

BAUER Resources GmbH

Sanierungsprojekt Schwarze Pumpe

Die Vergangenheit hat ihre Spuren hinterlassen

Holm Uhlig

12.11.2020



Holm Uhlig



- Geburtsdatum: 26.04.1971
- Ausbildung:
 - **2005**
Fernuniversität Hagen
Intensivkurs Betriebswirtschaftslehre
 - **1993 – 1997**
Hochschule für Wirtschaft, Technik und Sozialwesen Zittau/Görlitz
Studium Bauingenieurwesen, Studienrichtung Baubetrieb
Abschluss: Diplom-Ingenieur (FH)
 - **1992 – 1993**
Hochschule für Wirtschaft und Technik Mittweida
Abschluss: Fachhochschulreife
 - **1987 – 1989**
VEB Bau- und Montagekombinat Süd, Karl-Marx-Stadt
Ausbildung zum Instandhaltungsmechaniker
Abschluss: Facharbeiter



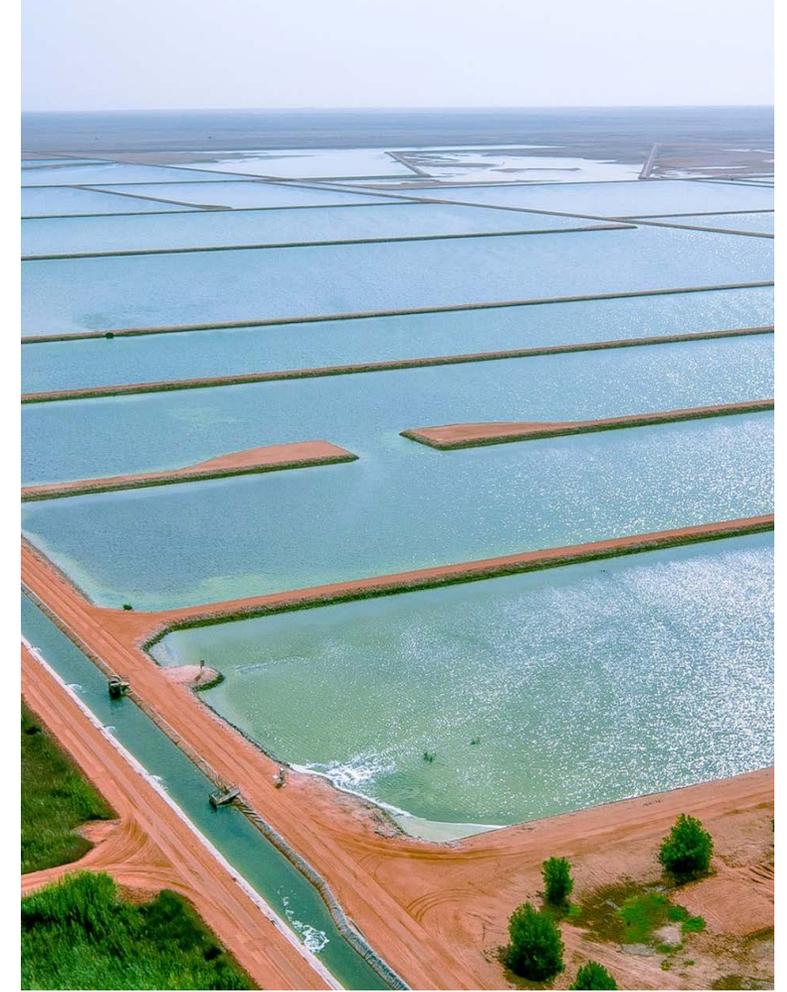
Geschäftsfelder Bauer Resources



Bohrdienstleistungen & Brunnenbau



Umwelttechnik



Pflanzenkläranlagen

Sanierung

- Altlastensanierung
- Wasserreinigung
- Baugrubenerstellung
- Rückbau
- Deponiesanierung



Aufbereitung & Entsorgung

- Boden & Schlamm
- Bauschutt
- Mineralische Industrieabfälle
- Deponierung



Altlastensanierung: Industriepark Schwarze Pumpe



Industriepark Schwarze Pumpe, Spremberg

- Projektbeschreibung
 - Bau und Betrieb einer Vakuumtechnischen Reinigungsanlage zuzüglich Bodenaustausch
- Besonderheiten und Technische Daten
 - Abbruch Flächenbefestigungen und Tiefenenttrümmerung 26.000 m²
 - 1340 m Primärspundwand bis 20 m Tiefe mit Rückverankerung, Voraushub 22.900 m² bis 4,5 m; 147 Spundwandkästen 10 x 11 m bis 14 m Tiefe ohne Rückverankerung aber mit hydraulischer Aussteifung
 - Aushub mit Teleskopbagger teilweise unter Wasser, 286.000 t Transport mit gasdichten Containerfahrzeugen und Rückverfüllung mit gereinigtem Material
 - Abluftreinigung mittels Katox- und Luftaktivkohle-Anlagen und Nebelanlagen
 - Vakuumthermische Reinigungsanlage mit Zwischenlagerbereich zur Behandlung der kontaminierten Böden mit ca. 240 t/d Durchsatzleistung

Kunde

Lausitzer und Mitteldeutsche Bergbau- und Verwaltungsgesellschaft mbH

Auftragswert

< 60.500.000 EUR

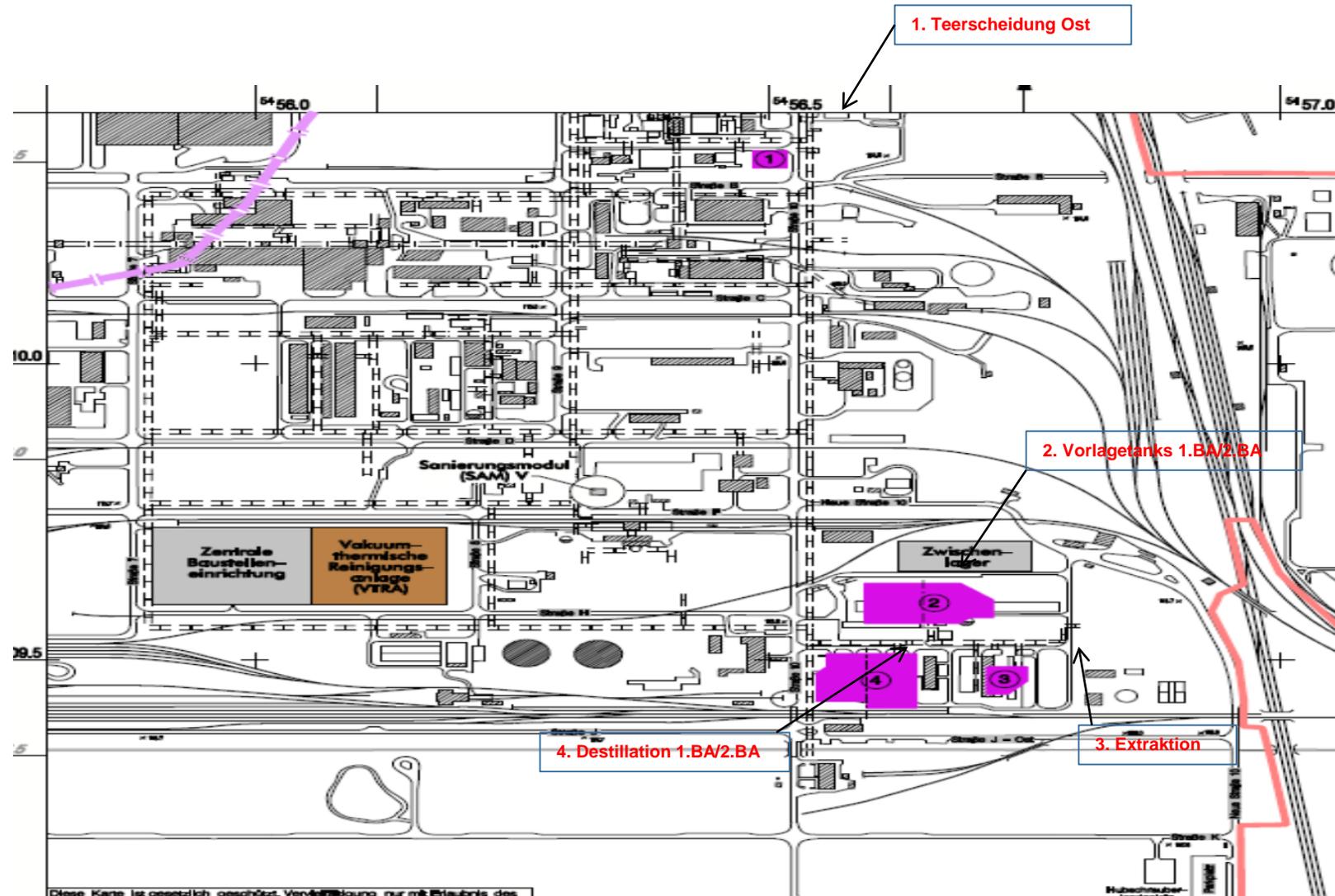
Ausführung

Seit Juli 2017

Ort

Spremberg

Übersicht der Baubereiche: Industriepark Schwarze Pumpe



Luftaufnahme: Industriepark Schwarze Pumpe



Aktueller Stand: Industriepark Schwarze Pumpe

Insgesamt wurde bisher 117.000 t Boden gereinigt, ca. 126.000 m³ ausgehoben und abgebrochen sowie 56 Spundwandkästen mit jeweils ca. 1.100 m³ errichtet



Kontakt

Holm Uhlig

BAUER Resources GmbH

+49 (34322) 473-46

Holm.Uhlig@bauer.de



BEGEISTERT für FORTSCHRITT

© 2020 BAUER Resources GmbH. All rights reserved.

