



Altlastensanierung ehemaliges Gaswerk

Wasser- und Abluftreinigungsanlage in Ravensburg

Im Auftrag der TWS Netz GmbH hat die verfahrenstechnische Abteilung der Geiger Umweltsanierung Lieferung, Vorhaltung und Betrieb einer Abluftreinigungsanlage mit einer Leistung von 1.200 m³/h, zur Absaugung in der Baugrube, durchgeführt. Weiter wurde eine Wasserreinigungsanlage mit einer Durchflussleistung von 10 m³/h,

bestehend aus einem Mehrkammerabsetzbecken mit Öltrennung, Kiesfilter, zwei Aktivkohlefilter und Ionentauscher, geliefert und betrieben. Die Wasserefassung erfolgte über zwei Pumpensümpfe und einen Grundwasserbrunnen.

Laufzeit:	07/2020 bis 12/2020
Schadstoffbelastung:	PAK, Phenole, Cyanid, MKW, BTEX
Leistung:	Wasserreinigungsanlage: 10 m ³ /h Abluftreinigungsanlage: 1.200 m ³ /h