

Anhang 14

Bauanträge

Anhang 14.1 Bauantrag Abgrabungen mit Fundstellenverzeichnis

Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg

Anlagenliste und Fundstellennachweis zum Bauantrag für Abgrabungen und Aufschüttungen

- Anlage BA 01: Deckblatt
- Anlage BA 02: Bauantrag im vereinfachten Verfahren (§ 63 LBauO M-V)
- Anlage BA 03: Baubeschreibung auf amtlichen Vordruck mit ergänzendem Beiblatt
- Anlage BA 04: Auszug aus der Liegenschaftskarte
- Anlage BA 05: Übersichtsplan 1 : 5.000
- Anlage BA 06: Bauzeichnungen mit:
 - 2550GP110BA Lageplan OK geologische Barriere inkl. der Grundwassergleichen, M. 1 : 1.000
 - 2550GP115BA Lageplan OK geologische Barriere inkl. Auf- und Abtragbereiche, M. 1 : 1.000
 - 2550GP190BA Bodenlager Süd, beispielhafte Bodenmie- te, M. 1 : 1.000
 - 2550GP210BA Deponiekörperschnitt A - A', M 1 : 500
 - 2550GP220BA Deponiekörperschnitte B - B' und C - C', M 1 : 500
- Anlage BA 07: Ermittlung der anrechenbaren Bauwerte
- Anlage BA 08: Geotechnische Untersuchungsberichte

Fundstellennachweis:

Es wird auf die Geotechnischen Berichte in Anhang 8 der Antragsunterlagen verwiesen

**Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg
Anlagenliste und Fundstellennachweis zum Bauantrag für Abgrabungen und Auf-
schüttungen**

- Anlage BA 09: Standsicherheitsnachweis

Fundstellennachweis:

Es wird auf die Standsicherheitsnachweise in den Anhängen 10 und 11 der Antragsunterlagen verwiesen. In Anhang 10 (Fachgutachten Standsicherheit, Umtec) wird beispielsweise in der dortigen Anlage 2.4 nachgewiesen, dass der anstehende Untergrund auch bei einer Böschungsneigung von 1 : 2 ausreichend standsicher ist (Ausnutzungsgrad 0,37)

- Anlage BA 10: Bauvorlageberechtigung Herr Thomas Wemhoff

**Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg
Anlagenliste und Fundstellennachweis zum Bauantrag für Abgrabungen und
Aufschüttungen**

Anlage BA 01:

Deckblatt

Deckblatt

- Urschrift für die Bauaufsichtsbehörde
 Ausfertigung für den Bauherrn
 Ausfertigung für die Gemeinde
 Ausfertigung für

1. Bauherr

Name, Vorname / Firma IAG - Ihlenberger Abfallentsorgungsgesellschaft mbH		Telefon (mit Vorwahl) 038823 - 30-0
Straße, Hausnummer Ihlenberg 1	PLZ 23923	Ort Selmsdorf

2. Baugrundstück

Gemeinde, Ortsteil Selmsdorf
Straße, Hausnummer Ihlenberg 1
Gemarkung, Flur, Flurstücksnummer Selmsdorf/Sülsdorf, Flur 4; Flurstücke 40-47, 49, 108-110 / Flur 2; Flurstücke 55-61

3. Entwurfsverfasser

Name, Vorname Wemhoff, Thomas; c/o Umtec Prof. Biener Sasse Konertz, mbB		Telefon (mit Vorwahl) 0421- 20759-330
Straße, Hausnummer Haferwende 7	PLZ 28357	Ort Bremen

4. Vorhaben

Genaue Bezeichnung des Vorhabens: Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg hier: Abgrabungen zur Herstellung des Planums der geologischen/technischen geologischen Barriere für BA 7/8 Süd und BA 7 West und Aufschüttung in den Bodenlagern Süd und Ost. Bei Gebäuden Angabe der Gebäudeklasse: <input type="text"/>

<input checked="" type="checkbox"/>	Übersichtsplan 1:5000	<input type="checkbox"/>	Erklärung des Entwurfsverfassers
<input checked="" type="checkbox"/>	Lageplan 1:1000 / 1:500	<input type="checkbox"/>	Erklärung des Sachverständigen
<input checked="" type="checkbox"/>	Bauantrag / Antrag auf Vorbescheid	<input type="checkbox"/>	Erklärung des Ausstellers bautechnischer
<input type="checkbox"/>	Antrag auf Ausnahme / Befreiung	<input type="checkbox"/>	Erklärung zur Übernahme von Abstandsflächen
<input type="checkbox"/>	sonstige Anträge	<input type="checkbox"/>	sonstige Erklärungen
<input checked="" type="checkbox"/>	Bauzeichnungen	<input checked="" type="checkbox"/>	Auszug aus der Liegenschaftskarte
<input checked="" type="checkbox"/>	Baubeschreibung inkl. Beiblatt	<input type="checkbox"/>	Erschütterungsnachweis
<input type="checkbox"/>	sonstige Beschreibungen	<input type="checkbox"/>	statistischer Erhebungsbogen
<input type="checkbox"/>	Angaben zur Grundstücksentwässerung	<input type="checkbox"/>	Vollmacht für den Architekten
<input checked="" type="checkbox"/>	Nachweis Standsicherheit	<input checked="" type="checkbox"/>	geotechnischer Untersuchungsbericht
<input type="checkbox"/>	Nachweis Wärmeschutz	<input checked="" type="checkbox"/>	Ermittlung der anrechenbaren Bauwerte
<input type="checkbox"/>	Nachweis Schallschutz	<input checked="" type="checkbox"/>	Nachweis Bauvorlageberechtigung
<input type="checkbox"/>	Nachweis Brandschutz	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>	sonstige Nachweise	<input type="checkbox"/>	

Zutreffendes bitte ankreuzen X oder ausfüllen.

Reicht der auf dem Vordruck vorgesehene Raum für die erforderlichen Angaben nicht aus, verwenden Sie bitte ein gesondertes Blatt und legen Sie dieses dem Antrag bei.

**Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg
Anlagenliste und Fundstellennachweis zum Bauantrag für Abgrabungen und
Aufschüttungen**

Anlage BA 02:

Bauantrag im vereinfachten Verfahren (§ 63 LBauO M-V)

Zutreffendes bitte ankreuzen X bzw. ausfüllen!

<input checked="" type="checkbox"/> An die untere Bauaufsichtsbehörde		Eingangsvermerk der unteren Bauaufsichtsbehörde		
<input type="checkbox"/> An die Gemeinde (nur bei Vorlage in der Genehmigungsfreistellung)				
<input type="checkbox"/> Bauantrag (§ 64 LBauO M-V)		Aktenzeichen		
<input checked="" type="checkbox"/> Bauantrag im vereinfachten Verfahren (§ 63 LBauO M-V)		Eingangsvermerk der Gemeinde		
<input type="checkbox"/> Antrag auf Vorbescheid (§ 75 LBauO M-V)				
<input type="checkbox"/> Vorlage in der Genehmigungsfreistellung (§ 62 LBauO M-V) Soll durch die Gemeinde eine Weiterleitung als Bauantrag erfolgen, wenn die Gemeinde erklärt, dass ein Genehmigungsverfahren durchgeführt werden soll (§ 62 Abs. 4 Satz 4 LBauO M-V)? <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein		Aktenzeichen		
<input type="checkbox"/> Antrag auf isolierte Abweichung (§ 67 Abs. 2 LBauO M-V)				
Bauherr/Antragsteller: Name und Anschrift IAG - Ihlenberger Abfallentsorgungsgesellschaft mbH Ihlenberg 1 23923 Selmsdorf Ist der Bauherr Grundstückseigentümer? <input checked="" type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein		Telefon * 038823 - 30-0 E-Mail * iag@ihlenberg.de		
Vertreter des Bauherrn: Name und Anschrift (§ 53 Abs. 2 LBauO M-V) Herr Henry Forster IAG - Ihlenberger Abfallentsorgungsgesellschaft mbH Ihlenberg 1 23923 Selmsdorf		Telefon * 038823 - 30-0 E-Mail * h.forster@ihlenberg.de		
Entwurfsverfasser: Name und Anschrift Herr Thomas Wemhoff Umtec Prof. Biener Sasse Konertz, Partnerschaft beratender Ingenieure und Geologen mbB Haferwende 7 28357 Bremen		Telefon * 0421 - 20759330 E-Mail * wemhoff@umtec-partner.de		
Bauvorlageberechtigung nach § 65 LBauO M-V				
<input type="checkbox"/> Abs. 2 Nr. 1 Architekt	<input checked="" type="checkbox"/> Abs. 2 Nr. 2 bauvorlageberechtigter Ingenieur	<input type="checkbox"/> Abs. 2 Nr. 3 Innenarchitekt	<input type="checkbox"/> Abs. 2 Nr. 4 Bediensteter einer juristischen Person des öffentlichen Rechts	<input type="checkbox"/> Abs. 1 Bauvorlageberechtigung ist nicht erforderlich
Baugrundstück: PLZ, Ort, Straße, Hausnummer Ihlenberg 1 23923 Selmsdorf		Gemarkung/en Selmsdorf / Sülsdorf		
		Flur/en 4 / 2		
		Flurstück/e 40-47, 49, 108-110 / 55-61		
<input type="checkbox"/> Eine Baulast zu Gunsten des Baugrundstücks ist eingetragen.		<input checked="" type="checkbox"/> Eine Baulast zu Lasten des Baugrundstücks ist eingetragen.		
Art der Baulast/nähere Beschreibung Vereinigungsbaulast für Flurstücke 55, 56, 57 sowie für das Flurstück 46 in Verbindung mit den Flurstücken 19, 39, 45, 58. Flurstück 46 - Zuwegung RABA.				

* Angaben sind freiwillig

Fortsetzung auf Seite 2

02 - 1500

1. Angaben zum Vorhaben	
Art des Vorhabens	<input checked="" type="checkbox"/> Neubau, Erweiterung <input type="checkbox"/> Beseitigung eines in die Denkmalliste eingetragenen Denkmals <input type="checkbox"/> Änderung, z.B. Umbau <input type="checkbox"/> Nutzungsänderung
Zweckbestimmung des Vorhabens (z.B. Wohngebäude, Garagen; bei Nutzungsänderung Angabe der bisherigen und der beabsichtigten Nutzung)	Abgrabungen zur Herstellung des Planums der geologischen/technischen geologischen Barriere für BA 7/8 Süd und BA 7 West mit ca. 260.000 m ³ dauerhaften Bodenabtrag sowie Aufschüttungen zur Bevorratung von Böden im Bodenlager Süd mit Aufschütthöhen bis ca. 16 m.
zu dem Vorhaben ist bereits ein Vorbescheid erteilt worden	Bescheid vom 27.09.2020, PG zur Teilstilllegung Altbereich (einschl. Baugenehm.) Aktenzeichen StALU WM-53-1-5850.3.2-74076-AltB-OFA / LK NWM 71104-17-11
2. Bei Antrag auf Vorbescheid	
Bezeichnung der Frage/n, über die im Vorbescheid zu entscheiden ist	
3. Bei Vorlage in der Genehmigungsfreistellung	
Bezeichnung und Nummer des Planes	<input type="checkbox"/> Das Vorhaben liegt im Geltungsbereich eines Bebauungsplanes i. S. d. § 30 Abs. 1 oder der §§ 12, 30 Abs. 2 BauGB
4. Antrag auf Abweichungen, Ausnahmen und Befreiungen	
<input type="checkbox"/> Abweichung von folgenden Vorschriften wird beantragt	Begründung (ggf. auf gesondertem Blatt beifügen)
<input type="checkbox"/> Ausnahme von folgenden Vorschriften wird beantragt	Begründung (ggf. auf gesondertem Blatt beifügen)
<input type="checkbox"/> Befreiung von folgenden Vorschriften wird beantragt	Begründung (ggf. auf gesondertem Blatt beifügen)

5. Hinweise zum Datenschutz

Die für die Entscheidung über den Antrag erforderlichen Daten werden für diesen Zweck gemäß den §§ 9 bis 11 des Landesdatenschutzgesetzes erhoben, verarbeitet und gespeichert. Die Übermittlung personenbezogener Daten an die im Verfahren zu beteiligenden Stellen ist gemäß § 14 des Landesdatenschutzgesetzes zulässig. Diese können beispielsweise kommunale Behörden, so die untere Wasser-, Naturschutz- und Denkmalschutzbehörde und die Gemeinde sein, aber auch Landesbehörden, so die Straßen-, Forst-, Immissionsschutz-, Naturschutz-, Luftfahrt- und Denkmalfachbehörde. Nachbarn werden unter den Voraussetzungen des § 70 LBauO M-V beteiligt.

Die Übermittlung personenbezogener Daten an andere Behörden oder Stellen ist auch zulässig, wenn diese die Daten zur Erfüllung ihrer gesetzlichen Aufgaben benötigen. Daten werden regelmäßig an das Finanzamt (§ 29 Bewertungsgesetz), die Bauberufsgenossenschaft (§ 195 Abs. 3 SGB VII), die Vermessungs- und Geoinformationsbehörden (§ 6 Abs. 2 Geoinformations- und Vermessungsgesetz), das Statistische Amt (§ 6 Hochbaustatistikgesetz), an die Gemeinde (§ 72 Abs. 6 LBauO M-V) sowie an Behörden und sonstige Stellen zur Bekämpfung der Schwarzarbeit (§ 72 Abs. 10 LBauO M-V) übermittelt.

Auf Verlangen wird dem Antragsteller gemäß § 24 des Landesdatenschutzgesetzes Auskunft unter anderem über die zu seiner Person gespeicherten Daten und die im Verfahren beteiligten Behörden und Stellen erteilt. Nach den §§ 13 und 25 des Landesdatenschutzgesetzes besteht ein Berichtigungsanspruch, wenn unrichtige Daten verarbeitet wurden.

6. Anlagen

1. -fach Auszug aus der amtlichen Liegenschaftskarte (§ 7 Abs. 1 BauVorIVO M-V)
2. -fach Lageplan (§ 7 BauVorIVO M-V)
3. -fach Bauzeichnungen (§ 8 BauVorIVO M-V)
4. -fach Baubeschreibung auf amtlichem Vordruck (§ 9 BauVorIVO M-V)
5. -fach Baubeschreibung - ergänzende Beschreibung zu einem land- oder forstwirtschaftlichen Bauvorhaben auf amtlichem Vordruck (§ 9 BauVorIVO M-V)
6. -fach Baubeschreibung - ergänzende Beschreibung zu einem gewerblichem Bauvorhaben auf amtlichem Vordruck (§ 9 BauVorIVO M-V)
7. -fach Standsicherheitsnachweis - nur vorzulegen bei Vorhaben entsprechend § 66 Abs. 3 Satz 1 LBauO M-V (§ 10 BauVorIVO M-V)
 wird nachgereicht
8. -fach Erklärung des Tragwerksplaners, dass der Standsicherheitsnachweis bei Vorhaben entsprechend § 66 Abs. 3 Satz 1 Halbsatz 1 Nr. 2 LBauO M-V (Kriterienkatalog) nicht bauaufsichtlich geprüft werden muss (§ 14 Abs. 2 BauVorIVO M-V)
 wird nachgereicht, spätestens mit der Baubeginnanzeige
9. -fach Erklärung, dass der Standsicherheitsnachweis bei Vorhaben entsprechend § 66 Abs. 2 Satz 1 LBauO M-V erstellt wurde - vorzulegen durch den Ersteller des Standsicherheitsnachweises (§ 14 Abs. 1 BauVorIVO M-V)
 wird nachgereicht, spätestens mit der Baubeginnanzeige
10. -fach Brandschutznachweis - nur vorzulegen bei Vorhaben entsprechend § 66 Abs. 3 Satz 2 LBauO M-V (§ 11 BauVorIVO M-V)
11. -fach Erklärung, dass der Brandschutznachweis bei Vorhaben entsprechend § 66 Abs. 2 Satz 3 LBauO M-V erstellt wurde - vorzulegen durch den Ersteller des Brandschutznachweises (§ 14 Abs. 1 BauVorIVO M-V)
 wird nachgereicht, spätestens mit der Baubeginnanzeige
12. -fach Berechnung des Maßes der baulichen Nutzung
- nur bei Vorhaben im Geltungsbereich eines Bebauungsplanes, der Festsetzungen darüber enthält
13. -fach Ermittlung des Brutto-Rauminhaltes nach DIN 277 - vorzulegen nur bei Gebäuden
14. -fach Ermittlung der anrechenbaren Bauwerte (§ 9 BauVorIVO i.V.m. § 2 BauGebVO M-V)
15. -fach Vertretervollmacht
16. -fach Erhebungsbogen für Baustatistik
17. -fach Vergleichsberechnung zur Prüfung der wirtschaftlichen Zumutbarkeit/Unzumutbarkeit (§ 6 Abs. 1 LBauO M-V)

Selmsdorf, den 12.7.2022

Ort, Datum

Unterschrift Bauherr/Vertreter

Bremen, den 12.07.2022

Ort, Datum

Dipl.-Ing.
Thomas Wemhoff
Mitgl.-Nr. 283
VEREIN DER INGENIEURKAMMER
DER FREIHANDELSSTÄDTE BREMEN

Unterschrift Entwurfsverfasser

**Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg
Anlagenliste und Fundstellennachweis zum Bauantrag für Abgrabungen und
Aufschüttungen**

Anlage BA 03:

Baubeschreibung auf amtlichen Vordruck mit ergänzendem Beiblatt

Baubeschreibung

Zutreffendes bitte ankreuzen X bzw. ausfüllen!

Bauherr/Antragsteller: Name und Anschrift IAG - Ihlenberger Abfallentsorgungsgesellschaft mbH Ihlenberg 1 23923 Selmsdorf	Telefon * 038823 - 30-0
	E-Mail * h.forster@ihlenberg.de

Baugrundstück: PLZ, Ort, Straße, Hausnummer Ihlenberg 1 23923 Selmsdorf	Gemarkung/en Selmsdorf / Sülsdorf
	Flur/en 4 / 2
	Flurstück/e 40-47, 49, 108-110 / 55-61

1. Angaben zum Vorhaben	
Art des Vorhabens	<input checked="" type="checkbox"/> Neubau, Erweiterung <input type="checkbox"/> Beseitigung eines in die Denkmalliste eingetragenen Denkmals <input type="checkbox"/> Änderung, z.B. Umbau <input type="checkbox"/> Nutzungsänderung
Zweckbestimmung des Vorhabens (z.B. Wohngebäude, Garagen, bei Nutzungsänderung Angabe der bisherigen und der beabsichtigten Nutzung)	Abgrabungen zur Herstellung des Planums der geologischen/technischen Geologischen Barriere im BA 7/8 Süd und BA 7 West mit ca. 260.000 m ³ dauerhaften Bodenabtrag sowie Aufschüttungen zur Bevorratung von Böden im Bodenlager Süd mit Aufschütthöhen bis ca. 16 m.
Gebäudeklasse (entsprechend § 2 Abs. 3 LBauO M-V)	1 2 3 4 5 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Sonderbau (entsprechend § 2 Abs. 4 LBauO M-V)	Ja <input type="checkbox"/> Nein <input type="checkbox"/>

2. Angaben zur Erschließung des Vorhabens	
(nur auszufüllen, wenn nicht an öffentliche Ver- oder Entsorgung angeschlossen werden kann oder nicht in ausreichender Breite an einer öffentlichen Verkehrsfläche gelegen)	
Art der Wasserversorgung	
Art der Energieversorgung	
Art der Entsorgung der häuslichen und gewerblichen Abwässer	
Art der Entsorgung des Regenwassers	
Angaben zur Grundstückszufahrt	

* Angaben sind freiwillig

Fortsetzung auf Seite 2

02 - 1504

3. Angaben zu Bauteilen	Beschreibung der verwendeten Bauprodukte und Bauarten/ konstruktiver Aufbau	Feuerwiderstandsklasse, Baustoffeigenschaft/Bauteil- eigenschaft
Tragende Wände, Stützen		
Außenwände		
Trennwände einschließlich Öffnungsverschlüsse (§ 29 LBauO M-V)		
Brandwände einschließlich Öffnungsverschlüsse		
Wände notwendiger Treppenräume einschließlich Öffnungsverschlüsse		
Wände notwendiger Flure einschließlich Öffnungsver- schlüsse		
Wände von Schächten ein- schließlich Öffnungsver- schlüsse (z.B. Aufzüge, Installationen)		
Decken		
Unterdecken		
Treppen		
Dachtragwerk (z.B. Holzbinder)		
Bedachung		
Gründungskörper - Gründung	anstehender Baugrund gemäß geotechnischen Untersuchungsbericht	
weitere Angaben (ggf. auf gesondertem Blatt ergänzen)	siehe Beiblatt zur Baubeschreibung (3 Seiten).	

4. Angaben zur technischen Gebäudeausrüstung	
Art der Gebäudebeheizung/ Warmwasserbereitung	
Art des Brennstoffes sowie Lagermenge und -ort	
Nennleistung der Feuerstätte/n	
Aufzüge	
Lüftung	
Blitzschutz	
5. Angaben zum barrierefreien Bauen	
Barrierefreiheit eines Geschos- ses bei Wohngebäuden mit mehr als 2 Wohnungen (§ 50 Abs. 1 LBauO M-V)	sichergestellt durch:
Barrierefreiheit öffentlich zugänglicher baulicher Anlagen (§ 50 Abs. 2 LBauO M-V)	sichergestellt durch:
6. Angaben zu örtlichen Bauvorschriften	
Anzahl der notwendigen Stellplätze oder Garagen (Die Angaben sind nur erforderlich, soweit durch örtliche Bauvorschrift der Gemeinde Festsetzungen zu notwendigen Stellplätzen getroffen sind)	
auf dem Baugrundstück	_____ Stellplätze, davon _____ Stellplätze in Garagen
auf anderem Grundstück mit Baulast	_____
durch Ablösung	_____
Größe und Beschaffenheit der Stellplätze	

weitere Angaben aus örtlichen Bauvorschriften	
äußere Gestaltung, (z.B. Fassade, Dach, Fenster, Außentüren)	
Gestaltung von Plätzen und unbebauten Flächen	
Art und Höhe von Einfriedungen sowie Begrünung baulicher Anlagen	
weitergehende Angaben	

7. Angaben zu den anrechenbaren Bauwerten
(die Ermittlung des Brutto-Rauminhalts
und des anrechenbaren Bauwertes
entsprechend § 2 Baugebühren-
verordnung ist auf einem gesonderten
Blatt anzugeben)

Brutto-Rauminhalt des Gebäudes		m ³
anrechenbarer Bauwert	siehe separate Anlage	Euro

8. sonstige Angaben und Hinweise, die zur Beurteilung des Vorhabens notwendig sind
(z.B. Erläuterungen der Werbeanlage)

--	--

Selmsdorf, den 12.7.2020

Ort, Datum

iv. 
Unterschrift Bauherr/Vertreter

Bremen, den 12.07.2020

Ort, Datum


Unterschrift Entwurfsverfasser

Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg

Beiblatt zur Baubeschreibung

Der Bauantrag wird innerhalb eines abfallrechtlichen Planfeststellungsverfahrens gestellt. Für das abfallrechtliche Genehmigungsverfahren liegt ein Erläuterungsbericht vor, welcher ebenfalls der Baubehörde übergeben wird. Im Erläuterungsbericht (E-Bericht) befindet sich eine Vorhabensbeschreibung.

Zur Abgrabung ist folgendes festzustellen

Die geplante Basiskontur des BA 7/8 Süd weist ein übergeordnetes einseitiges Gefälle von West nach Ost auf und orientiert sich damit am Gefälle des Grundwasserspiegels in diesem Bereich. Die Kontur der Oberkante der geologischen / technischen geologischen Barriere (vgl. Plan Nr. 2550GP110BA) ist derart angeordnet, dass ein minimaler Abstand von 1,0 m zum höchsten zu erwartenden Grundwasserspiegel gewährleistet ist.

Durch die Herstellung der Basiskontur werden rund 260.000 m³ Aushubböden aus dem anstehenden Untergrund gewonnen. Der anstehende Untergrund ist in den geotechnischen Untersuchungsberichten (Anhang 8 des abfallrechtlichen Antrages) beschrieben. Auf diesen wird verwiesen.

Zudem werden bauzeitlich zum Austausch vorhandener Sandlinsen unterhalb des Gründungsniveaus ca. 60.000 m³ Boden entnommen. Die Austauschbereiche können ebenfalls dem Anhang 8 des abfallrechtlichen Antrages entnommen werden. Diese Bereiche werden mit anstehenden Boden (technisch geologische Barriere aus Geschiebemergel /-geschiebelehm) wieder verfüllt.

Zur Aufschüttung ist folgendes festzustellen

Der o.g. Bodenabtrag zzgl. der Austauschbereiche der geologischen Barriere soll in den auf dem Deponiegelände teils vorhandenen und genehmigten Bodenlagern Süd und Ost (Plangenehmigung vom 27.09.2020 für das Vorhaben „Teilstilllegung des Altbereiches der Deponie Ihlenberg, Aktenzeichen des StALU Westmecklenburg: StALU WM-53-1-5850.3.2-74076-Alt-OFA bzw. Aktenzeichen des Landkreises Nordwestmecklenburg: LK NWM 71104-17-11) zur Wiederverwendung bereitgestellt werden. Das Material wird dabei je nach Eignung als Material

Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg Beiblatt zur Baubeschreibung

- für die Mineralische Dichtung sowohl der hiermit beantragten Basisabdichtung als auch Oberflächenabdichtung des Altteils (erforderliche Bodenmenge im BA 7/8 Süd und BA 7 West: rund 35.000 m³)
- für die Herstellung der technischen geologischen Barriere oder
- für die Rekultivierungsschicht des Altteils

in Mieten aufgesetzt („Aufschüttung“).

Bzgl. der Bodenlager Süd und Ost ergeben sich dabei gegenüber dem Genehmigungsstatus zur Oberflächenabdichtung des Altbereiches (o.g. Plangenehmigung vom 27.09.2020) folgende Änderungen, welche Antragsgegenstand des Vorhabens BA 7/8 Süd und BA 7 West sind:

- Die Bodenlager Süd und Ost sind im Genehmigungsantrag zur Teilstilllegung des Altteils als „Flächen zur Zwischenlagerung und Aufbereitung“ von Rekultivierungsunter- und -oberböden ausgewiesen. Nunmehr sollen auch Böden zwischengelagert werden, die für die technische geologische Barriere und die mineralische Dichtung zum Einsatz kommen können.
- Die maximale Mietenhöhe ist im Genehmigungsantrag zur Teilstilllegung des Altteils mit „im Allgemeinen bis 5 m bei Böschungsneigungen von bis zu 45°“ beschrieben. Nun sollen insbesondere für die Böden zur Verwendung als technische geologische Barriere und als mineralische Dichtung Mietenhöhen im Bodenlager Süd von bis zu 16 m realisiert werden. Bei diesen höheren Mieten wird die Böschungsneigung planerisch zunächst auf 1:1,5 beschränkt. Sollten steilere Böschungen vorgesehen werden, sind entsprechende Standsicherheitsnachweise zu erbringen (Hinweis: Es wird auf die Standsicherheitsnachweise in den Anhängen 10 und 11 des abfallrechtlichen Genehmigungsantrages der Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West verwiesen. In Anhang 10 (Fachgutachten Standsicherheit, Umtec) wird beispielsweise in der dortigen Anlage 2.4 nachgewiesen, dass der anstehende Untergrund (identisch mit dem Mietenmaterial der Aufschüttung) auch bei einer Böschungsneigung von 1 : 2 ausreichend standsicher ist (Ausnutzungsgrad 0,37).

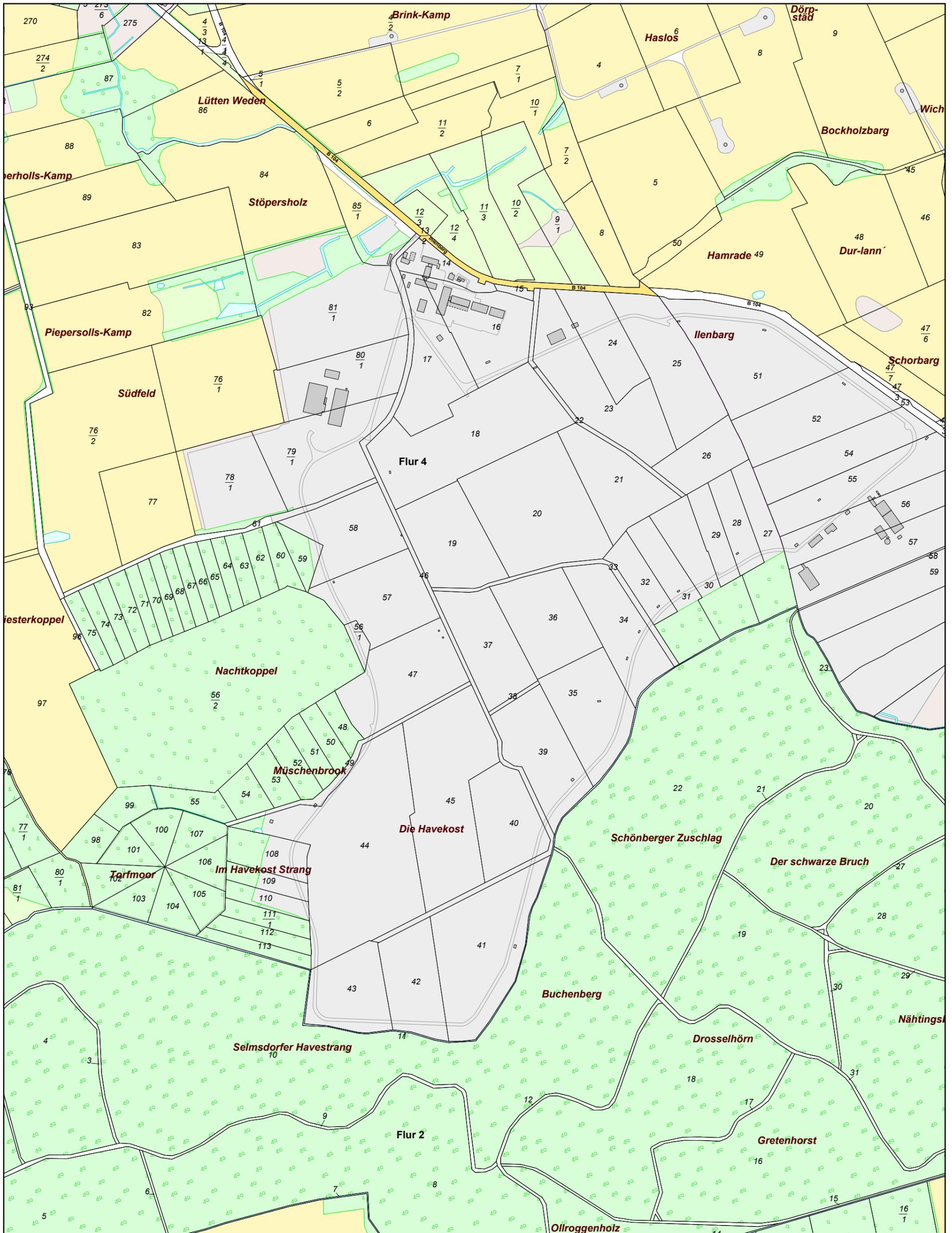
**Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg
Beiblatt zur Baubeschreibung**

Bzgl. der Lage und Ausdehnung der Bodenlager ergeben sich keine Änderungen gegenüber dem genehmigten Status aus der Planung der Oberflächenabdichtung des Altbereiches. Aufgrund der angepassten Mietenhöhe wird im Zuge des abfallrechtlichen Genehmigungsantrags auch ein baurechtlicher Antrag für das Bodenlager Süd i.V.m. den o.g. Abgrabungen gestellt. Eine mögliche Ausdehnung einer Materialmiete (Aufschüttung) im Bodenlager Süd ist im Plan 2550GP190BA dargestellt. Die konkrete Ausdehnung und Lage ist massen- und materialabhängig.

**Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg
Anlagenliste und Fundstellennachweis zum Bauantrag für Abgrabungen und
Aufschüttungen**

Anlage BA 04:

Auszug aus der Liegenschaftskarte



Amtsgericht

Wismar

Grundbuch

von

Selmsdorf

Blatt 30104

Lfd. Nr. der Grund- stücke	Bisherige lfd. Nr. d. Grund- stücke	Bezeichnung der Grundstücke und der mit dem Eigentum verbundenen Rechte		Größe
		Gemarkung Flur Flurstück	Wirtschaftsart und Lage	m ²
		a/b/c	d	
1	2	3		4
<u>1</u>	-	Sülsdorf Flur 2 Flurstück 51	Betriebsfläche An der B 104 bei Schönberg	55.913
<u>2</u>	-	Sülsdorf Flur 2 Flurstück 55	Betriebsfläche Ihlenberg 1	35.572
<u>3</u>	-	Sülsdorf Flur 2 Flurstück 56	Betriebsfläche Ihlenberg 1	35.271
<u>4</u>	-	Sülsdorf Flur 2 Flurstück 57	Betriebsfläche Ihlenberg 1	45.725
<u>5</u>	-	Sülsdorf Flur 2 Flurstück 59	Betriebsfläche An der B 104 bei Schönberg	46.693
<u>6</u>	-	Sülsdorf Flur 2 Flurstück 60	Betriebsfläche An der B 104 bei Schönberg	43.520
<u>7</u>	-	Sülsdorf Flur 2 Flurstück 58	Betriebsfläche An der B 104 bei Schönberg	3.529
<u>8</u>	-	Sülsdorf Flur 2 Flurstück 52	Betriebsfläche An der B 104 bei Schönberg	38.911
		Sülsdorf Flur 2 Flurstück 54	Betriebsfläche An der B 104 bei Schönberg	32.231
		Sülsdorf Flur 2 Flurstück 61	Betriebsfläche An der B 104 bei Schönberg	44.889
		Sülsdorf Flur 2 Flurstück 62/1	Betriebsfläche, Landwirtschafts- fläche, Wasserfläche, Flächen anderer Nutzung	50.513

Lfd. Nr. der Grund- stücke	Bisherige lfd. Nr. d. Grund- stücke	Bezeichnung der Grundstücke und der mit dem Eigentum verbundenen Rechte		Größe
		Gemarkung Flur Flurstück	Wirtschaftsart und Lage	m ²
		a/b/c	d	
1	2	3		4
<u>9</u>	-	Sülsdorf Flur 2 Flurstück 63/1	An der B 104 Landwirtschaftsfläche, Flächen anderer Nutzung An der B 104	45.464
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 14	Betriebsfläche Ihlenberg 1	8.008
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 85/1	Betriebsfläche, Verkehrsfläche, Landwirtschaftsfläche, Waldfläche, Wasserfläche Ihlenberg	22.240
<u>10</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 18	Betriebsfläche Ihlenberg	69.849
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 35	Betriebsfläche Ihlenberg	35.163
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 43	Betriebsfläche Ihlenberg	29.071
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 79/1	Betriebsfläche, Landwirtschafts- fläche, Waldfläche Ihlenberg	47.119
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 111/1	Waldfläche Im Havekost Strang	9.040
<u>11</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 19	Betriebsfläche Ihlenberg	33.407
		Selmsdorf Dorf Flur 4		

Lfd. Nr. der Grund- stücke	Bisherige lfd. Nr. d. Grund- stücke	Bezeichnung der Grundstücke und der mit dem Eigentum verbundenen Rechte		Größe
		Gemarkung Flur Flurstück	Wirtschaftsart und Lage	m ²
		a/b/c	d	
1	2	3		4
		Flurstück 45	Betriebsfläche Ihlenberg	66.553
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 58	Betriebsfläche Ihlenberg	33.515
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 109	Betriebsfläche, Waldfläche Ihlenberg	7.804
<u>12</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 24	Betriebsfläche An der B 104	22.236
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 26	Betriebsfläche Ihlenberg	21.397
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 28	Betriebsfläche Ihlenberg	12.638
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 30	Betriebsfläche, Waldfläche Ihlenberg	28.377
<u>13</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 76/1	Landwirtschaftsfläche, Waldfläche Ihlenberg	64.188
<u>14</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 16	Betriebsfläche An der B 104	35.705
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 42	Betriebsfläche Ihlenberg	29.396
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 57	Betriebsfläche Ihlenberg	33.754

Lfd. Nr. der Grund- stücke	Bisherige lfd. Nr. d. Grund- stücke	Bezeichnung der Grundstücke und der mit dem Eigentum verbundenen Rechte		Größe
		Gemarkung Flur Flurstück	Wirtschaftsart und Lage	m ²
		a/b/c	d	
1	2	3		4
<u>15</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 78/1	Betriebsfläche, Landwirtschafts- fläche, Waldfläche Ihlenberg	39.521
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 113	Waldfläche Im Havekost Strang/ An Selmsdorf	7.913
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 17	Betriebsfläche Ihlenberg	34.100
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 44	Betriebsfläche, Waldfläche, Wasserfläche Ihlenberg	99.505
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 59	Betriebsfläche, Waldfläche Ihlenberg	7.024
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 80/1	Betriebsfläche, Landwirtschafts- fläche Ihlenberg	35.465
<u>16</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 110	Betriebsfläche, Waldfläche Ihlenberg	7.804
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 48	Waldfläche Müschenbrook	5.203
<u>17</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 108	Betriebsfläche, Waldfläche Ihlenberg	16.220
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 37	Betriebsfläche Ihlenberg	33.580

Lfd. Nr. der Grund- stücke	Bisherige lfd. Nr. d. Grund- stücke	Bezeichnung der Grundstücke und der mit dem Eigentum verbundenen Rechte		Größe
		Gemarkung Flur Flurstück	Wirtschaftsart und Lage	m ²
		a/b/c	d	
1	2	3		4
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 41	Betriebsfläche Ihlenberg	57.709
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 81/1	Betriebsfläche, Landwirtschaf- tfläche, Waldfläche, Wasserfläche Ihlenberg	79.360
<u>18</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 112	Waldfläche Im Havekost Strang	7.804
<u>19</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 20	Betriebsfläche Ihlenberg	66.965
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 34	Betriebsfläche Ihlenberg	33.645
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 47	Betriebsfläche Ihlenberg	33.819
<u>20</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 21	Betriebsfläche Ihlenberg	34.274
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 36	Betriebsfläche Ihlenberg	35.661
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 39	Betriebsfläche Ihlenberg	39.997
<u>21</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 25	Betriebsfläche An der B 104	41.067

Lfd. Nr. der Grund- stücke	Bisherige lfd. Nr. d. Grund- stücke	Bezeichnung der Grundstücke und der mit dem Eigentum verbundenen Rechte		Größe
		Gemarkung Flur Flurstück	Wirtschaftsart und Lage	m ²
		a/b/c	d	
1	2	3		4
<u>22</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 27	Betriebsfläche, Waldfläche Ihlenberg	25.104
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 32	Betriebsfläche Ihlenberg	13.462
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 22	Betriebsfläche Ihlenberg	5.767
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 33	Betriebsfläche Ihlenberg	6.395
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 38	Betriebsfläche Ihlenberg	629
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 46	Betriebsfläche Ihlenberg	19.412
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 49	Betriebsfläche, Verkehrsfläche Ihlenberg	6.460
<u>23</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 61	Betriebsfläche, Verkehrsfläche Ihlenberg	5.376
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 40	Betriebsfläche Ihlenberg	29.093
<u>24</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 56/1	Betriebsfläche Mülldeponie	3.056
<u>25</u>	-	Selmsdorf Dorf Flur 4		

Lfd. Nr. der Grund- stücke	Bisherige lfd. Nr. d. Grund- stücke	Bezeichnung der Grundstücke und der mit dem Eigentum verbundenen Rechte		Größe
		Gemarkung Flur Flurstück	Wirtschaftsart und Lage	m ²
		a/b/c	d	
1	2	3		4
		Flurstück 15	Betriebsfläche An der B 104	1.400
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 23	Betriebsfläche An der B 104, Ihlenberg	45.049
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 29	Betriebsfläche Ihlenberg	11.403
		Selmsdorf Dorf Flur 4 Flurstück 31	Betriebsfläche, Waldfläche Ihlenberg	26.491

Bestand und Zuschreibungen		Abschreibungen	
Zur lfd. Nr. der Grundstücke		Zur lfd. Nr. der Grundstücke	
5	6	7	8
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19-25	<p>Nr. 1 von Selmsdorf Blatt 2227, Nr. 2 von Selmsdorf Blatt 2191, Nr. 3 von Selmsdorf Blatt 2252, Nr. 4 von Selmsdorf Blatt 2285, Nr. 5 von Selmsdorf Blatt 2105, Nr. 6 von Selmsdorf Blatt 2174, Nr. 7, 8 von Selmsdorf Blatt 2033, Nr. 9 von Selmsdorf Blatt 2115, Nr. 10 von Selmsdorf Blatt 2299, Nr. 11 von Selmsdorf Blatt 2194, Nr. 12 von Selmsdorf Blatt 2239, Nr. 13 von Selmsdorf Blatt 3201, Nr. 14 von Selmsdorf Blatt 2294, Nr. 15 von Selmsdorf Blatt 2318, Nr. 16 von Selmsdorf Blatt 2182, Nr. 17 von Selmsdorf Blatt 2261, Nr. 18 von Selmsdorf Blatt 3438, Nr. 19 bis 25 von Selmsdorf Blatt 2033 jeweils hierher übertragen am 25.11.2013.</p> <p>(ON: SLMD-2033-39) Gottfried</p>		
1,2-25	<p>BV-Nr. 1 mit BV-Nr. 2 bis 25 vereinigt und unter BV-Nr. 1 eingetragen am 25.11.2013.</p> <p>(ON: SLMD-2033-39) Gottfried</p>		

Lfd. Nr. der Eintragungen	Eigentümer	Lfd. Nr. der Grundstücke Im Bestandsverzeichnis	Grundlage der Eintragung
1	2	3	4
1	IAG - Ihlenberger Abfall- entsorgungsgesellschaft mbH, Selmsdorf	1-25	Ohne Eigentumswechsel einge- tragen am 25.11.2013. (ON: SLMD-2033-39) Gottfried

Lfd. Nr. der Eintragungen	Lfd. Nr. der betroffenen Grundstücke im Bestandsverzeichnis	Lasten und Beschränkungen
1	2	3
1	1	<p>Lastend auf Flurstück 85/1 Flur 4 Gemarkung Selmsdorf Dorf: Beschränkte persönliche Dienstbarkeit (Transformatorstationsrecht/Leitungsrecht) für E.DIS AG, Fürstenwalde/Spree (Amtsgericht Frankfurt (Oder), HRB 7488); gemäß Bewilligung vom 31.07.2014 (UR-Nr. 907/2014, Notarin Regina Niemann in Schwerin); eingetragen am 19.08.2014.</p> <p>(ON: SLMD-30104-2)</p> <p>Reiber</p>

Veränderungen		Löschungen	
Lfd. Nr. der Spalte 1		Lfd. Nr. der Spalte 1	
4	5	6	7

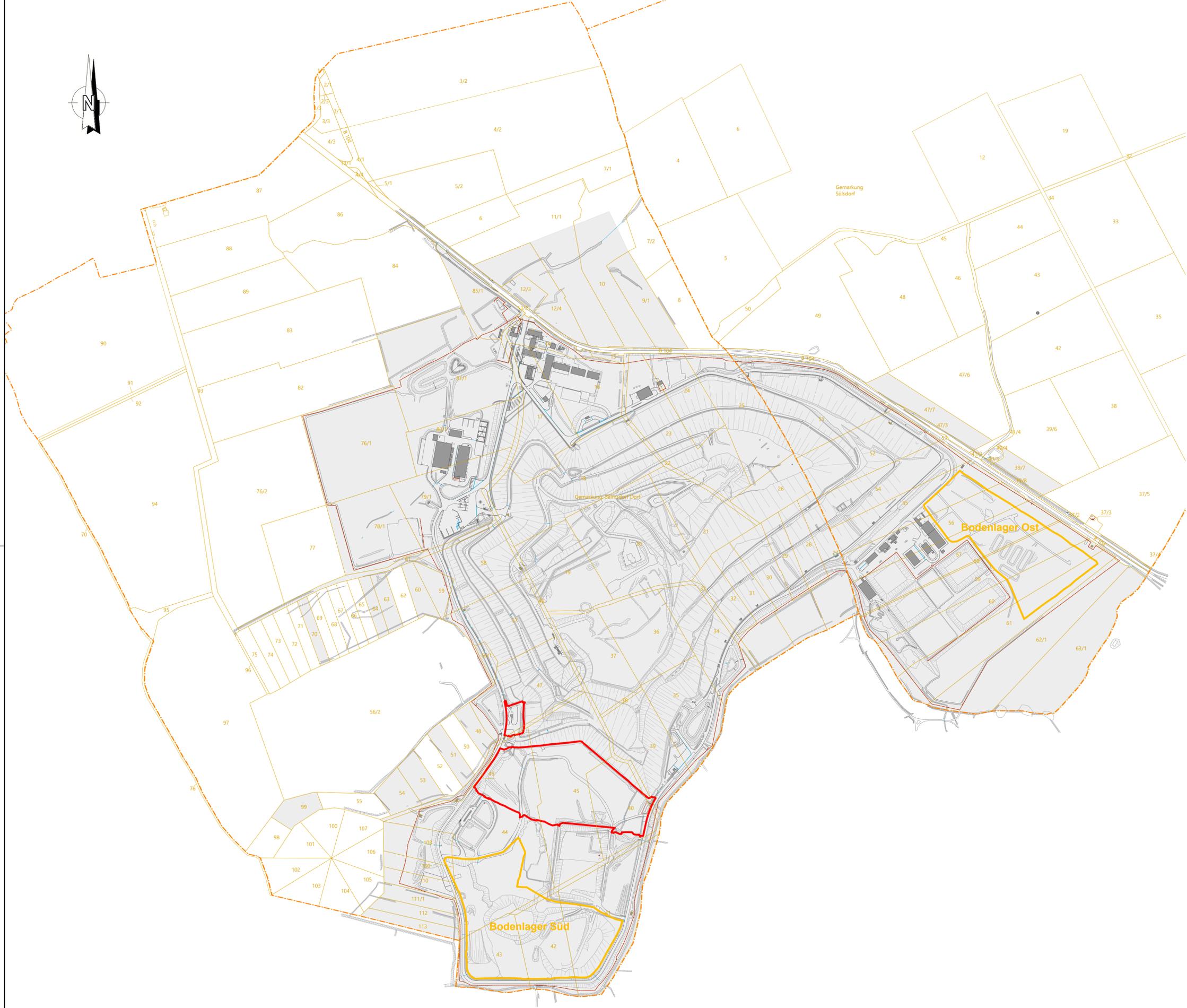
Lfd. Nr. der Eintragungen	Lfd. Nr. der belasteten Grundstücke im Bestandsverzeichnis	Betrag	Hypotheken, Grundschulden, Rentenschulden
1	2	3	4

Veränderungen			Löschungen		
Lfd. Nr. der Spalte 1	Betrag		Lfd. Nr. der Spalte 1	Betrag	
5	6	7	8	9	10

**Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg
Anlagenliste und Fundstellennachweis zum Bauantrag für Abgrabungen und
Aufschüttungen**

Anlage BA 05:

Übersichtsplan 1 : 5.000



Übersichtslageplan ohne Maßstab



Legende

-  Flurstücke der IAG mbH
-  Flurstücksgrenzen
-  Flurstücksnummer } gemäß ALK 2011
-  Flurgrenzen
-  Zaun
-  Bodenbereitstellungsfläche
-  Abgrabungsbereich zur Herstellung des Planums der geologischen/technischen Barriere für BA 7/8 und BA 7 West

Hinweis

Grundlage der Darstellung ist der Bestandslageplan der IAG "aktuelle_Topografie_Jan_2023".
Höhenbezug: HN76, Lagestatus: lokales Netz
Eine detaillierte Darstellung der Bestandsleitungen kann dem Plan 020 entnommen werden.



Projekt		Deponie Ihlenberg - I 14/04 Basisbauabschnitt BA 7/8 Süd und BA 7 West	
Auftraggeber		für den Antragsteller Seimsdorf, den 05.09.2023	
		Ihlenberg 1 23923 Seimsdorf Tel. 038823/300 Fax 038823/30105	gez. H. Forster gez. i.V. M. Au H. Forster i.V. M. Au
Planverfasser		für den Planverfasser Bremen, den 05.09.2023	
Umtec Prof. Biener Sasse Konertz Partnerschaft Beratender Ingenieure und Geologen		Hafenwende 7 28357 Bremen	
		Telefon: 0421 / 20759 - 0 E-Mail: info@umtec-partner.de www.umtec-partner.de	gez. T. Sasse T. Sasse
Projekt-Nr U255017	Leistungsphase Genehmigungsplanung	Datum 21.08.2023	
bearbeitet Becker	Plandarstellung Übersichtsplan Flurstückskarte	Maßstab 1 : 5.000	
gezeichnet Böe		Blatt 2550GP005BA	
geprüft QS ros	geprüft vRP ts	02-1828	

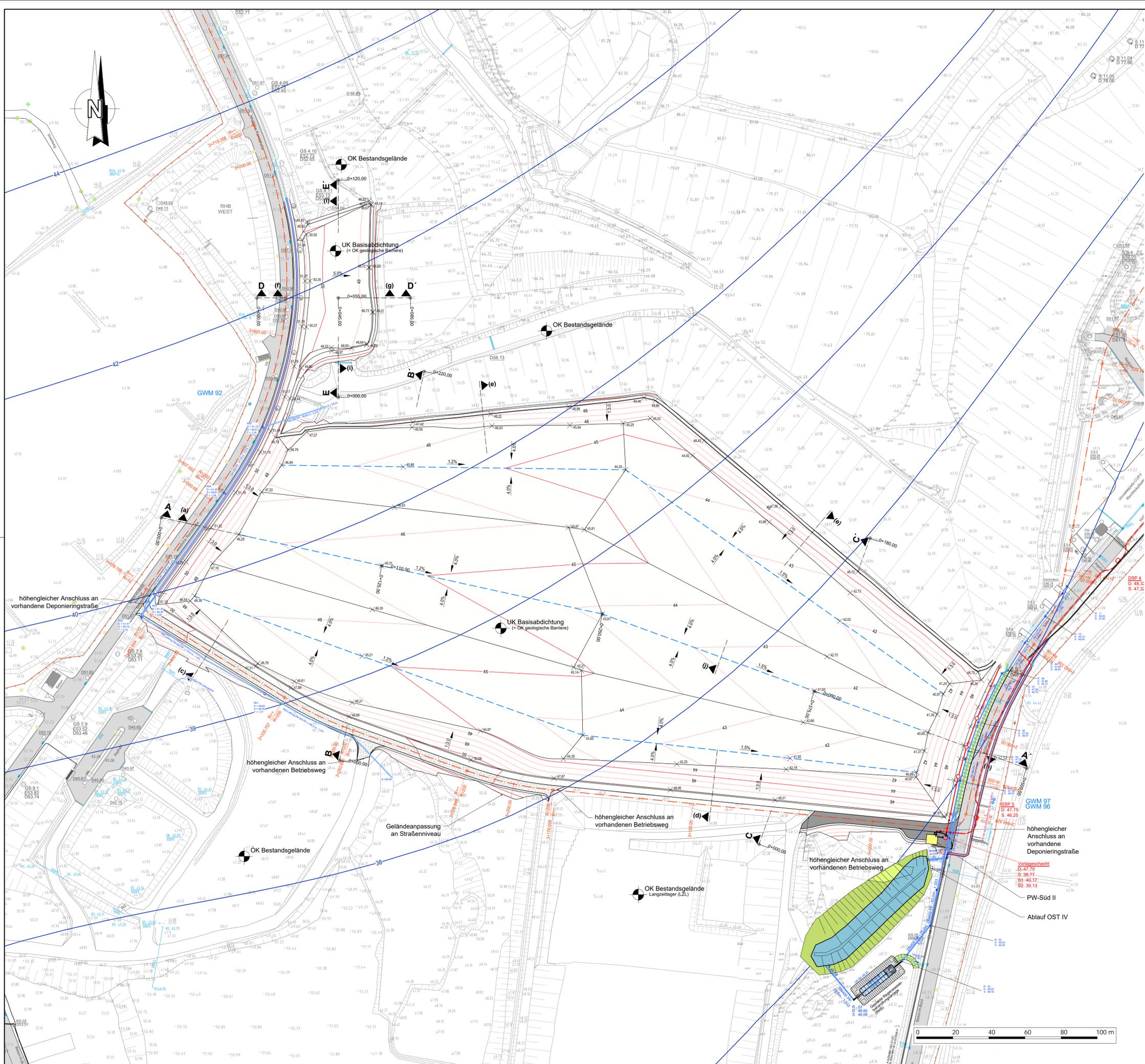
U:\2550\U255017_IAG_Basis_BA_7_04_Plane\CAD\03_EP_GP\2550GP005.dwg

**Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg
Anlagenliste und Fundstellennachweis zum Bauantrag für Abgrabungen und
Aufschüttungen**

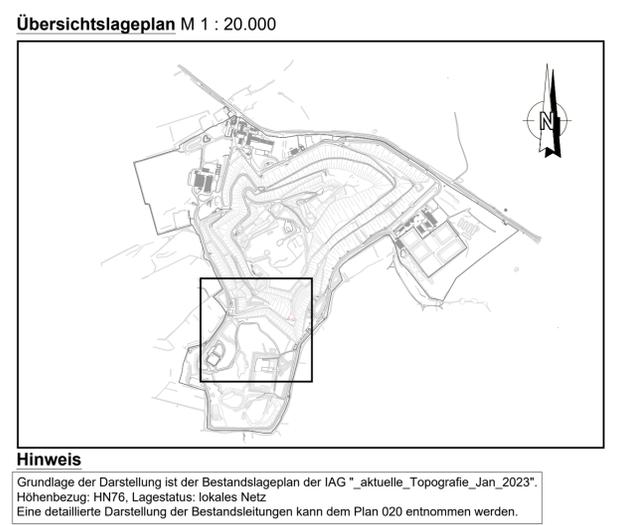
Anlage BA 06:

Bauzeichnungen mit:

2550GP110BA	Lageplan OK geologische Barriere inkl. der Grundwassergleichen, M. 1 : 1.000
2550GP115BA	Lageplan OK geologische Barriere inkl. Auf- und Abtragbereiche, M. 1 : 1.000
2550GP190BA	Bodenlager Süd, beispielhafte Bodenmiete, M. 1 : 1.000
2550GP210BA	Deponiekörperschnitt A - A', M 1 : 500
2550GP220BA	Deponiekörperschnitte B - B' und C - C', M 1 : 500

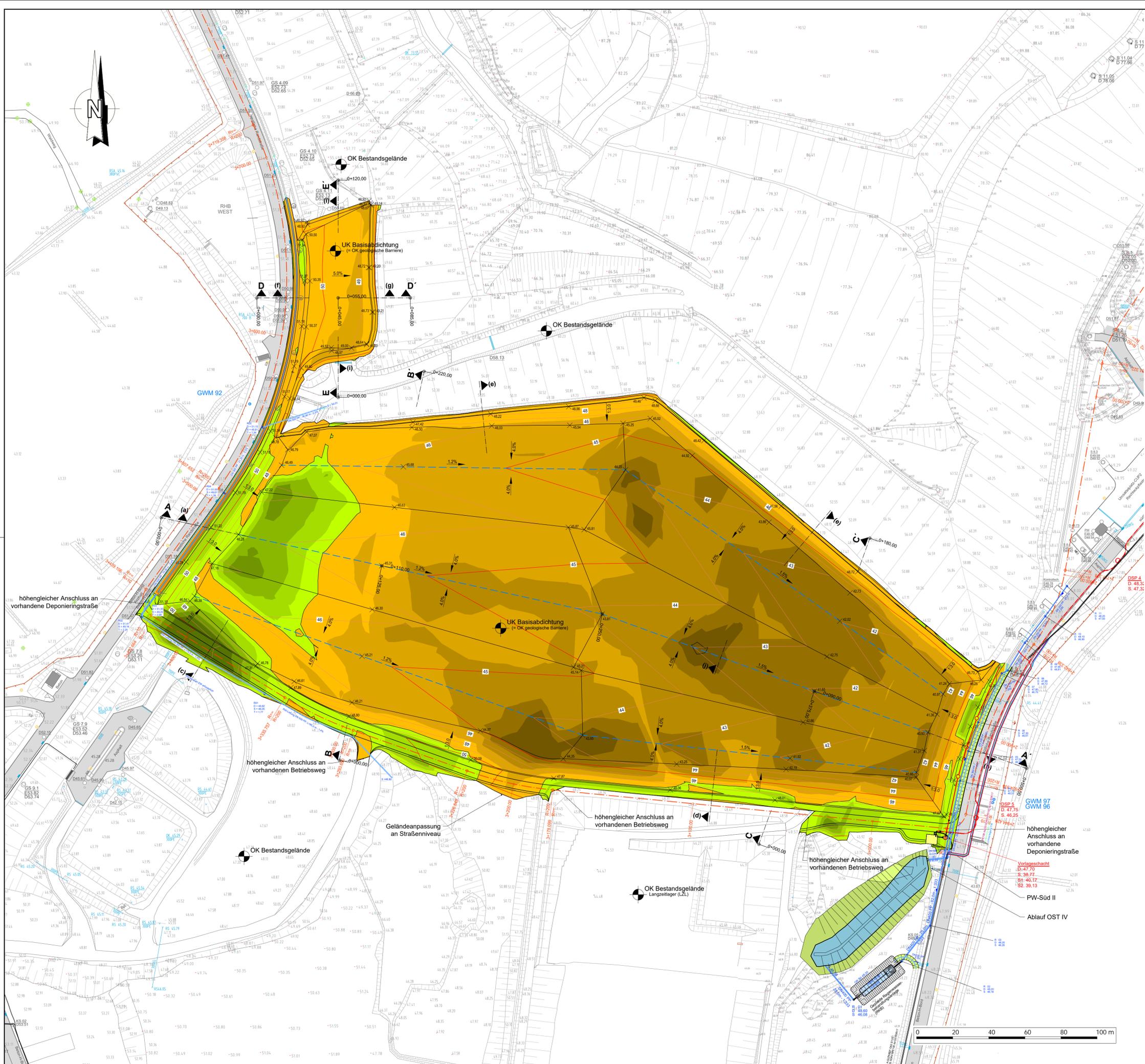


- Legende Bestand**
- Geländebruchkanten, Topographie
 - Böschung
 - Höhenkoten Bestand
 - Gebäude / Bauwerke
 - Betriebsstraßen und -wege
 - Zaun
 - Grundwassermessstelle
 - Sickerwasserpülschacht mit Angabe der lfd. Nr sowie die Einlauffrohrhöhe
 - Grundwassergleichen mit Angabe der Höhe [mHN] gemäß dem Bericht "Aktualisierung der Hydroisohypsenpläne für die Grundwasserstwerte der Deponie Ihlenberg" und dem Plan "Hydroisohypsenplan GWL 1.1", Fugro 2015
- Legende Planung**
- UK Basis.
 - Dargestelltes Höhenniveau
 - 45 5,00 m - Höhenlinien Planungshorizont vor Setzungen
 - 44 1,00 m - Höhenlinien Planungshorizont vor Setzungen
 - 46,26 Höhenkote Planungshorizont vor Setzungen
 - Geländebruchkanten Planungshorizont
 - Entwässerungsgraben (Beton-Sohlschale, 60 x 40 x 20)
 - 4,0% 1:3 Gefällrichtung mit Angabe des Gefälles vor Setzungen
 - Achse Sickerwasserdrainageleitung
 - Betriebsweg Süd, Asphaltbauweise
 - Betriebsweg Süd, Schotterbauweise
 - Regelschnitt der Randanschlüsse gemäß der Detailpläne 410 ff. (Lage der Schnitte exemplarisch)
 - Deponekörperschnitte siehe Plan 210, 220 und 230
 - Freispiegel- und Druckleitungen, Kabeltrassen etc. gemäß Erläuterungsbericht B (Detaillierte Darstellungen sind dem Anhang 2.2 zum Genehmigungsantrag zu entnehmen)
 - DSP 5 D: 47,75 S: 46,25 Revisionschacht Druckrohrleitung "E" mit Angabe der lfd. Nr. sowie der Deckeloberkante (D) und der Gerinnesohle (S)
 - Achse Randumfahrung mit Angabe der Station sowie der Kurvenradien (R)



Projekt Deponie Ihlenberg - I 14/04 Basisbauabschnitt BA 7/8 Süd und BA 7 West	
Auftraggeber Ihlenberger Abfallentsorgungsgesellschaft mbH	für den Antragsteller Seimsdorf, den 05.09.2023
Planverfasser Umtec Prof. Biener Sasse Konertz Partnerschaft Berater der Ingenieure und Geologen Hafensende 7 28357 Bremen Telefon: 0421 / 20759-0 E-Mail: info@umtec-partner.de www.umtec-partner.de	für den Planverfasser Bremen, den 05.09.2023
Projekt-Nr. U255017	Datum 21.08.2023
bearbeitet Becker	Maßstab 1 : 1.000
gezeichnet Böe	Blatt 2550GP110BA
geprüft GS ros	geprüft vP/PL ts
Genehmigungsplanung Lageplan OK geologische Barriere inkl. der Grundwassergleichen (gemäß Fugro 2015)	

U255017/255017_IAG_Basis_BA_7_804_PlanneCAD103_EP_GP2550GP110B.dwg



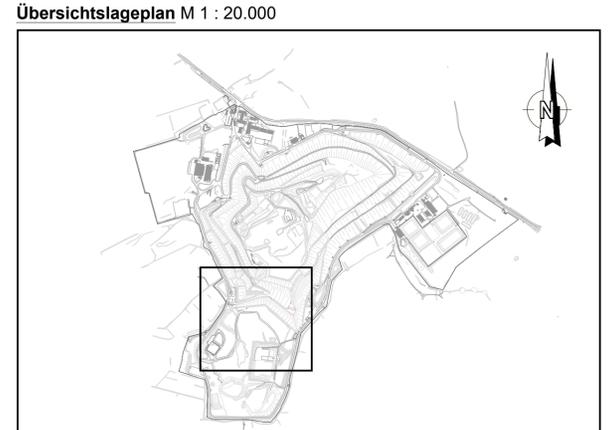
- ### Legende Bestand
- Geländebruchkanten, Topographie
 - Böschung
 - Höhenkoten Bestand
 - Gebäude / Bauwerke
 - Betriebsstraßen und -wege
 - Zaun
 - GWM 97
 - Sickerwasserpülschacht mit Angabe der lfd. Nr sowie die Einlaufrohrhöhe

- ### Legende Planung
- UK Basis
 - Dargestelltes Höhenniveau
 - 45 5,00 m - Höhenlinien Planungshorizont vor Setzungen
 - 44 1,00 m - Höhenlinien Planungshorizont vor Setzungen
 - Höhenkote Planungshorizont vor Setzungen
 - Geländebruchkanten Planungshorizont
 - Entwässerungsgraben (Beton-Sohlschale, 60 x 40 x 20)
 - Gefällerrichtung mit Angabe des Gefälles vor Setzungen
 - Achse Sickerwasserdrainageleitung
 - Betriebsweg Süd, Asphaltbauweise
 - Betriebsweg Süd, Schotterbauweise
 - Regelschnitt der Randanschlüsse gemäß der Detailpläne 410 ff. (Lage der Schnitte exemplarisch)
 - Deponiekörperschnitte siehe Plan 210, 220 und 230
 - Freispiegel- und Druckleitungen, Kabeltrassen etc. gemäß Erläuterungsbericht B (Detaillierte Darstellungen sind dem Anhang 2.2 zum Genehmigungsantrag zu entnehmen)
 - Revisionschacht Druckrohrleitung "E" mit Angabe der lfd. Nr. sowie der Deckeloberkante (D) und der Gerinneschle (S)
 - Achse Randumfahrung mit Angabe der Station sowie der Kurvenradien (R)

Auf- und Abtragsbereiche (Referenz: LH Dezember 2020)

Auftragsbereich [m]	Abtragsbereich [m]
0,000 bis 1,000	0,000 bis 2,000
1,000 bis 2,000	2,000 bis 4,000
2,000 bis 3,000	4,000 bis 6,000
3,000 bis 4,000	6,000 bis 8,000
4,000 bis 6,213	8,000 bis 10,741

Auf- und Abtragsmengen
 Auftrag: 16.300 m³
 Abtrag: 260.400 m³
 Netto: 244.100 m³ (Abtrag)



Hinweis
 Grundlage der Darstellung ist der Bestandslageplan der IAG "aktuelle_Topografie_Jan_2023".
 Höhenbezug: HN76, Lagestatus: lokales Netz
 Eine detaillierte Darstellung der Bestandsleitungen kann dem Plan 020 entnommen werden.

Projekt Deponie Ihlenberg - I 14/04 Basisbauabschnitt BA 7/8 Süd und BA 7 West	
Auftraggeber Ihlenberger Abfallentsorgungsgesellschaft mbH	für den Antragsteller Seimdsdorf, den 05.09.2023
Planverfasser Umtec Prof. Biener Sasse Konertz Partnerschaft Berater der Ingenieure und Geologen Hafenschwede 7 28357 Bremen	für den Planverfasser Bremen, den 05.09.2023
Projekt-Nr U255017	Datum 21.08.2023
bearbeitet Becker	Maßstab 1 : 1.000
gezeichnet Böe	Blatt 2550GP115BA
geprüft ros	ts

U255017_U255017_IAG_Basis_BA_7_804_PlanenCAD103_EP_GP2550GP1010.dwg

**Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg
Anlagenliste und Fundstellennachweis zum Bauantrag für Abgrabungen und
Aufschüttungen**

Anlage BA 07:

Ermittlung der anrechenbaren Bauwerte

Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg

Ermittlung der anrechenbaren Bauwerte (§ 9 BauVorIVO i.V. mit § 2 BauGebVO MV)

Anstehenden Boden lösen, laden (Abgrabung), transportieren und auf Miete setzen und verdichten (Aufschüttung):

• BA 7/8 Süd: $255.000 \text{ m}^3 \times 4,6 \text{ EUR/m}^3 =$	1.173.000,00 EUR
• BA 7 West: $5.000 \text{ m}^3 \times 5,2 \text{ EUR/m}^3 =$	<u>26.000,00 EUR</u>
Summe (netto):	1.199.000,00 EUR

**Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg
Anlagenliste und Fundstellennachweis zum Bauantrag für Abgrabungen und
Aufschüttungen**

Anlage BA 08:

Geotechnische Untersuchungsberichte

Fundstellennachweis:

**Es wird auf die Geotechnischen Berichte in Anhang 8 der Antragsunterlagen des
abfallrechtlichen Planfeststellungsantrages verwiesen**

**Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg
Anlagenliste und Fundstellennachweis zum Bauantrag für Abgrabungen und
Aufschüttungen**

Anlage BA 09:

Standsicherheitsnachweis

Fundstellennachweis:

Es wird auf die Standsicherheitsnachweise in den Anhängen 10 und 11 der Antragsunterlagen des abfallrechtlichen Planfeststellungsantrages verwiesen. In Anhang 10 (Fachgutachten Standsicherheit, Umtec) wird beispielsweise in der dortigen Anlage 2.4 nachgewiesen, dass der anstehende Untergrund auch bei einer Böschungsneigung von 1 : 2 ausreichend standsicher ist (Ausnutzungsgrad 0,37)

**Vorhaben Basisbauabschnitte BA 7/8 Süd und BA 7 West der Deponie Ihlenberg
Anlagenliste und Fundstellennachweis zum Bauantrag für Abgrabungen und
Aufschüttungen**

Anlage BA 10:

Bauvorlageberechtigung Herr Thomas Wemhoff



Ingenieurkammer der Freien Hansestadt Bremen

Geeren 41/43 · 28195 Bremen

Thomas Wemhoff

geb. 18. August 1967

Ihrem Antrage entsprechend hat der Eintragungsausschuß der
Ingenieurkammer der Freien Hansestadt Bremen in seiner Sitzung vom

18. März 1999

nach den Bestimmungen des Bremischen Ingenieurgesetzes vom 3. Mai 1994
(Gesetzblatt der Freien Hansestadt Bremen 1994, Seite 131 ff)
beschlossen, Sie in die

Liste der bauvorlageberechtigten Ingenieure

einzutragen.

Sie gehören damit nach § 15 (1) Ziff. 4 BremIngG der Ingenieurkammer
der Freien Hansestadt Bremen als Pflichtmitglied
mit der Mitgliedsnummer

283

an.

18. März 1999

Datum



Jill

Unterschrift
(Präsident)

Der in die Liste eingetragene bauvorlageberechtigte Ingenieur hat jede Veränderung der Fachrichtung, Tätigkeitsart oder Beschäftigungsart, seines Wohnsitzes oder des Ortes seiner beruflichen Tätigkeit und alle Veränderungen, die die Eintragungsvoraussetzungen betreffen können, unverzüglich der Ingenieurkammer anzuzeigen und dieser Anzeige die Urkunde über die Eintragung beizufügen.