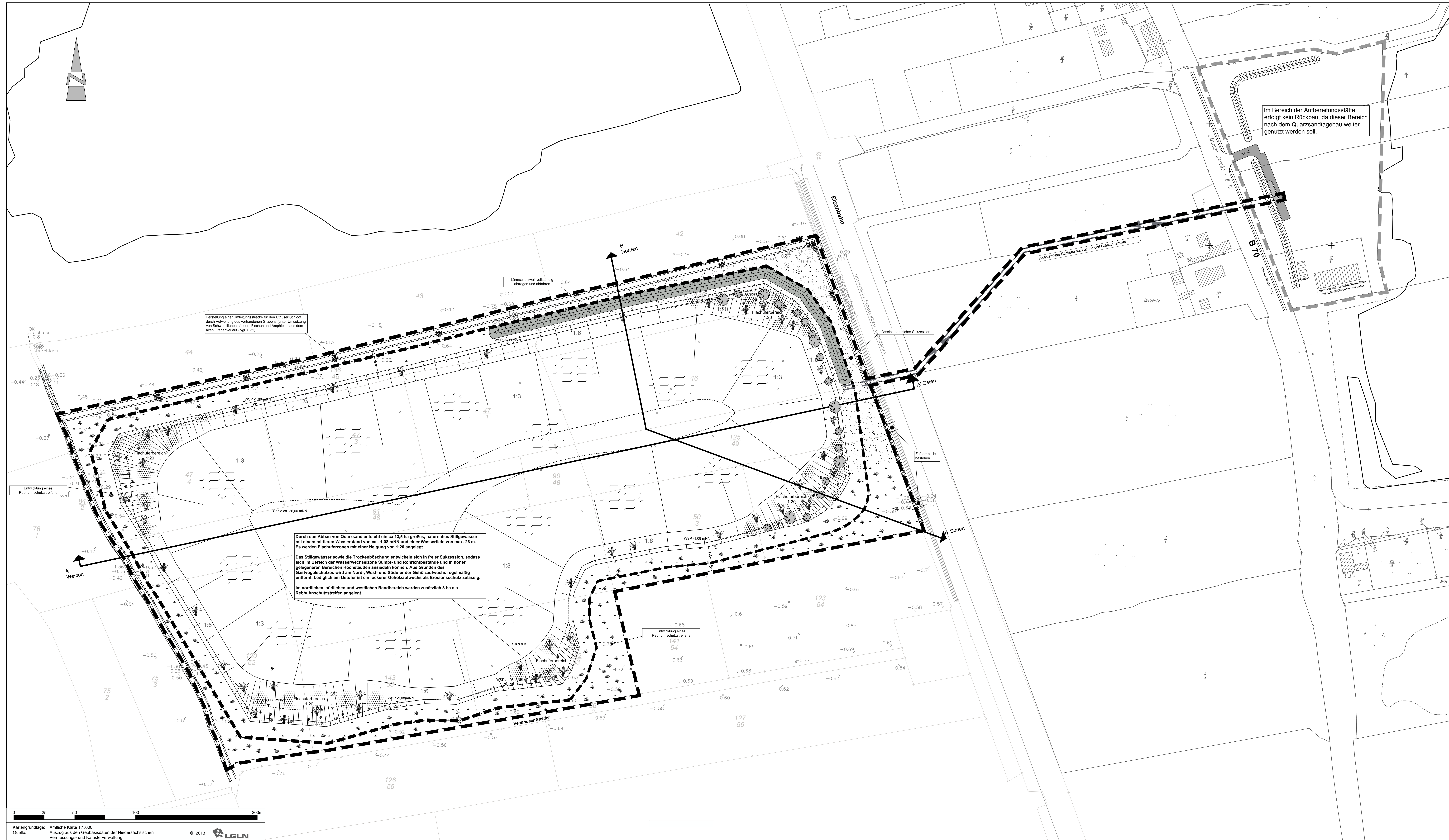





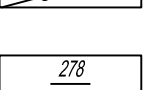

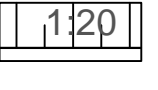
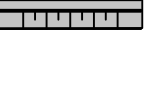
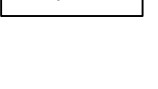
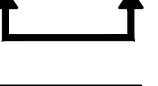


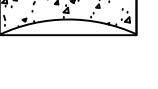
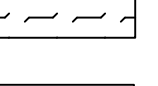


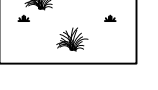


# Frank und Ralf Huneke GbR

Rahmenbetriebsplan für einen Quarzsandtagebau südlich der Mentewehrstraße in der Gemeinde Moormerland Ortsteil Veenhusen

Rekultivierungsplan



## Planzeichenerklärung

-  Gewinnungsstätte
-  Gewinnungsfläche
-  Aufbereitungsgelände
-  Flurstücksgrenze
-  Flurstücksnummer
-  Bestandshöhen m NN (Aufmaß durch Ingenieur- und Vermessungsbüro Hattermann; Stand 25.02.2014)
-  Böschungsbereich des Bodenabbaus mit Angabe der Böschungseigung
-  Abtragung des Lärmschutzwalls auf der Gewinnungsfläche
-  Rückbau der Spülrohrleitungstrasse zum und vom Aufbereitungsgelände
-  Lage der Schnitte (vgl. Plan Nr. V.10 a/b)
-  Grundwasserspiegel
-  Umleitungsstrecke des Uthuser Schlootes
-  Sukzessionsfläche
-  Wasserfläche
-  Entwicklung von Röhricht und Verlandungszonen im Wasserwechselbereich
-  Flachwasserzone zwischen -2,00 mNN und -0,55 mNN mit Neigungen von 1:20
-  Rebhuschutzstreifen
-  Zulässiger Gehölzaufwuchs im Bereich des Ostufers

Die Darstellung des Betriebsgeländes sowie die technische Planung der Spülrohrleitung erfolgt auf Basis der Daten des Büros IST - Ingenieurbüro Dr. Schröder & Tjardes GbR, Nordfrost-Ring 21, 26419 Schortens / Ostern

**Frank und Ralf Huneke GbR**

Rahmenbetriebsplan für einen Quarzsandtagebau südlich der Mentewehrstraße in der Gemeinde Moormerland Ortsteil Veenhusen

Planart:	Rekultivierungsplan			
Maßstab:	Projekt:	11-1525	Datum:	11-2016
	Bearbeitet:	08/2016, 10/2016	Unterschrift:	Pothast
1:1.000	Gezeichnet:	08/2016, 10/2016	Geprüft:	10/2016
	Plan-Nr.:	V.9	Geprüft:	10/2016

**Diekmann & Mosebach** Regionalplanung, Stadt- und Landschaftsplanung  
 Entwicklungs- und Projektmanagement  
 Odenburger Straße 86 26180 Rastede Tel. (04402) 91 16 30 Fax 91 16 40