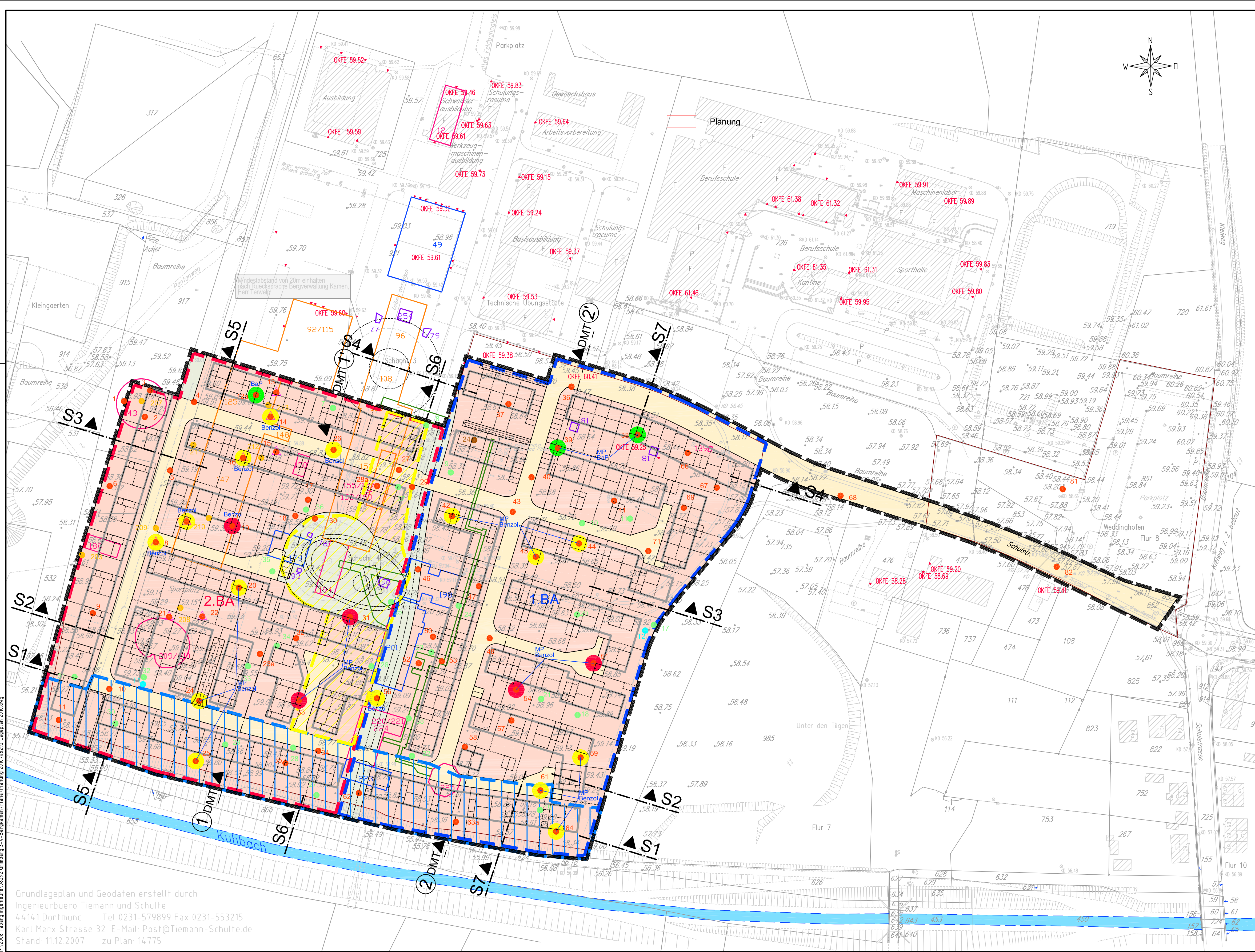


P:\2008\Taberg Ingenieure\08292 Grimberg 3-4-Bergkamen\Plane\Planung 2010\08292 Lageplan 2010.dwg

Grundlageplan und Geodaten erstellt durch
Ingenieurbuero 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
- Baugrenze
Grenze des räumlichen Geltungsbereichs des Bebauungsplans
Allgemeine Wohngebiete gem. §4 BauNVO
Öffentliche Straßenverkehrsflächen
Öffentliche Grünfläche

▲ S Geländeschnitt (siehe Anlage 4)

Untersuchungsergebnisse nach BBodenSchV

- ≤ W
P
Mischprobe
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 Fördergerüste Schacht 3 und 4
Fundamente der Tragwerksbinder im Ost- und Westteil der Kaue (ehemalige Flugzeughalle)
Fraktionswindenfundamente
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
Eindicker
Tiefbunker
Kohlentrocknungsanlage
Schachthalle, Schacht 4
Methangasabsaugung/Kesselhaus
Sprengstoffbunker
Dünneabfuerversorgung
Wassermesserschacht
Kühlturm
12
143
150
188
194
220/221/224
209/210
155/157/158/159
139
225
- Unterirdische Bauwerke
- Mannschaftsgang zwischen der Lampentube und Schacht 3
- Wetterkanal zwischen Schacht 4 und dem Grubenlüftergebäude(198) bzw. dem Kompressorgebäude (201)

Index Datum geändert

Planersteller: **TABERG** TABERG Ingenieure GmbH
44536 Lünen - Zechenstraße 2
Telefon 0231/987073-0 - Telefax 0231/987073-17

RAG RAG Montan Immobilien GmbH
Ehemalige Schachtanlage Grimberg 3/4 in Bergkamen
Montan Immobilien Erstellung eines Aufbereitungskonzeptes für eine
Teillfläche der ehemaligen Schachtanlage Grimberg 3/4
- Sanierungsplan -

Anlage Nr.: 2.4
Index: --

Planbezeichnung:
Ergebnisse der chemischen Analysen nach BBodSchV
Bodenhorizonte 1,0 - 4,0 Tiefe

Maßstab:
1 : 1000

bearbeitet	Datum	Name	geändert	Datum	Name
gezeichnet	02.11.2010	Ku	geändert		
geprüft	02.11.2010	Scz/Be	geändert		
			Projekt-Nr.: 08292		