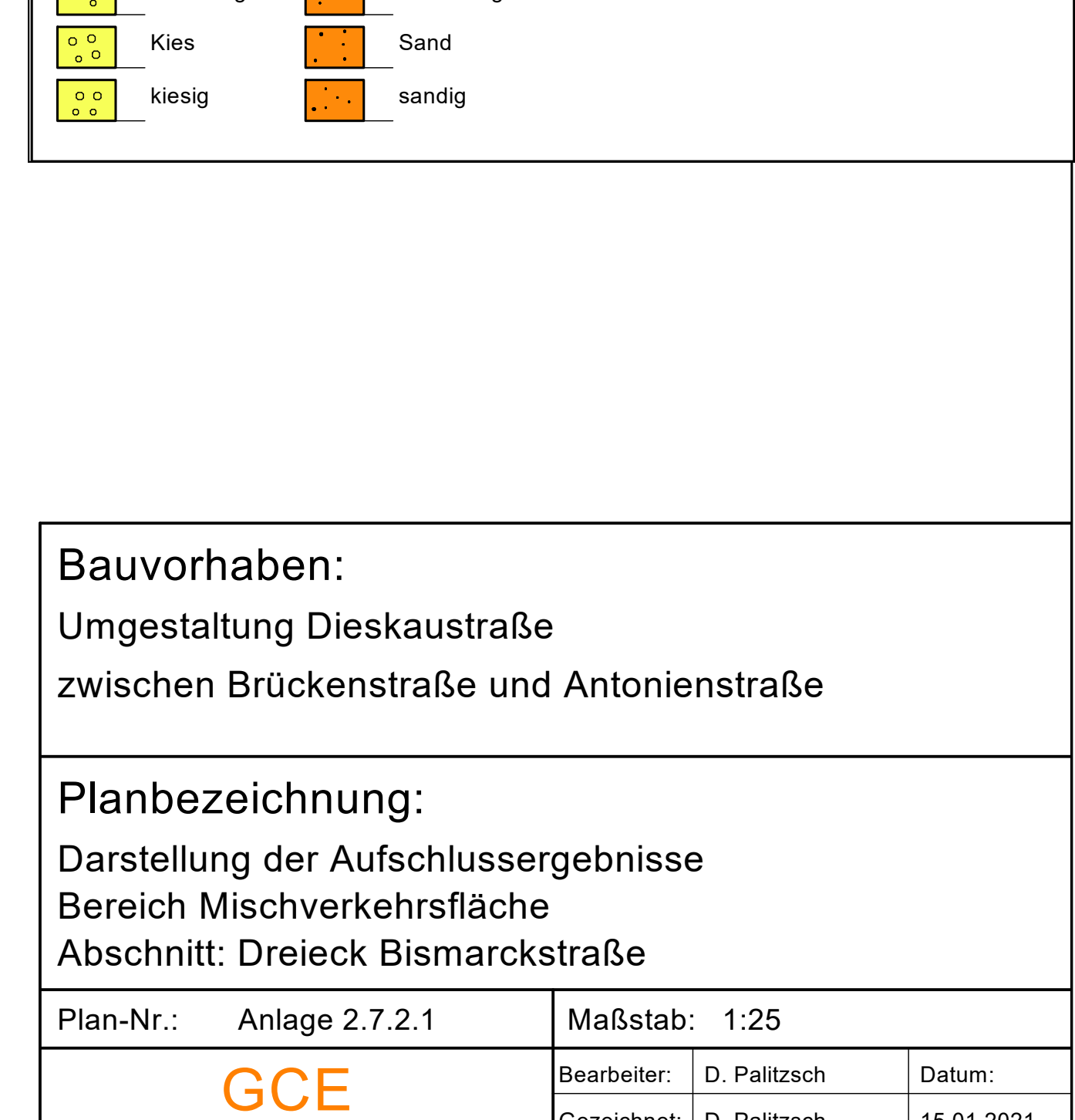
Planbezeichnung:

Darstellung der Aufschlussergebnisse  
Bereich Fahrbahn und Gleis  
Abschnitt: Gleisdreieck Radrennbahn

Plan-Nr.:      Anlage 2.6.2	Maßstab:    1:25		
<div style="text-align: center; color: orange; font-size: 2em; font-weight: bold;">GCE</div> <p>Geotechnisches Ingenieurbüro  Dipl.-Ing. A. Pampel GmbH  Stöhrerstr. 14, 04347 Leipzig  Tel.: 0341/24435-0    Fax: -40  e-mail: info@gce-pampel.de</p>	Bearbeiter:	D. Palitzsch	Datum:
	Gezeichnet:	D. Palitzsch	15.01.2021
	Geändert:	D. Palitzsch	23.03.2021
	Gesehen:		
	Projekt-Nr.:    20/LG/039		



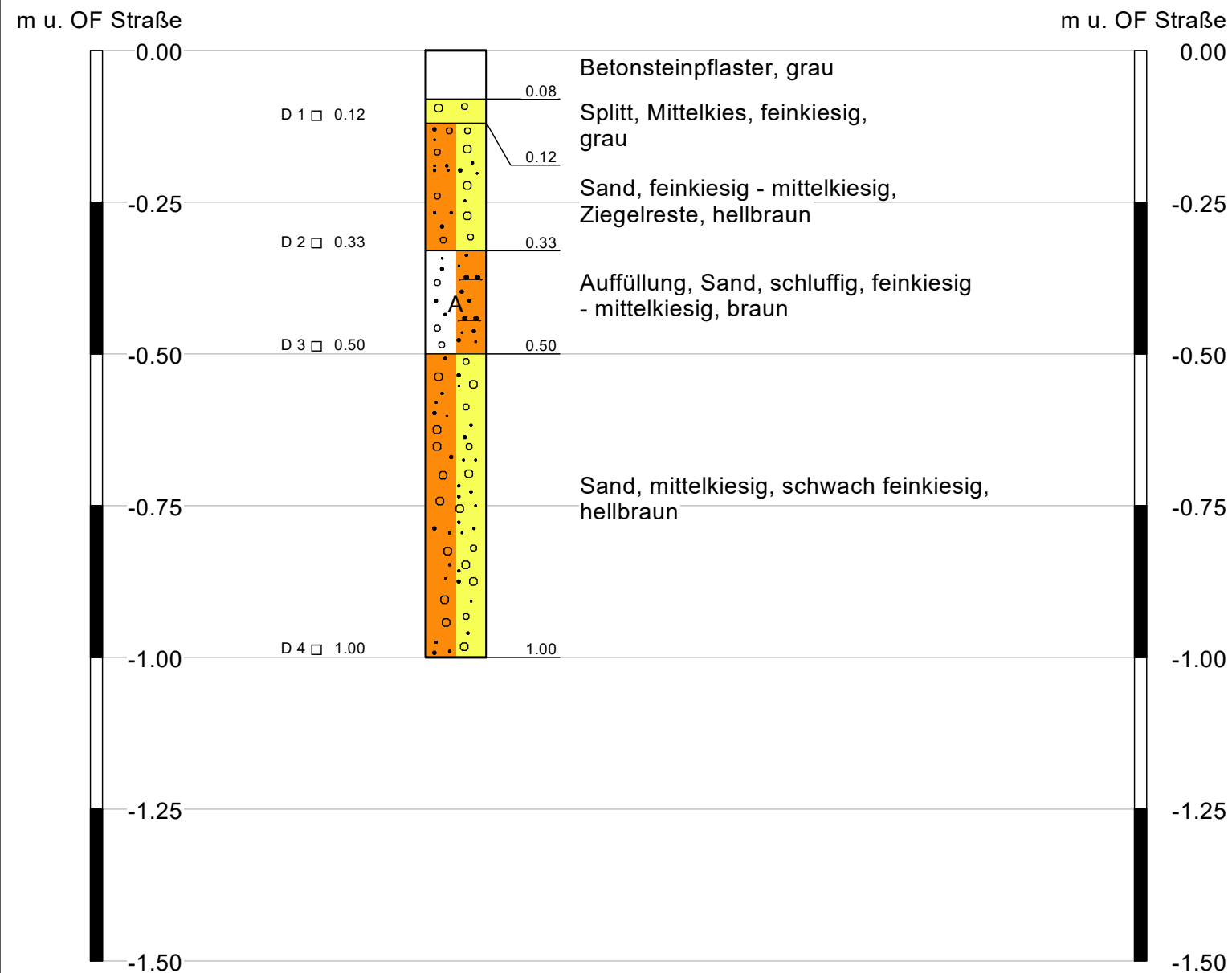






# H-Sch 1, 0+847

0.00 m



## Legende

- A Auffüllung
- ○ Mittelkies
- ○ ○ mittelkiesig
- ○ ○ ○ feinkiesig
- ● ● Sand
- ▲ ▲ ▲ schluffig

## Bauvorhaben:

Umgestaltung Dieskaustraße

zwischen Brückenstraße und Antonienstraße

## Planbezeichnung:

Darstellung der Aufschlussergebnisse

Bereich Grünfläche

Abschnitt: Dreieck Bismarckstraße

Plan-Nr.: Anlage 2.7.3

Maßstab: 1:25

**GCE**  
Geotechnisches Ingenieurbüro  
Dipl.-Ing. A. Pampel GmbH  
Stöhrerstr. 14, 04347 Leipzig  
Tel.: 0341/24435-0 Fax: -40  
e-mail: info@gce-pampel.de

Bearbeiter:	D. Palitzsch	Datum:
Gezeichnet:	D. Palitzsch	15.01.2021
Geändert:	D. Palitzsch	21.03.2021
Gesehen:		
Projekt-Nr.: 20/LG/039		





0.00 m

The diagram shows a vertical stratigraphic column with depth markers on the left and descriptive text on the right. The layers are as follows:

Depth (m)	Soil Description
0.00 - 0.12	Asphalt, grau
0.12 - 0.40	Feinsand, schluffig, mittelsandig, grobsandig, feinkiesig, mittelmiesig, braun
0.40 - 0.65	Schluff, stark sandig, braun
0.65 - 0.90	Schluff, stark sandig, feinkiesig, mittelmiesig, braun
0.90 - 1.10	Feinkies, mittelsandig, grobsandig, mittelmiesig, gerundet, braun

# BS 31, 0+376

-0.70 m

D 1 □ 0.50

0.50 (-1.20)

Sand, schwach schluffig, feinkiesig  
schwach mittelkiesig, (SU,  
ST), grau

D 2 □ 1.10


1.10 (-1.80)

Sand, schwach schluffig, feinkiesig  
schwach mittelkiesig, (SU,  
ST), grau

D 3 □ 1.70

1.70 (-2.40)

Schluff, stark sandig, tonig,  
braun

- |   |                                 |                     |
|---|---------------------------------|---------------------|
| <p><b>Bauvorhaben:</b></p> <p>Umgestaltung Dieskaustraße<br/>zwischen Brückenstraße und Antonienstraße</p>  |                                 |                     |
| <p><b>Planbezeichnung:</b></p> <p>Darstellung der Aufschlussergebnisse<br/>Bereich Fahrbahn<br/>Abschnitt: Dieskaustraße (Nebenstraße)</p>  |                                 |                     |
| <p>Plan-Nr.:     Anlage 2.9</p>   | <p>Maßstab:   1:25</p>          |                     |
| <div style="text-align: center;">  <p><b>GCE</b></p> </div> <p>Geotechnisches Ingenieurbüro<br/>Dipl.-Ing. A. Pampel GmbH<br/>Stöhrerstr. 14, 04347 Leipzig<br/>Tel.: 0341/24435-0   Fax: -40<br/>e-mail: info@gce-pampel.de</p> | <p>Bearbeiter:</p>              | <p>D. Palitzsch</p> |
|   | <p>Gezeichnet:</p>              | <p>D. Palitzsch</p> |
|   | <p>Geändert:</p>                | <p>D. Palitzsch</p> |
|   | <p>Gesehen:</p>                 | <p></p>             |
|   | <p>Projekt-Nr.:   20/LG/039</p> |                     |
|   |                                 |                     |



