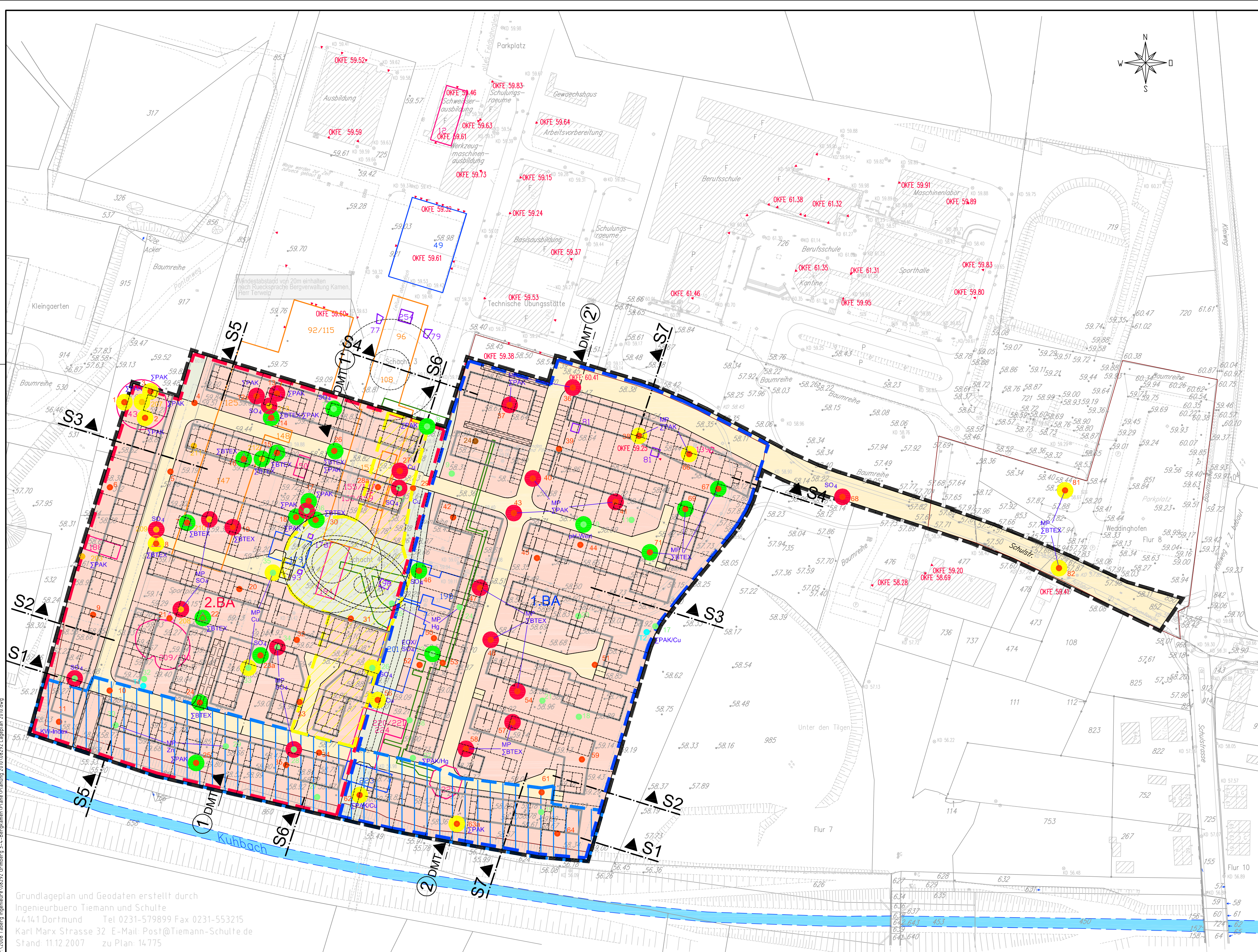


P:\2008 Taberg Ingenieure\08292 Grimberg 3-4-Bergkamen\Plane\Planung 2010\08292 Lageplan 2010.dwg

Grundlageplan und Geodaten erstellt durch
Ingenieurbüro Tiemann und Schulte
44141 Dortmund Tel 0231-579899 Fax 0231-553215
Karl Marx Strasse 32 E-Mail: Post@Tiemann-Schulte.de
Stand: 11.12.2007 zu Plan: 14.775



LEGENDE

- vorhandenes Gebäude
 Planung
 1. Bauabschnitt
 2. Bauabschnitt
 Aufbereitungsfläche liegt im 2. Bauabschnitt. Durchführung der Aufbereitung erfolgt im 1. Bauabschnitt. Bodenauftrag von ca. 1,0 m geplant
 Aufbereitungsfläche am Kuhbach. Aufbereitung erfolgt im 1. Bauabschnitt. Bodenauftrag von ca. 0,5 m geplant
 S Geländeschnitt (siehe Anlage 4)
- Baugrenze
 Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplans
 Allgemeine Wohngebiete gem. §4 BauNVO
 Öffentliche Straßenverkehrsflächen
 Öffentliche Grünfläche

LAGA Zuordnungswerte für Boden (Tabelle II.1.2-2/3)

Quelle: Lageplan DMT 2008 Anlage 4.1

Böden mit chemischen Bodenqualitäten >Z1.1, die unterhalb der Aushubebene im Untergrund verbleiben, 0,0 - 1,0 Tiefe.

- Z 1.2
 Z 2
 > Z 2
 MP Mischprobe
 SBTEX Parameter

Aufschlüsse DMT

- Rammkernsondierung, DMT Nov. 1996
- Rammkernsondierung, DMT Juli 1997
- Rammkernsondierung, DMT Dez. 2002
- Rammkernsondierung, DMT 2006/2007
- Grundwassermessstelle, DMT Sept. 1996
- Bodenluftmessstelle, DMT 2006/2007

Altfundamente

Vermutete Lage der Altfundamente

- Gebäude auf Stützen
Schachthalle und Wagenlauf Schacht 3 und 4
Sieber/Verladung/Aufbereitung 96/108/120/153
92/115/125/147/148
- Einzelfundamente
Streifenfundamente der Fördergrube Schacht 3 und 4
Fundamente der Tragwerksbinder im Ost- und Westteil der Kasse (ehemalige Flugzeughalle)
Fraktionswindfundamente Schacht 3
Schacht 4 77/79/178/193
81
- Gebäude mit Maschinenfundamenten
Fördermaschinengebäude Schacht 3
Fördermaschinengebäude Schacht 4
Kompressor- und Lüftergebäude
Gaskompressorgebäude
Grubenlüfter 49
179
201
223
198
- Sonstige Gebäude
Lokschuppen 12
Eindicker 143
Tiefbunker 150
Kohlentrückungsanlage 188
Schachthalle Schacht 4 194
Methangasabsaugung/Kesselhaus 220/221/224
Sprengstoffbunker 229/230
Dammstoffversorgung 155/157/158/159
Wassermesserschacht 139
Kühlturm 225
- Unterirdische Bauwerke
- Mannschaftsgang zwischen der Lampenstube und Schacht 3
- Wetterkanal zwischen Schacht 4 und dem Grubenlüftergebäude (198) bzw. dem Kompressorgebäude (201)

Index	Datum	geändert	
Planersteller:		TABERG Ingenieure GmbH 44536 Lünen - Zechenstraße 2 Telefon 0231/987073-0 - Telefax 0231/987073-17	
RAG Montan Immobilien GmbH Ehemalige Schachtanlage Grimberg 3/4 in Bergkamen Montan Immobilien Erstellung eines Aufbereitungskonzeptes für eine Teilfläche der ehemaligen Schachtanlage Grimberg 3/4 - Sanierungsplan -		Anlage Nr. : 2.1	Index : --
Planbezeichnung: Ergebnisse der chemischen Analysen nach LAGA Bodenhorizonte 0,0 - 1,0 m Tiefe		Maßstab: 1 : 1000	
bearbeitet	Datum	Name	geändert
gezeichnet	02.11.2010	Ku	geändert
geprüft	02.11.2010	Scz/Be	geändert
		Projekt-Nr.: 08292	