



LEGENDE Planung Bauwerke

- 02 Sand- und Fettfang
- 03 Gebläseraum Sandfang / Austausch der Gebläse
- 05 Vorklärung Umbau
- 04 Zwischenpumpwerk
- 13 Maschinelle Schlammentwässerung
- 30 Biologie
- 20 Gebläse für die Biologie
- 26 MID vor der Biologie
- 28 Zulaufverteiler
- 29 Ablaufschacht
- 31 Nachklärbecken
- 32 Zulaufverteiler NKB
- 33 Klarwasser Sammeltschacht
- 34 Schlamm Abzugsschacht
- 32 Rücklaufschlamm- und Klarwasserpumpwerk
- 28 MID Klarwasser
- 33 Filtration
- 29 Fallmitteldosierstation
- 28 PAK Station
- 34 Ablauf MID mit Messhaus
- 29 Gewässereinleitung in die Werse
- 35 Neues Rückhaltebecken

LEGENDE Planung Leitungen

- ABW Abwasser
- SS Schwimmschlamm
- ÜSS Überschussschlamm
- RLS Rücklaufschlamm
- RW Regenwasser
- FSW Filterspülwasser
- OE Oberflächenentwässerung
- Anschlussleitung DA 160 (an Neu und Bestand)
- KW Klarwasser
- BW Brauchwasser
- PZW Prozesswasser
- AB Abluft Absaugung
- DL Druckluft
- DA
- ELT Elektroleitung
- ELT Kabeltrasse (erdverlegt)
- KEP Leitung Bauwerk 32
- Zuleitung Tank

LEGENDE Oberflächen

- Fahrbahnen Bestand
- Fahrbahnen Planung
- Pflasterflächen Planung
- Grünflächen / Böschung Planung

Höhenbezug = m NHN
Lagebezugssystem ETRS89_UTM33
GW Stand aktuell (02.2024) = +70.50 m NHN

Zugehörige Zeichnungen

Zeichnungs-Nr.	Titel
14708_01V01	Übersichtsplan_Bestand_Lageplan
14708_01V03	Übersichtsplan_Bauabschnitt 01.2.1_Lageplan
14708_01V04	Übersichtsplan_Bauabschnitt 01.2.2_Lageplan
14708_01V05	Übersichtsplan_Bauabschnitt 02.3_Lageplan
14708_01V06	Übersichtsplan_Bauabschnitt 02.1_Lageplan
14708_01V07	Übersichtsplan_Bauabschnitt 02.2_Lageplan
14708_01V08	Übersichtsplan_Bauabschnitt 02.3_Lageplan

Nur zur Ausschreibung

Die Empfänger dieser Zeichnung ist verpflichtet, diese vertraulich zu behandeln. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts - auch auszugsweise - ist nicht gestattet, soweit nicht schriftlich zugestanden. Die hier gezeigten Anordnungen und Systeme sind unser geistiges Eigentum und stehen unter Urheberrecht. Alle Rechte vorbehalten.

Ahler Umweltbetriebe
SEI WIND & NETTER

STADT AHLEN - Ahlener Umweltbetriebe • 59225 Ahlen

Auftraggeber

Projekt

Kläranlage Ahlen
Umbau und Modernisierung der Abwasserlinie

Inhalt

Übersichtsplan
Neubaumaßen
Lageplan

Planungsphase	Zeichnungs-Nr.	Index	Maßstab
Vergabe	14708 / 01 V 02		1:500