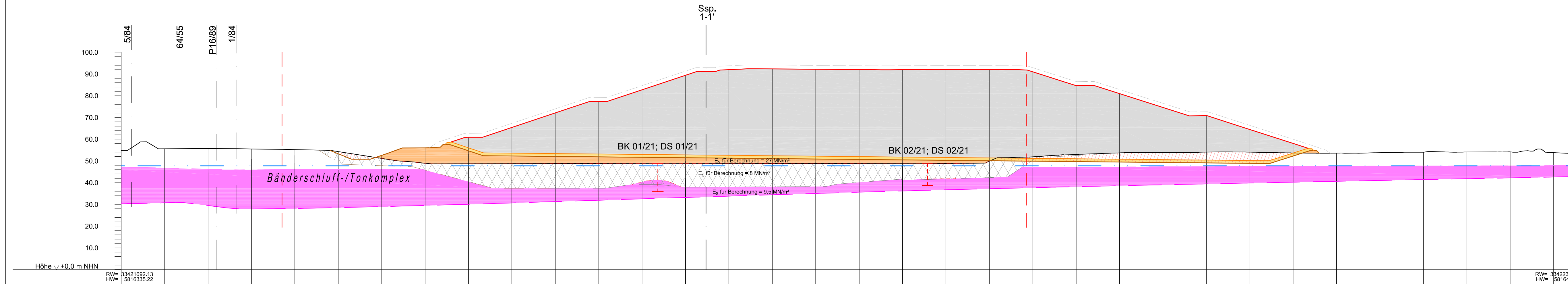


# Querschnitt D-D'

WSW

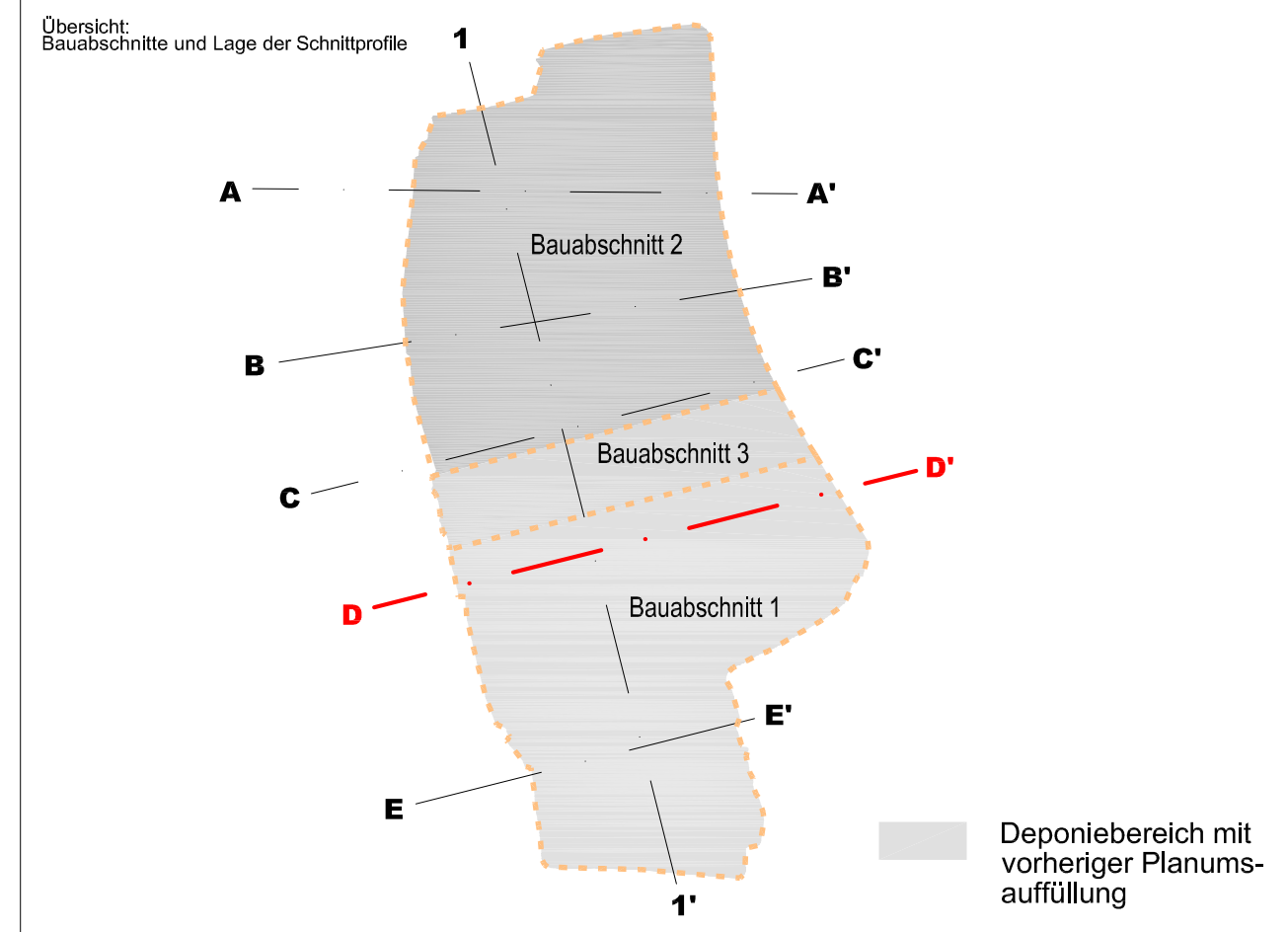
ENE



Station:	0+000.00	0+020.00	0+040.00	0+060.00	0+080.00	0+100.00	0+120.00	0+140.00	0+160.00	0+180.00	0+200.00	0+220.00	0+240.00	0+260.00	0+280.00	0+300.00	0+320.00	0+340.00	0+360.00	0+380.00	0+400.00	0+420.00	0+440.00	0+460.00	0+480.00	0+500.00	0+520.00	0+540.00	0+560.00	0+580.00	0+600.00	0+620.00	0+640.00	0+667.40	
OK Deponie:																																			
Deponieplanum:																																			
OK Bänderschluft-/Tonkomplex:	47.13	46.72	46.19	45.91	46.00	46.01	45.28	45.54	45.97	54.65	52.28	52.08	51.88	51.68	51.48	51.28	51.08	50.88	50.68	50.48	50.28	50.08	49.88	49.68	49.48	49.28	49.08	48.88	48.68	48.47	48.27	48.06			
OK Istgelände:	54.84	55.59	55.66	55.49	55.19	54.29	51.14	48.83	47.89	46.46	45.85	45.94	46.26	41.38	40.00	41.45	42.79	46.47	47.47	48.22	49.32	51.89	53.01	53.71	53.87	54.06	54.04	53.67	47.51	47.56	47.60	47.65	47.70	47.76	47.82

- Legende:**
- Grenze zugelassener bergrechtlicher Betriebspläne
  - OK Istgelände basierend auf dem Risswerk vom 19.09.2017 (auszugsweise) der Gerhard Jursa & Christine Umpfenbach, im Bereich der Bohrungen aktualisiert auf Stand: 02/2021
  - rekonstruiertes Liegendes, Grundlage: Riss 2012
  - Rückverfüllte Bereiche gem. Liegendes bzw. Einbaubereiche Dämme - Stand: 02/2021
  - Deponieplanum = Unterkante Systemkomponente geologisch-technische Barriere
  - OK geologisch-technische Barriere
  - OK Sollkontur Deponiekörper (Rohprofilierung)
  - OK Oberflächenabdichtung
  - Abtragmassen zur Herstellung Deponieplanum
  - Auffüllung zur Herstellung Deponieplanum
  - Einbaumassen zur Herstellung geologisch-technische Barriere
  - Deponiekörper einschl. Ausgleichsschicht
  - Ausweisung Bauabschnitte BA1 bis BA3

- Lage Bohraufschluss (Bohrung senkrecht auf Schnittpur projiziert)
- OK Bänderschluft-/Tonkomplex
- UK Bänderschluft-/Tonkomplex
- prognostizierter höchstmöglicher Grundwasserstand (nach Abschluss Deponie und Umsetzung ABP Tagebau Ost)
- Neuaufschlüsse für Setzungsbeachtung



b	23.03.2021	Eintragung Feldergebnisse	W. Weber	T. Krönert	D. Meyer
a	14.09.2020	Anhebung der Deponiebasis um 1,5 m	J. Friedrich	A. Stephan	D. Meyer
Rev.	Datum	Bemerkung	bearbeitet	gezeichnet	geprüft

AUFTRAGGEBER:  
**HKV** Herzfelder Kreislaufwirtschafts- und Verwertungs GmbH  
 Strausberger Straße 8h  
 15378 Rüdersdorf-Herzfelde  
 Tel.: 033434 14908120  
 Fax: 033434 14908102  
 E-Mail: info@hkv-umwelt.de

AUFTRAGNEHMER:  
**G.U.B. Ingenieur AG**  
 Katharinenstraße 11  
 D-08056 Zwickau  
 Telefon : 0375 27175-0  
 Telefax : 0375 27175-1299  
 Internet : www.gub-ing.de  
 E-Mail : info@gub-ing.de

PROJEKT:  
 Errichtung und Betrieb einer Deponie der Deponieklasse 0 im ehemaligen Tontagebau Herzfelde

PLANINHALT:  
 NT zur STU vom 29.01.2021 - Setzungsbeachtung zur Planumsauffüllung - Geologischer Querschnitt D-D' -

REG.-NUMMER:	
bearbeitet	
geprüft	
Herzfelde, 21.01.2022	<i>K. Jäger</i> Unterschrift
PROJEKTNUMMER:	DOB 17 0393
bearbeitet	15.01.2018 Friedrich/Rost
gezeichnet	17.01.2018 Schauer/Angiella
geprüft	17.01.2018 Rost
Dresden, 07.02.2018	<i>M. J.</i> Unterschrift
Maßstab (m):	1 : 1 000
Anlagen-Nr.:	3, 1
Blatt-Nr.:	1/1
ENTWURFS- UND GENEHMIGUNGSPLANUNG	
Dateiname:	Anlage_3_1.dwg
Format:	297 mm x 1100 mm 0,33 m²

Das beim Planverfasser hinterlegte Original trägt die Originalunterschriften.