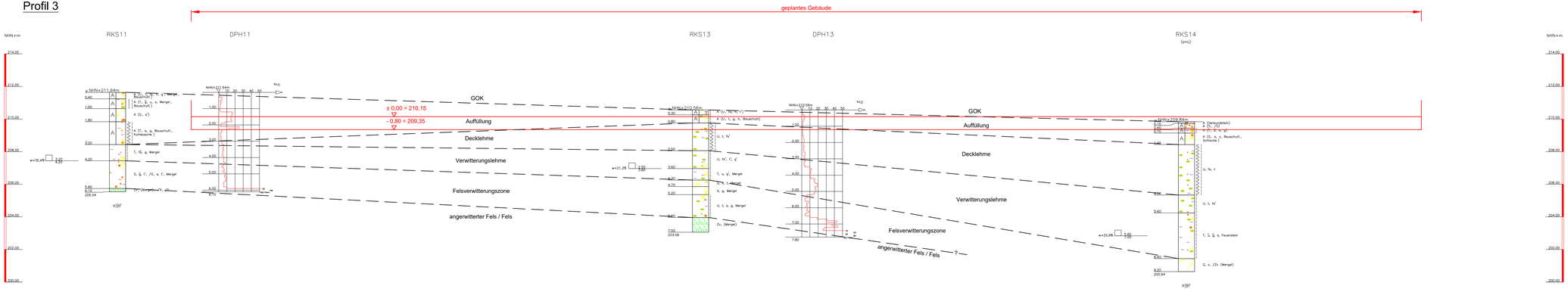
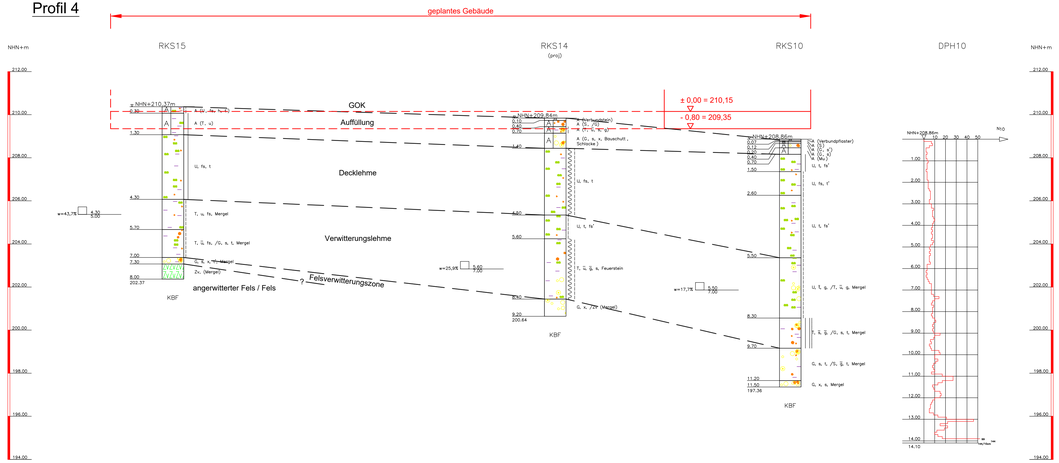
Profil 3



Profil 4



Zeichenerklärung nach DIN 4023

Bodenarten nach DIN EN ISO 14688-1

Mutterboden		Mu	
Auffüllung		A	
Ton	tonig	T	t
Schluff	schluffig	U	u
Sand	sandig	S	s
Kies	kiesig	G	g
Steine	steinig	X	x
Blöcke	mit Blöcken	Y	y
Lehm	lehmig	L	l
Mudde	organisch	F	o
Torf	humos	H	h
Braunkohle	mit Braunkohle-einschlüssen	Bk	bk

Korngrößen: fein f; mittel m; grob g

Nebenanteile: schwach (<15%) ‘; stark (ca. 30-40%) ‘‘

Konsistenz: breig brg; weich wch; steif stf; halbfest hfst; fest fst

Feuchtigkeit: nass

Schichtgrenzen, interpoliert

Rammsondierung nach DIN EN ISO 22476

Schlagzahlen für 10 cm Eindringtiefe

	DPL	DPH
Spitzendurchmesser	3,57 cm	4,37 cm
Querschnittsfläche	10,00 cm²	15,00 cm²
Spitzenquerschnitt	0,20 dm	0,20 dm
Rammfortschritte	10,00 kg	30,00 kg
Fallhöhe	50,00 cm	50,00 cm

Felsarten nach DIN EN ISO 14689-1

Fels, allgemein	Z	
Fels, verwittert	Zv	
Kongl.,Brekzie	Grl	
Sandstein	Srl	
Feinsandstein	Rsl	
Schluffstein	Usl	
Tonstein	Tst	
Mergelstein	Mst	
Kalkstein	Kst	
Granit	Gr	
Basalt	Ba	
Tuff	T_u	

Klüftung: klü klüftig; stk stark klüftig

Grundwasser angebohrt

Grundwasser nach Bohrende

Ruhewasserstand

Schichtwasser

Grundwasserstieg

Grundwasser, versickert

k_f-Wert-Bestimmung

Sonderprobe

Wassergehalt $w = 8,4\%$

Glühverlust $Gv = 10,7\%$

kein Bohrfortschritt KBF

kein Rammfortschritt KRF

INDEX	Art der Änderung	Datum	Name
D			
C			
B			
A			

Projekt / Bauvorhaben:
Universitätsklinikum Aachen, Verfügungsgebäude Pflege/Neubau Psychatrie
Kuttenhofstraße
52074 Aachen

Auftraggeber / Bauherr:
ukafacilities GmbH
Schneeebergweg 51
52074 Aachen

Planverfasser:
KÜHN Geoconsulting GmbH
Auf der Kaiserfuhr 39
D-53127 Bonn
Tel.: +49 228 98972-0
Fax.: +49 228 98972-11
www.geoconsulting.de

Planbenennung:
Profil 3 + 4

Gutachten / Planungsstand:
Baugrund G02

Anmerkungen:
Alle Maße und Höhenangaben sind vor Baubeginn verantwortlich zu überprüfen. Alle Höhen nach Bauniveilement, kein Vermesseraufmaß.

Plan erstellt nach Vorlagen von:

Bearbeitung:	V.Döttling	Planname:	2170377_BG_G02_A2.2	Datum:	23.03.2020
Zeichnung:	M.Schuhmacher	Plangröße:	1195 x 440	Anlage:	**2.2**
Projekt-Nr.:	2170377	Maßstab:	1 : 100		

2170377_BG_G02_01.dwg