

Öffentliche Ausschreibung nach VOB/A + B

Verfahrens-, Prozess- und Elektrotechnische Arbeiten

Bauherr: Eigenbetrieb Abwasserentsorgung der Gemeinde Krauchenwies

72505 Krauchenwies, Hausener Straße 1; Telefon: 07576/972-34; email: bauamt@krauchenwies.de

**Baumaßnahmen: Kläranlage Krauchenwies, BA-III
 Erneuerung Gebläse, Belüfter und Brauchwasser**

Folgende Leistungen kommen zur Ausführung:

Verfahrens- und Prozesstechnik

Gebläseraum

Schraubengebläse	ca.	3 Stück
Edelstahl- Rohrleitungen DN80 – DN150	ca.	20 m
Absperrarmaturen DN150	ca.	8 Stück

Belebungsbecken

Belüftungsgitter, herausnehmbar	ca.	14 Stück
Edelstahl- Rohrleitungen DN80	ca.	98 m
Absperrarmaturen DN50	ca.	14 Stück
Ergänzung Knieleiste an Geländer	ca.	400 kg

Brauchwasserentnahme

Unterwassermotorpumpe bis 13 l/s	ca.	1 Stück
Edelstahl- Rohrleitungen DN25 – DN100	ca.	21 m
Armaturen DN25 – DN80	ca.	6 Stück

einschließlich aller erforderlichen Nebenarbeiten

Elektrotechnik

Aufbau und Steuerung provisorische Belüftung	ca.	1 Stück
--	-----	---------

Leitwarte

Schaltschrankfront (Türe)	ca.	7 Stück
Anlagenfelder Mess- und Regeltechnik	ca.	2 Stück
Erweiterung bestehende SPS (S7)	ca.	1 Stück
Programmierung SPS, Aufschaltung PLS	ca.	1 Stück

Gebläseraum

Energieversorgung und Buskoppelung Gebläse	ca.	3 Stück
Nebenblast und Raumbelüftung	ca.	1 Stück

Brauchwasserentnahme

Dezentrale Pumpensteuerung	ca.	1 Stück
Energieversorgung und Koppelung mit PLS	ca.	1 Stück

einschließlich aller erforderlichen Nebenarbeiten

Sprache der Angebote: deutsch

Ausführungsfrist

Mai 2024 bis 03.12.2024

