

REFERENZ ÜBERSICHT/ Tennet Umspannwerk



Projektbezeichnung	Bauwasserhaltung Emden
Branche	Bau, Immobilien
Beschreibung	Im Zuge einer Baumaßnahme muss das geförderte Grundwasser gereinigt werden
Baustellenort	Emden, Niedersachsen
Schadstoffe	Anorganik (Enteisung)
Förderung der Reinigungsanlage	Bauwasserreinigungsanlage bis 50m³ / h
Ausführungszeitraum	seit 2016
Anlagenkomponenten	<ul style="list-style-type: none">▪ Sedimentation▪ Pumpvorlage▪ Vorfiltration durch Kiesfilter▪ Filtersystem A-Kohle▪ Filtersystem TechnoClean▪ PH-Wert Endkontrolle
Besonderheiten	Bei dieser Grundwasserbeschaffenheit sind hohe Eisengehalte in Verbindung mit Huminsäuren vorhanden. (50mg FE ges.)