

Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Pläßstraße, Kanalerneuerung -



A = Aufschüttung



Mu = Mutterboden



U, u = Schluff, schluffig



fS, fs = Feinsand, feinsandig



S, s = Sand, sandig



f-mS = Fein- bis Mittelsand



G-S = Kiessand



G, g = Kies, kiesig



X, x = Steine, steinig



F, o = Faulschlamm, organisch



H, h = Torf, humos



t = tonig



l = lehmig



Mst = Mergelstein



GrM = Grünsandmergel



Mg = Geschiebemergel



LG = Geschiebelehm



Tst = Tonstein



Sst = Sandstein



(), (()) = verwittert, stark verwittert

BS = Sondierbohrung
B = Bohrung
BK = Bohrung mit durchgehender Gewinnung gekernter Proben
RKS = Rammkernsondierung
KRB = Kleinrammbohrung
Sch = Schurf

20301A, 02a-
Blatt 1 von 1, gedruckt am: 26.11.2024, 10:48:35 (GeoDIN)

EP 2
3,20 - 3,40

Probenentnahme
(EP = Einzelprobe, DP = Doppelprobe,
SP = Sonderprobe) aus 3,20 m bis 3,40 m
unter Gelände

P 2
9,50 - 9,80

Kernprobenentnahme aus 9,50 m bis 9,80 m
unter Gelände

2,50 GW
15.10.2000

Grundwasser am 15.10.2000 in 2,50 m
unter Gelände angebohrt

4,00 GW
15.10.2000, 3h

Grundwasser nach Beendigung der Bohrung
oder bei Änderung des Wasserspiegels
nach seinem Antreffen jeweils mit
der Zeitdifferenz in Stunden (3h)
nach Einstellen oder Ruhen der Bohrarbeiten

12,50 GW
15.10.2000

Ruhewasserstand am 15.10.2000 in
einem ausgebauten Bohrloch

5,80 GW
15.10.2000, 10h
7,30

Grundwasser in 7,30 m unter Gelände
angebohrt
Anstieg des Wassers bis 5,80 m unter
Gelände nach 10 Stunden

1,50 SW
- 2,50 m

Schichtenwasser von 1,50 m bis 2,50 m
unter Gelände

rechts des Bohrprofils

Auffälligkeit (Geruch, Farbe)	nass Vernässungszone oberhalb des Grundwassers
halbfest	breiig
fest	weich
geklüftet	steif

links des Bohrprofils

gekernte Strecke (Einfachkernrohr)	gekernte Strecke (Doppelkernrohr / Seilkernrohr)
	Spülwasserverlust



= Streichen (hier SW - NE) und Fallen (hier 25° nach SE) von Trennfläche

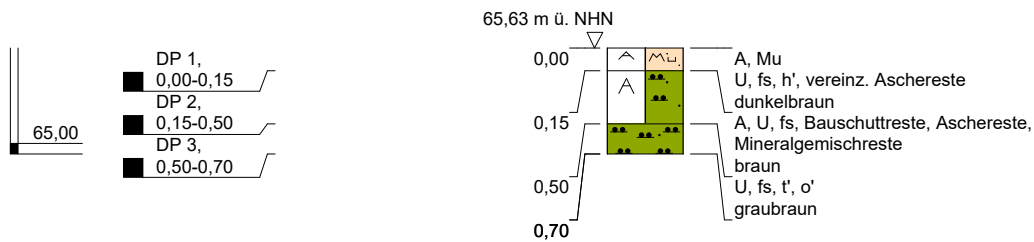


Rammsonden	(DIN EN ISO 22476-2)	N ₁₀ = Schlagzahl / 10 cm Eindringtiefe
leichte Sonde (DPL)	10 kg	mittelschwere Sonde (DPM*)
Bärgewicht	50 cm	30 kg
Fallhöhe	50 cm	50 kg
Spitzenquerschnitt	10 cm ²	10 cm ²
		schwere Sonde (DPH)
		50 kg
		50 cm
		15 cm ²

*) reduzierter Spitzenquerschnitt 10 cm² statt 15 cm²
Gestängeaußendurchmesser 22 mm statt 32 mm

Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

KRB 4a

Ansatzhöhe: 65,63 /
Endteufe: 0,70
0 / 0

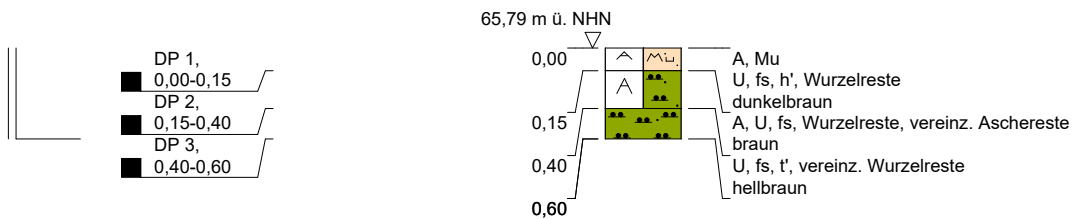
(Rechts- / Hochwert)

M 1:50 / 11.11.2024 / Herr Deutsch / DAO

20301A, 04a-
Blatt 1 von 1, gedruckt am: 17.02.2025, 15:10:03 (GeoDIN)

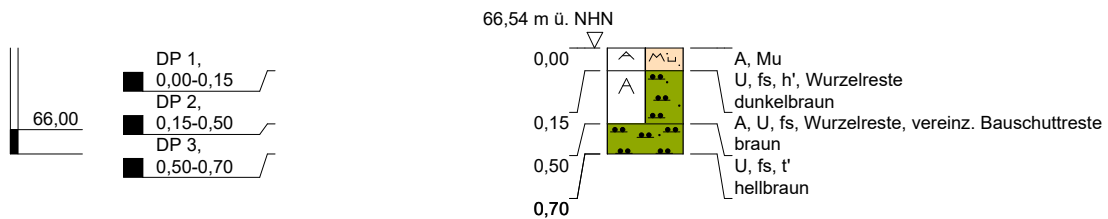
Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

KRB 6a

Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

KRB 8a

Ansatzhöhe: 66,54 /
Endteufe: 0,70
0 / 0

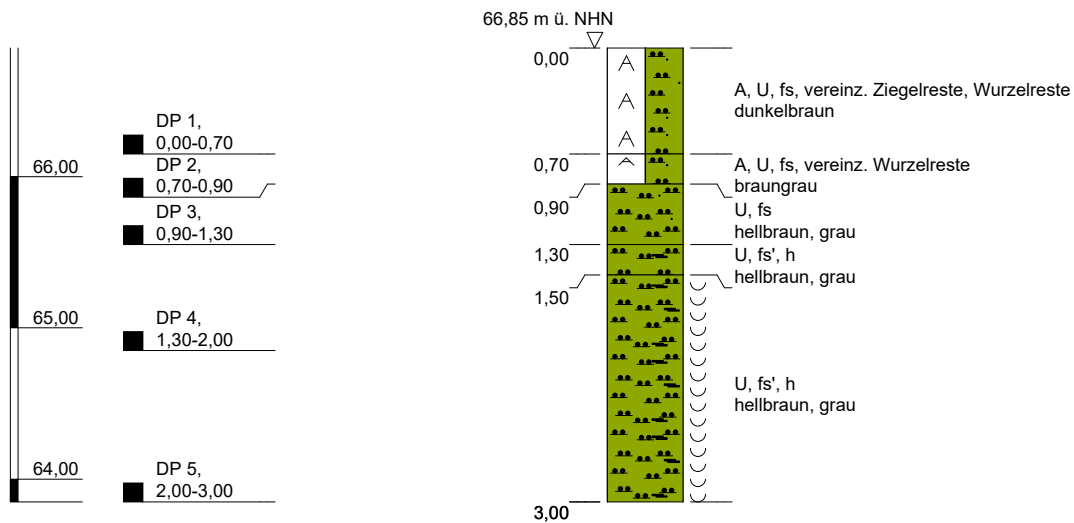
(Rechts- / Hochwert)

M 1:50 / 11.11.2024 / Herr Deutsch / DAO

20301A, 08a-
Blatt 1 von 1, gedruckt am: 17.02.2025, 15:10:04 (GeoDIN)

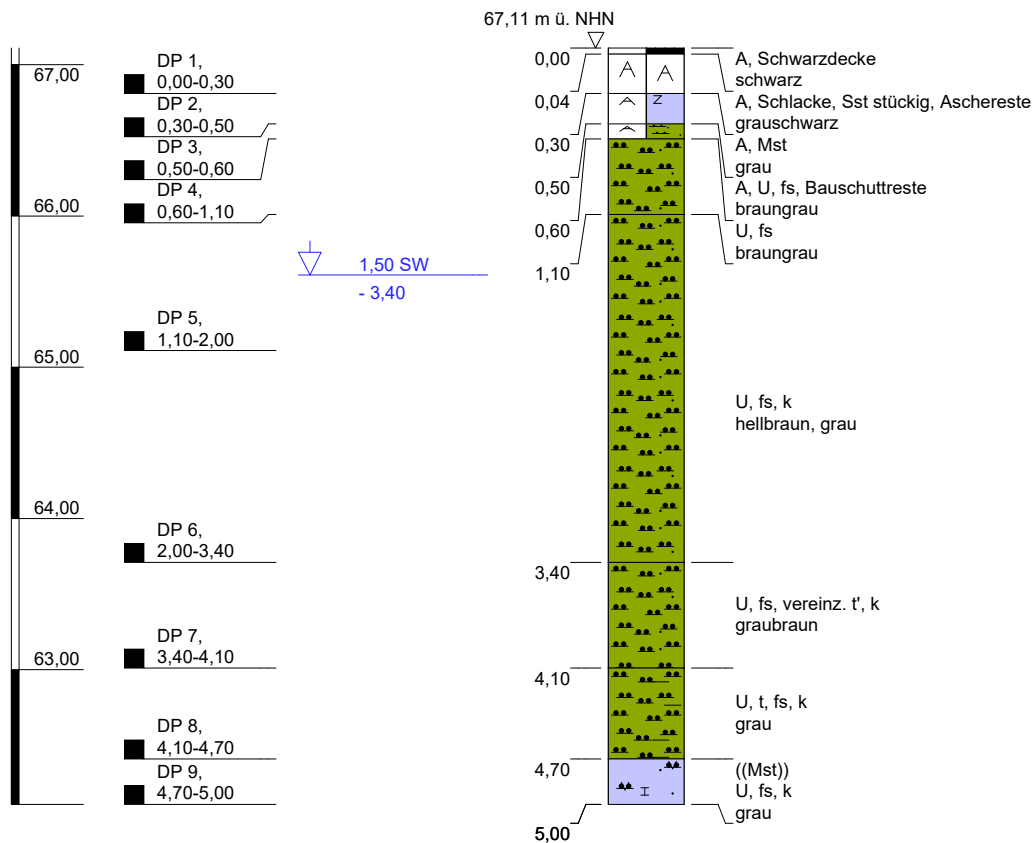
Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

KRB 10a

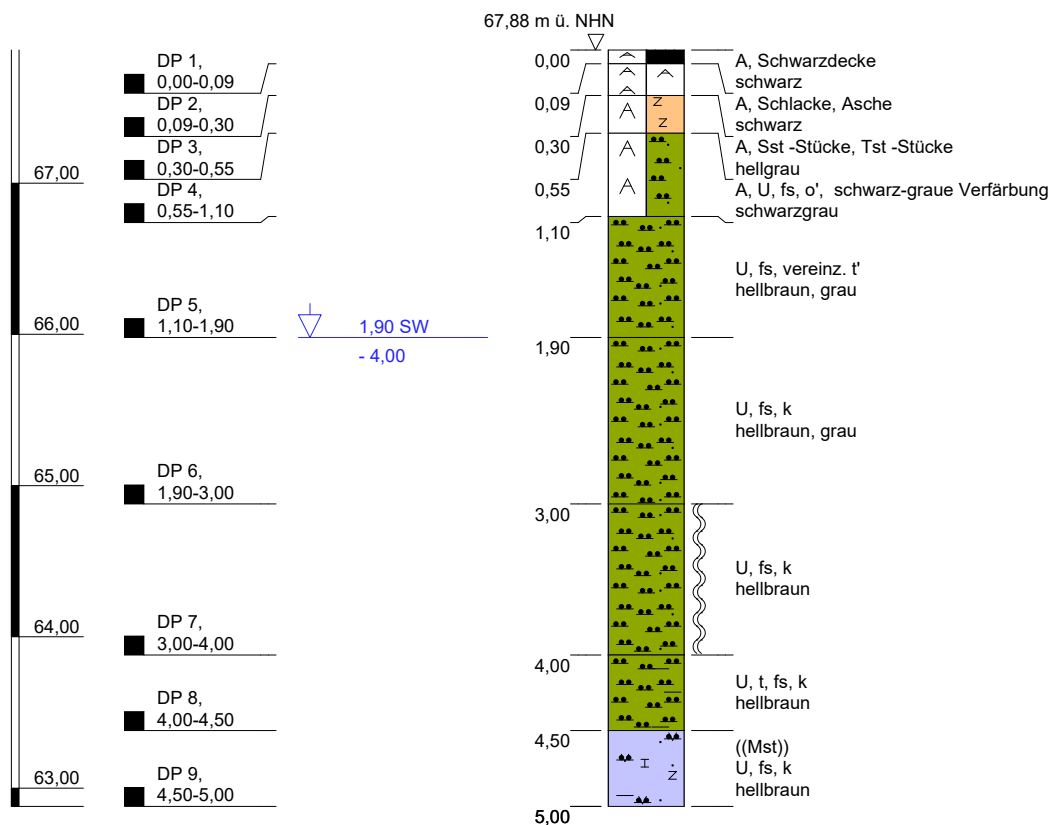
Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Pläßstraße, Kanalerneuerung -

KRB 12a

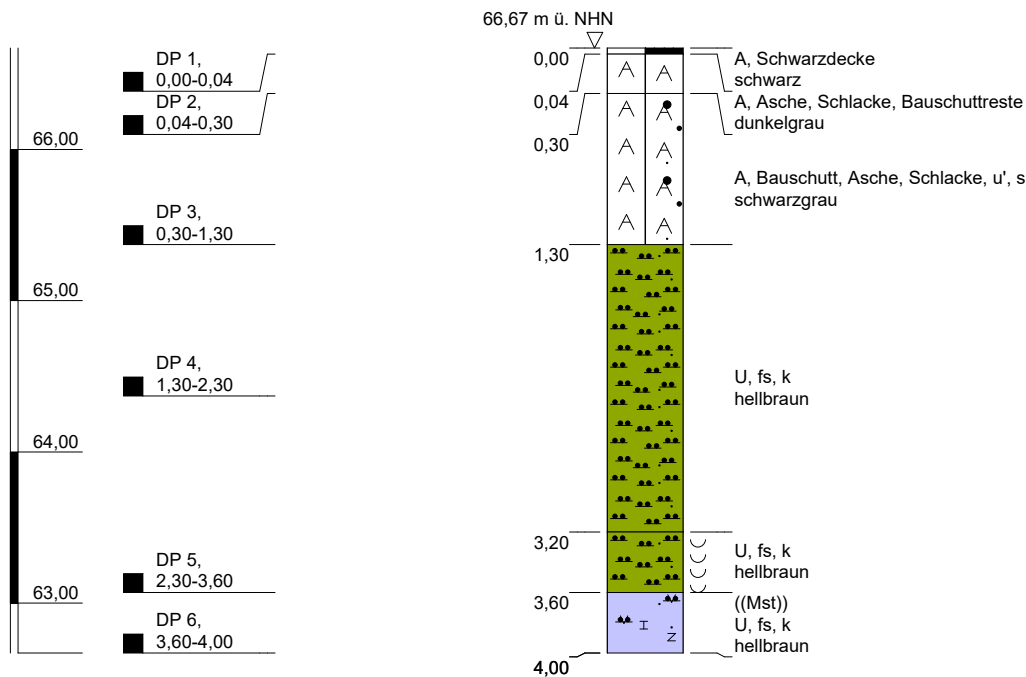
Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Pläßstraße, Kanalerneuerung -

KRB 13a

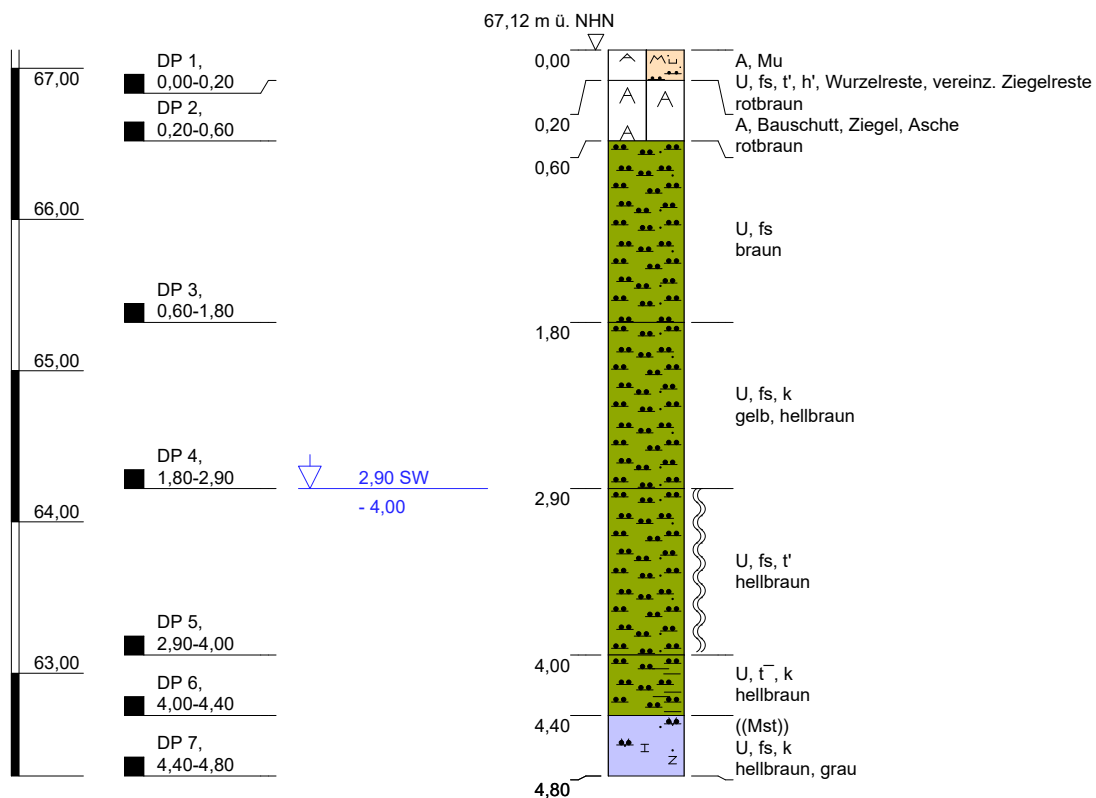
Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

KRB 16a

Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

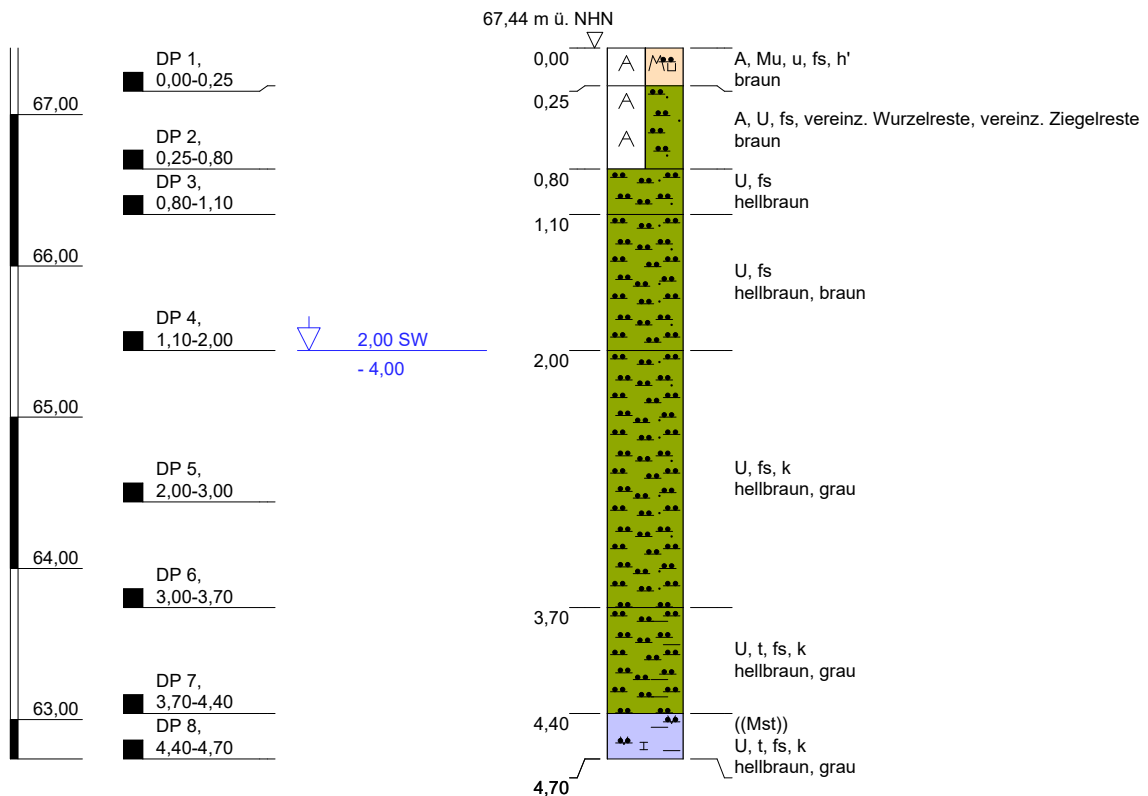
KRB 18a

Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

KRB 20a

fest ab 4,70 m

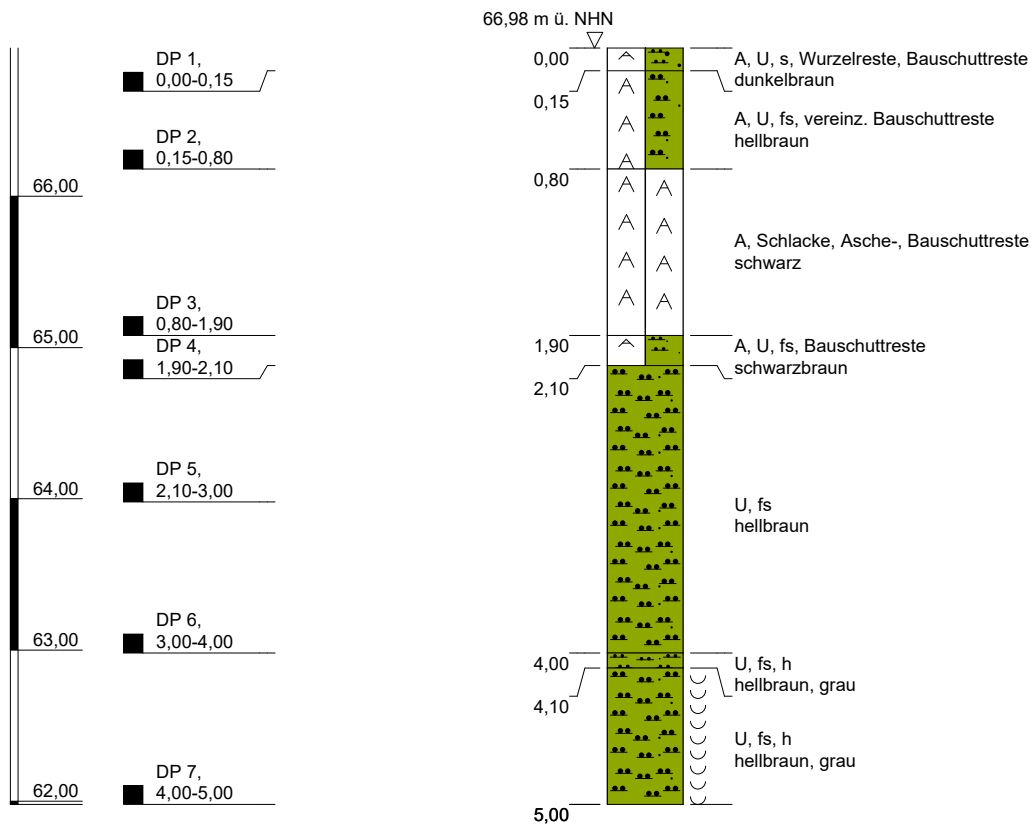


Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

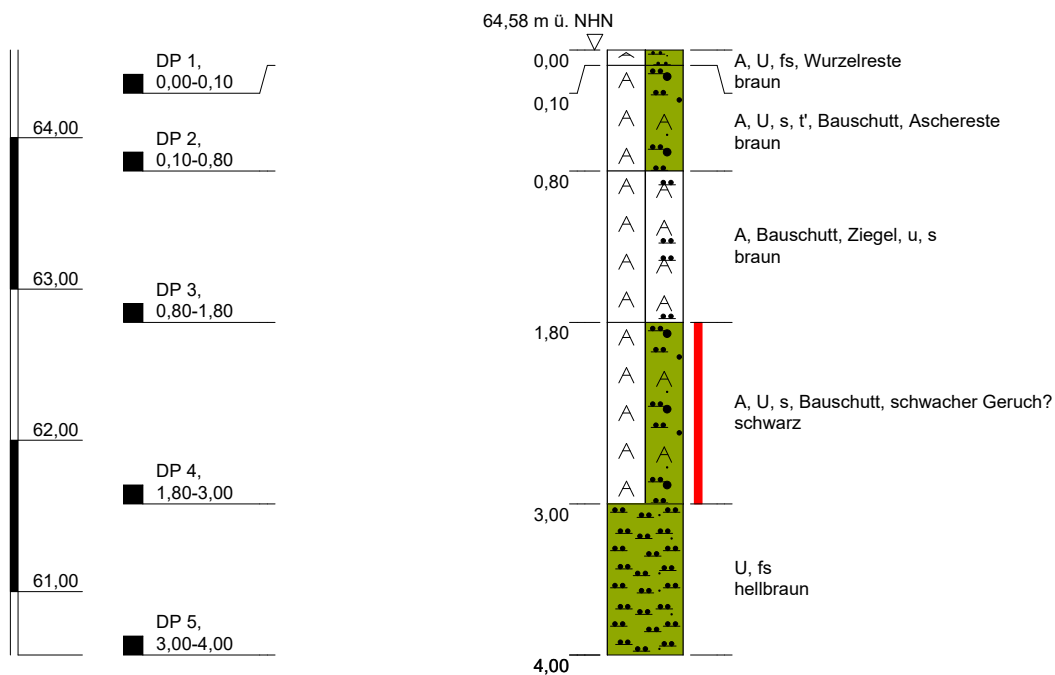
KRB 23a

2 x umgesetzt (2,50 Fm)



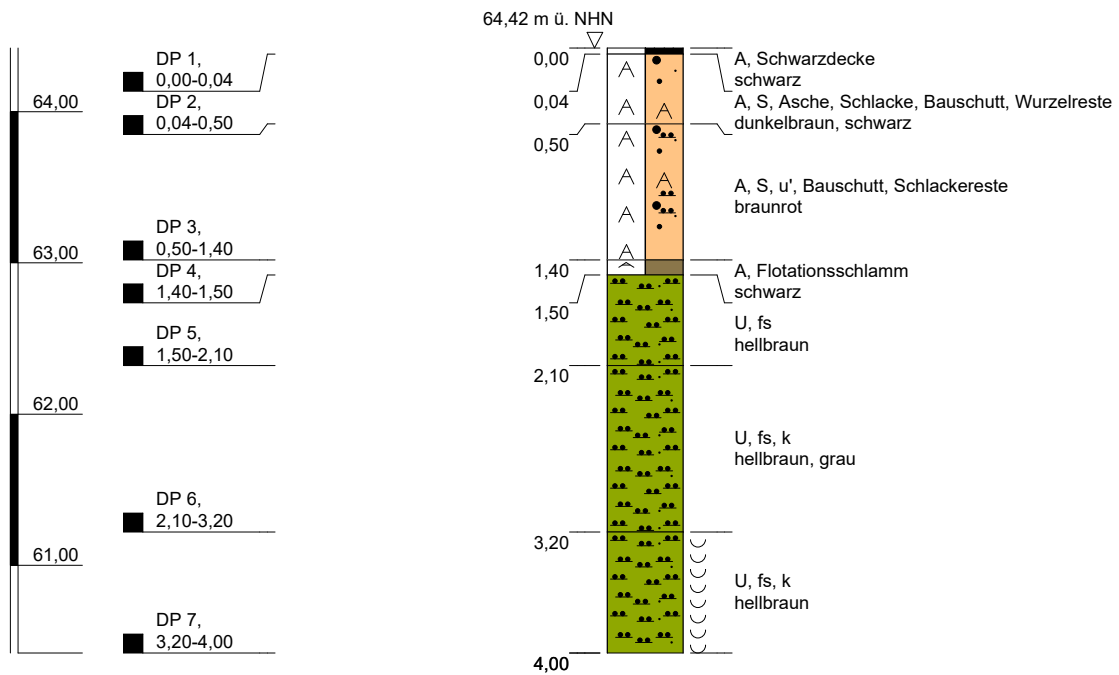
Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

KRB 25a

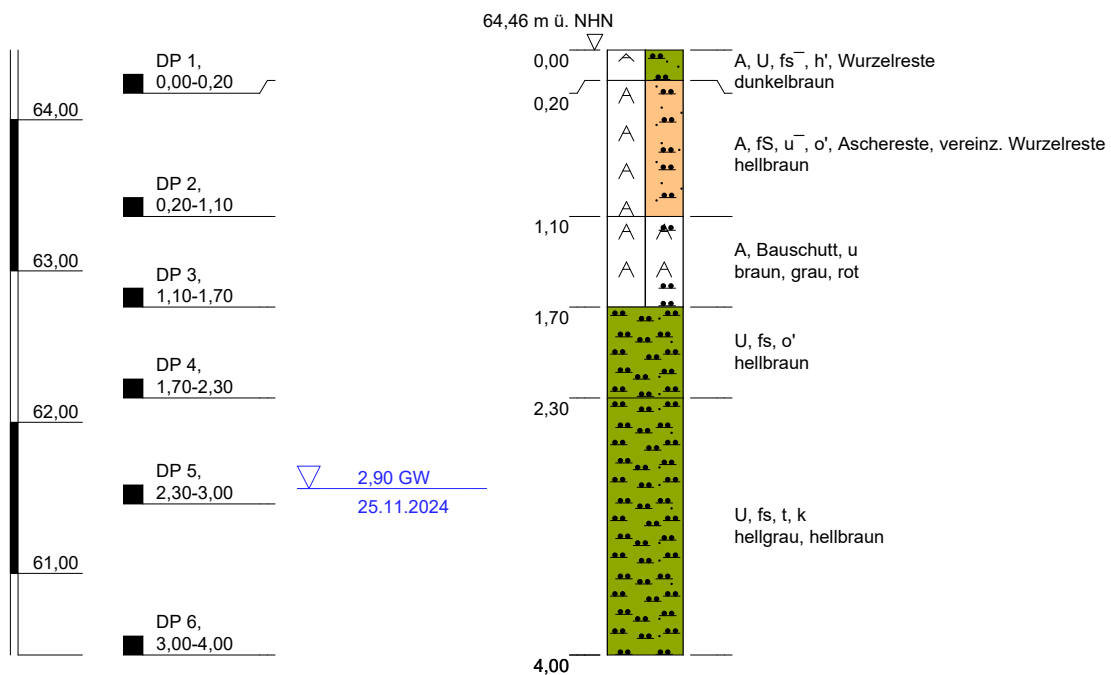
Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

KRB 27a

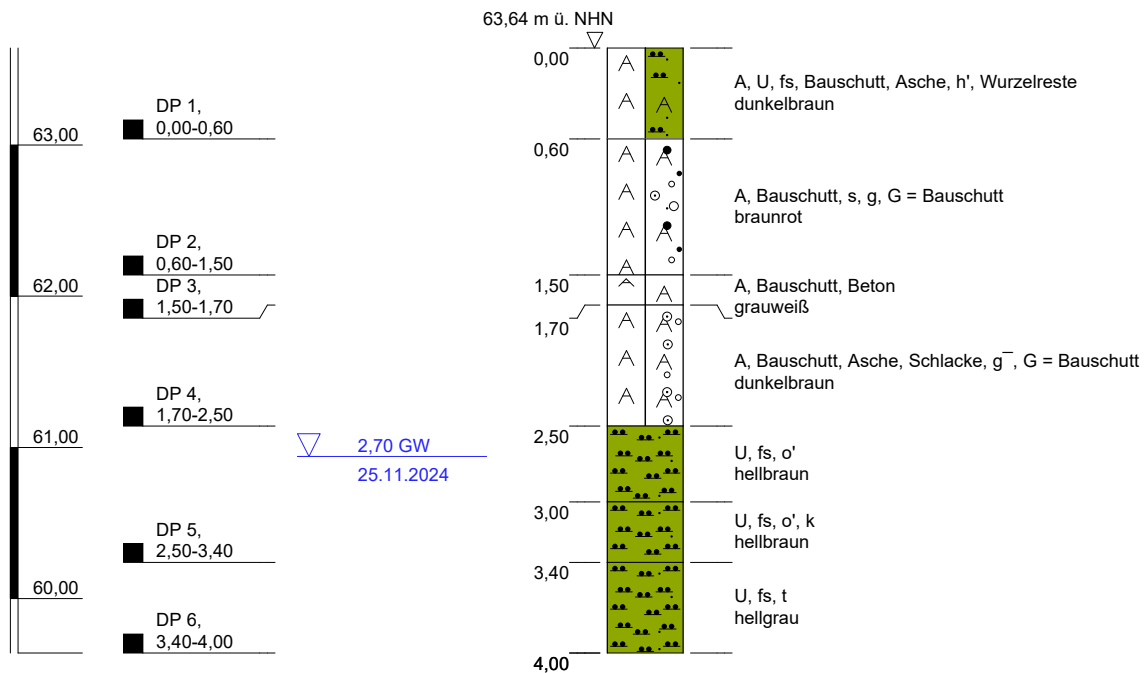
Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

KRB 29a

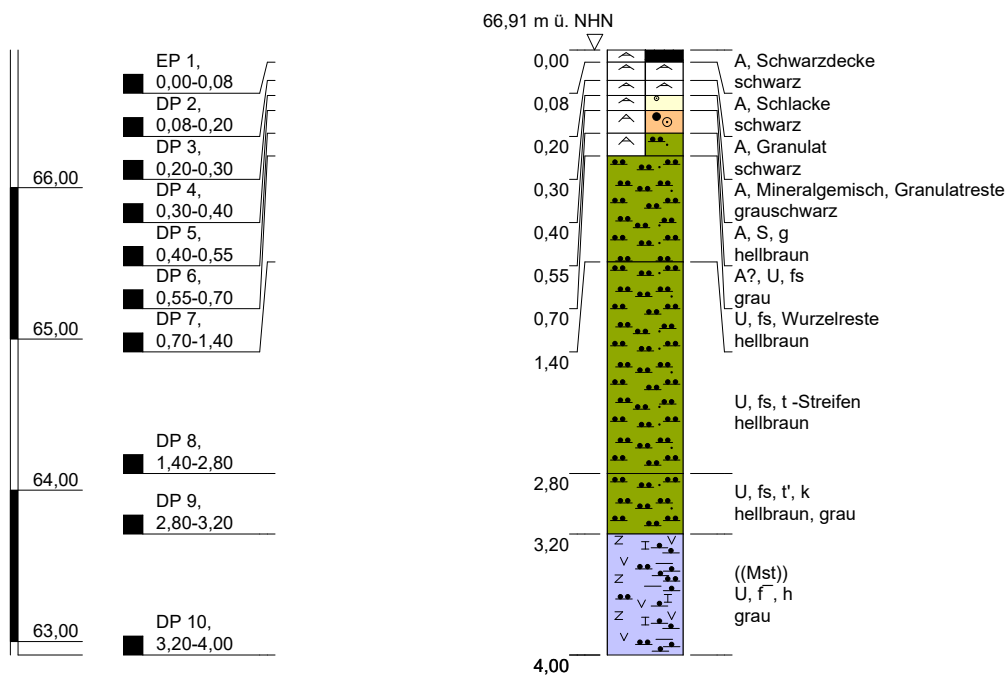
Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

KRB 32a

Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

KRB 34a

Ansatzhöhe: 66,91 /
Endteufe: 4,00
0 / 0

(Rechts- / Hochwert)

M 1:50 / 29.10.2024 / Herr Deutsch / DAO

20301A, 34a-
Blatt 1 von 1, gedruckt am: 17.02.2025, 15:10:05 (GeoDIN)

Stadt Dortmund

Rahmenvertrag Baugrunduntersuchungen L 326/22
- Maßnahme Plaisstraße, Kanalerneuerung -

KRB 36a

fest ab 3,50 m

