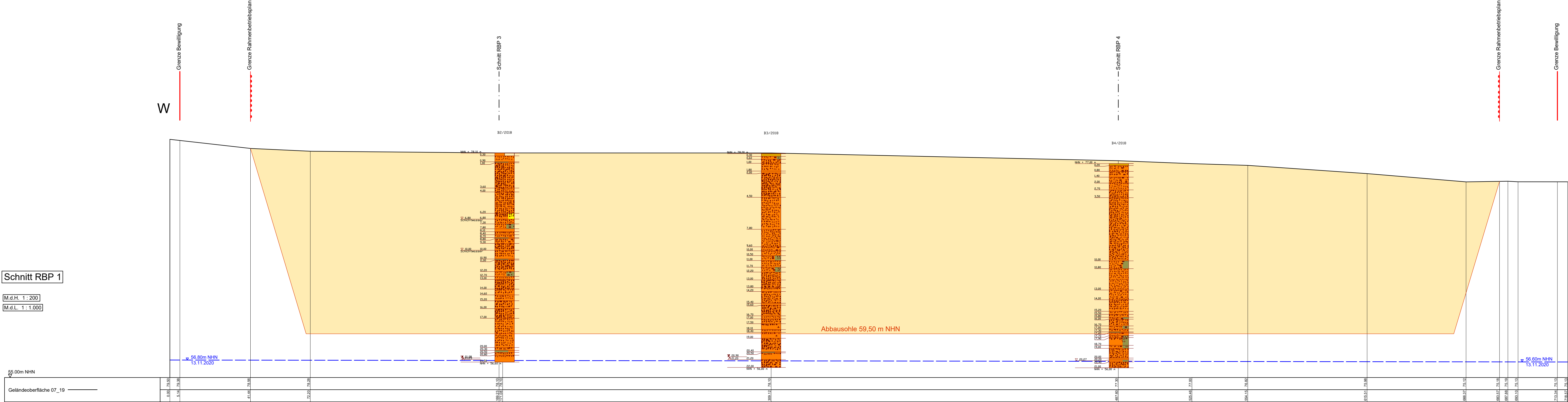


A4 Geologische Unterlagen

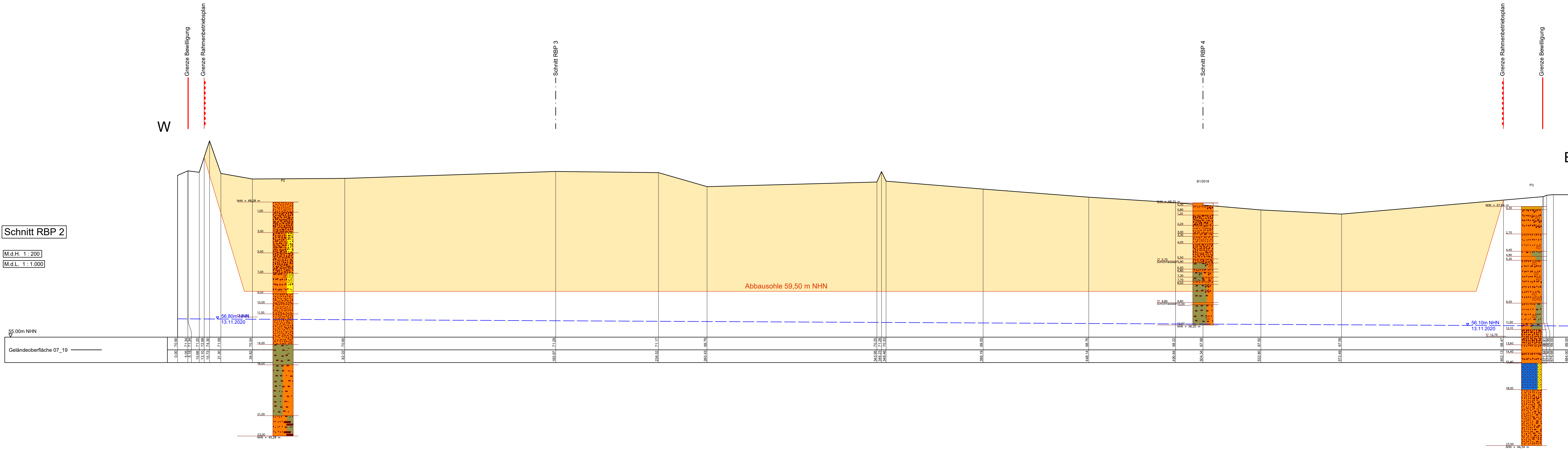
Anlage 4.3

Bohrprofile, Schichtenverzeichnisse und Schnittdarstellungen



Schnitt RBP 1

(M.d.H. 1:200)
(M.d.L. 1:1.000)



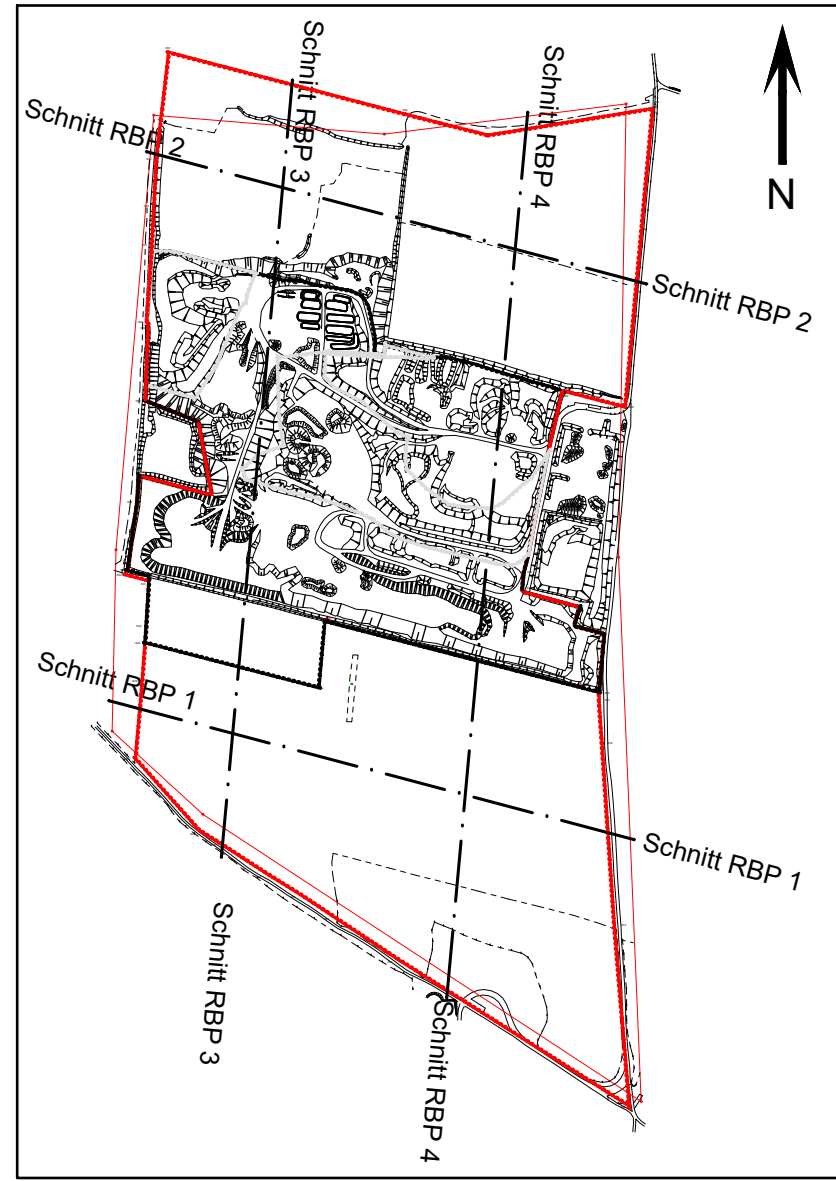
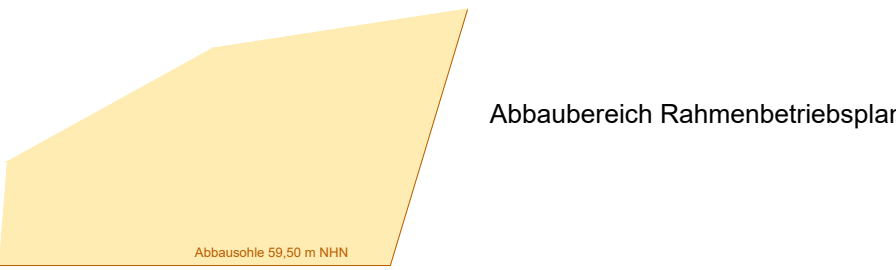
Schnitt RBP 2

(M.d.H. 1:200)
(M.d.L. 1:1.000)

Legende

Boden- und Felsarten			
	Torf, H, torfig, h		Ton, T, tonig, t
	Steine, X, steinig, x		Schluff, U, schluffig, u
	Sand, S, sandig, s		Mutterboden, Mu
	Molke, F, organische Beimengungen, o		Mittelsand, mS, mittelsandig, ms
	Mittelschluff, mS, mittelschluffig, ms		Kies, G, kiesig, g
	Grobsand, gS, grobsandig, gs		Geröll, G, geröllig, g
	Feinsand, fS, feinsandig, fs		Feinkies, fK, feinkiesig, fg
	Braunkohle, BK		Auffüllung, A

Grundwasser			
	Grundwasser am 19.05.2021 in 1,00 m unter Gelände angebohrt		Grundwasser in 1,80 m unter Gelände angebohrt, Anstieg des Wassers auf 1,00 m unter Gelände am 19.05.2021
	Grundwasser nach Beendigung der Schweißarbeiten am 19.05.2021		Ruhewasserstand in einem ausgebauten Bohrloch
	Wasser versickert in 1,00 m unter Gelände		



verwendete Unterlage: Kiessandtagebau Schiebsdorf I/III, Tageriss, Betriebszustand 07/2019

Index	Datum	Name	Änderung

BIUG	Beratende Ingenieure für Umweltgeotechnik und Grundbau GmbH Weisbachstraße 6 09599 Freiberg / Sachs. Tel. (03731) 26 010 Fax. (03731) 26 123	Knappenstraße 1 01968 Senftenberg Tel. (03573) 14 05 31 Fax. (03573) 79 62 75
-------------	--	--

Auftraggeber: **KIESWERK SCHIEBSDORF GmbH**
Am Kieswerk 1 / OT Schiebsdorf, 15938 Kasel - Golzig

Projekt: Rahmenbetriebsplan
Kiessandtagebau Schiebsdorf I/III

Projekt-Nr.: 11725-02-15/04 Gez.: 25.05.21/Mikolai Gepr.: Maßstab: 1:200 / 1.000	Benennung: Anlage 4.3.1 Geologische Schnitte RBP 1 und RBP 2	Anlage	Blatt
Diese Zeichnung ist urheberrechtlich geschützt. Ohne vorherige Zustimmung des Verfassers darf sie weder vom Empfänger noch von Dritten vervielfältigt noch sonstwie verwertet werden. Ein Verstoß hiergegen verpflichtet zum Schadenersatz und ist strafbar.			
11725-02-15/04/4.3.1			