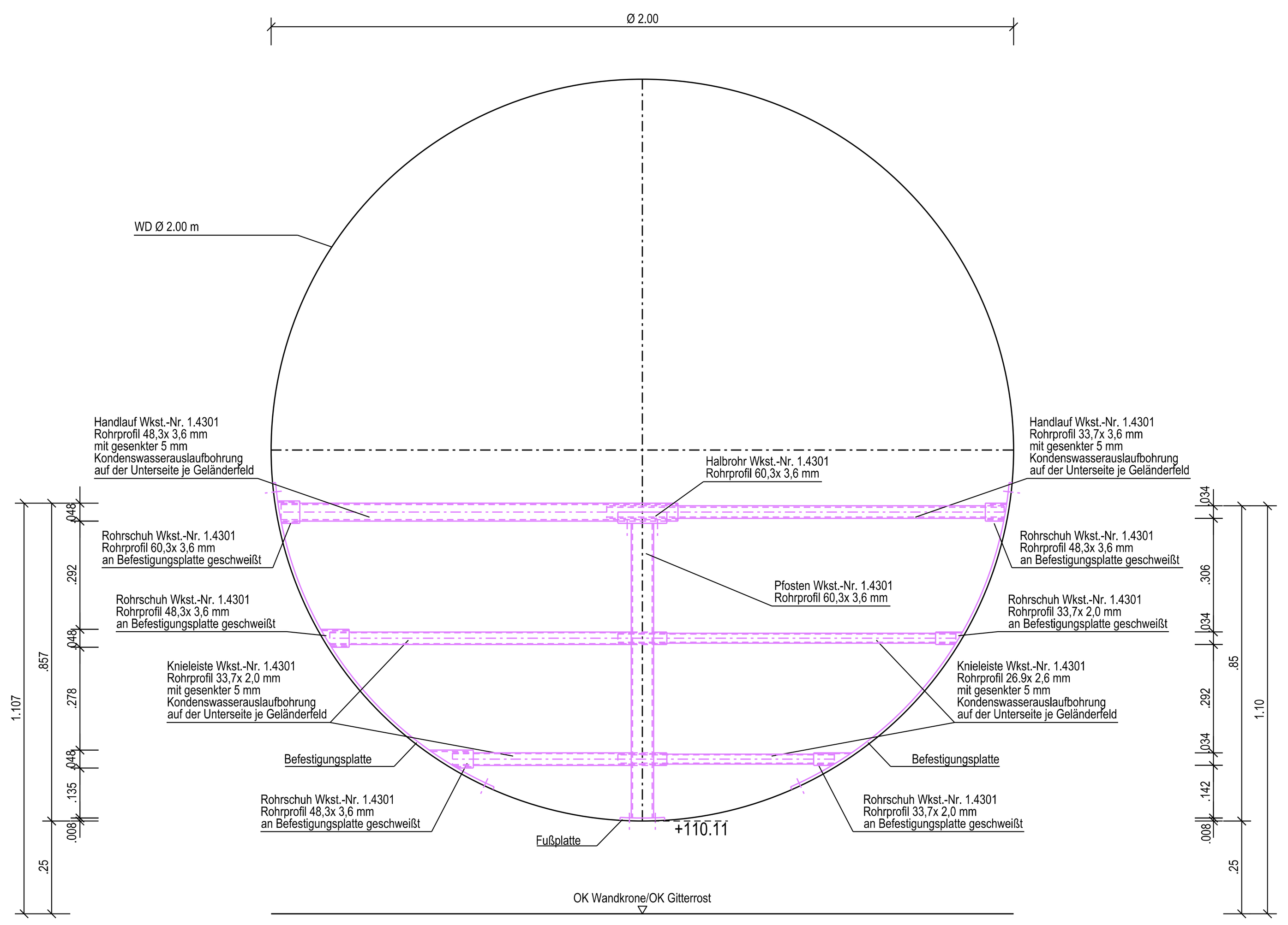
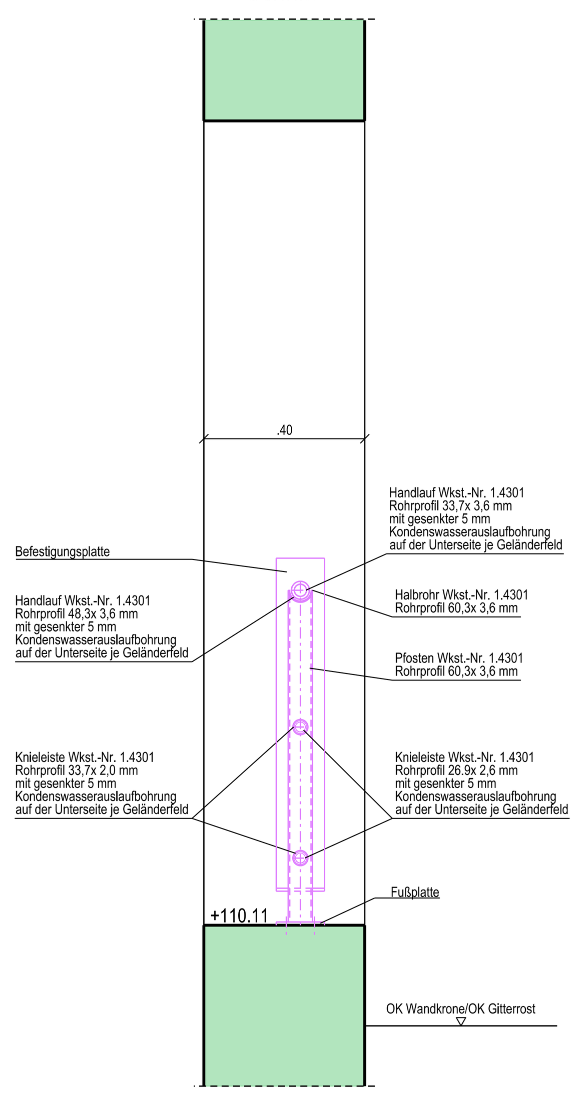
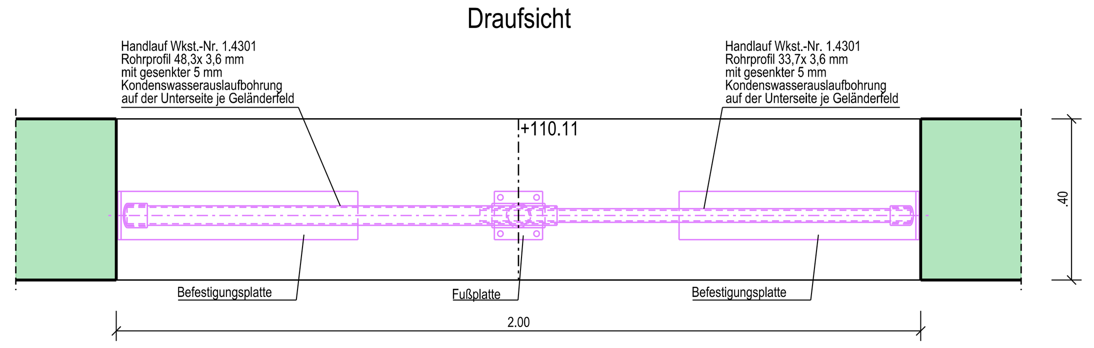
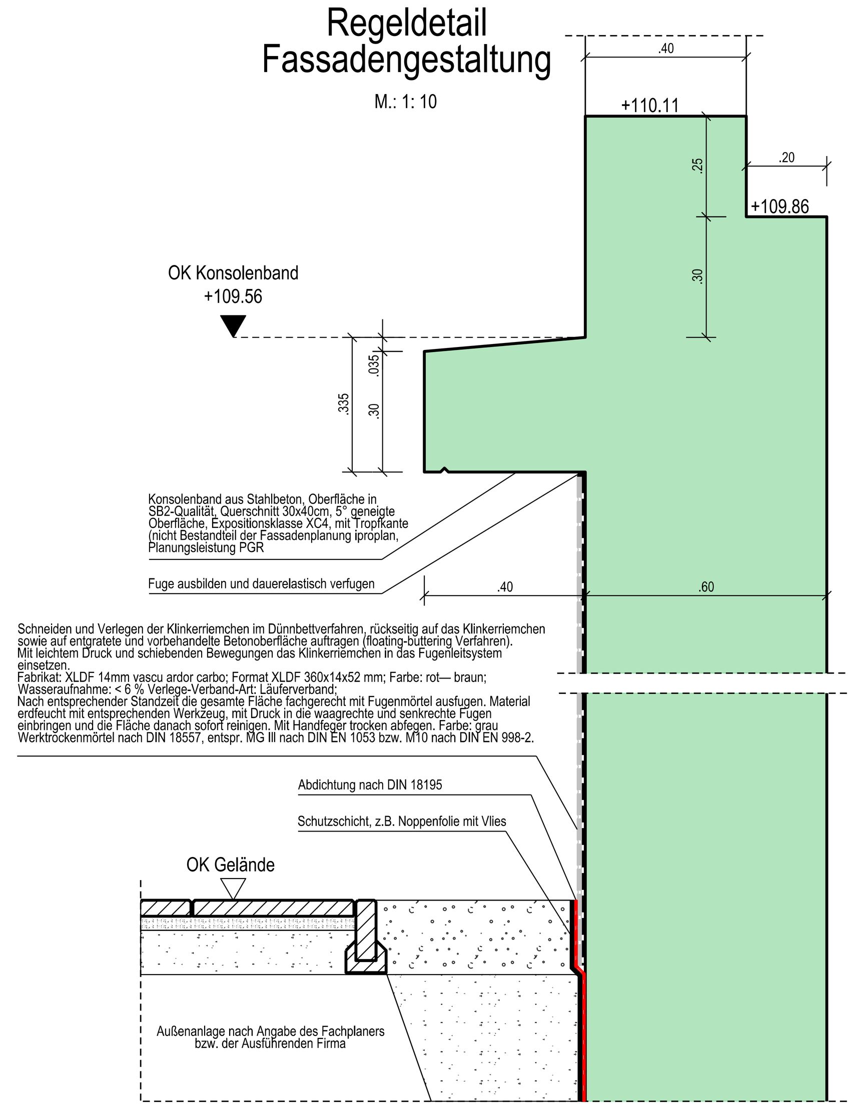
Regeldetail
Sicherheitsgeländer in Wanddurchbruch
M.: 1: 10

Vorderansicht


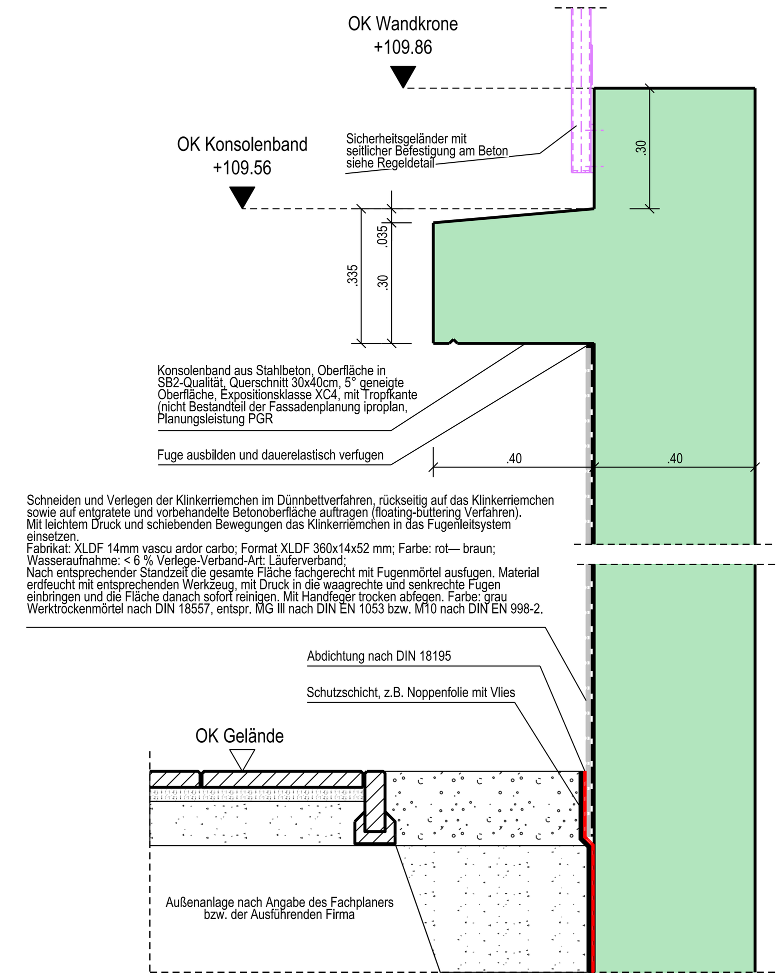
Schnitt


Draufsicht


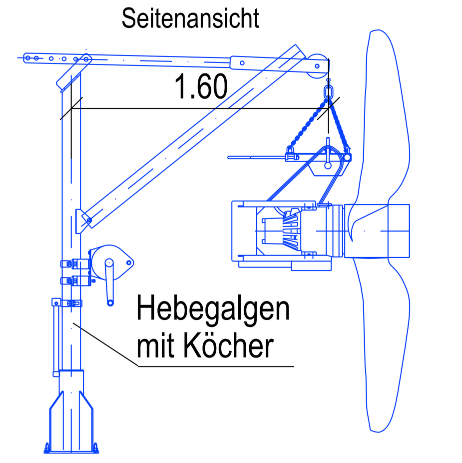
Regeldetail
Fassadengestaltung
M.: 1: 10

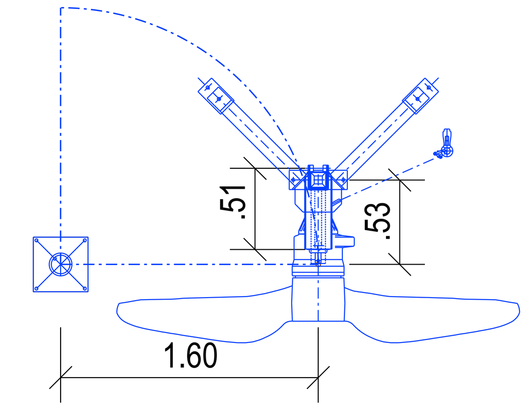


Regeldetail
Fassadengestaltung
M.: 1: 10

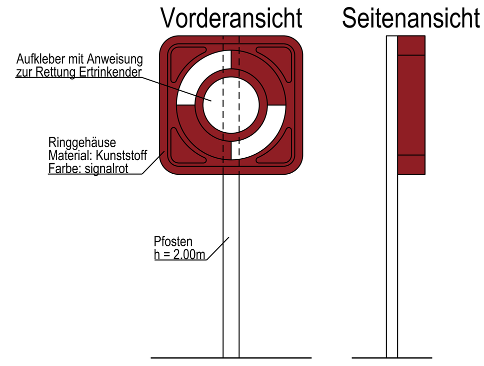


Regeldetail
Galgen mit
Tauchmotor-Rührwerk
M.: 1: 25

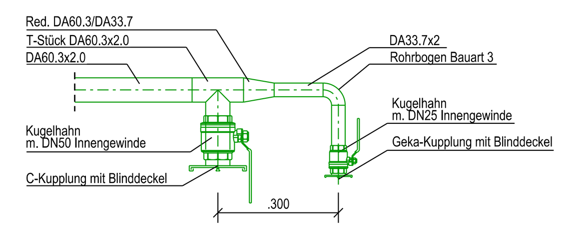
Seitenansicht


Draufsicht


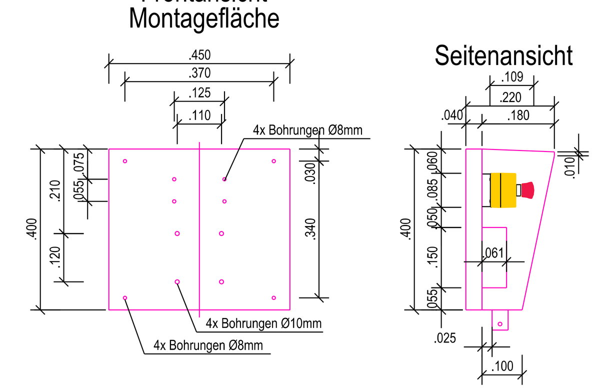
Regeldetail
Rettungsring-Standgehäuse
M.: 1: 25



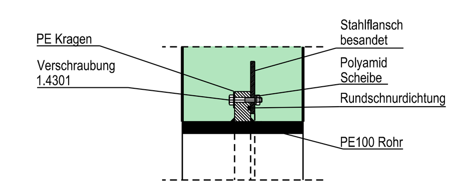
Regeldetail
Zapfstellengarnitur Betriebswasser
Werkstoff-Nr. 1.4571
M.: 1: 10

Draufsicht/Seitenansicht


Regeldetail
Wetterschutzgehäuse
Not-Halt
M.: 1: 10



Regeldetail
Zu- und druckfester Mauerflansch
M.: 1: 10
Mauereinbindung zum Anschluss von PE-Rohren in Bauwerken.
Rohrleitung wird bei Schal-/ Bewehrungsarbeiten direkt mit
einbetoniert.

Schnitt


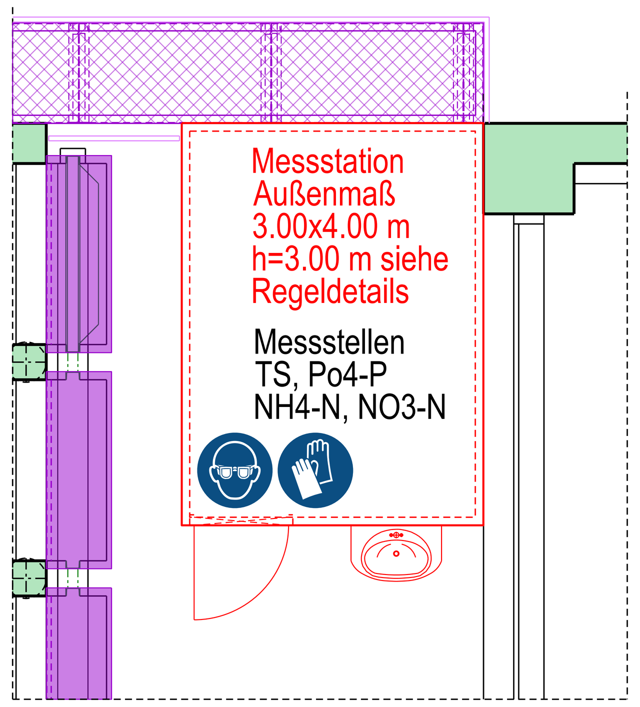
Messstation
Draufsicht
M.: 1: 50

Analysenraum

Labortisch mit Waschbecken hinten rechts

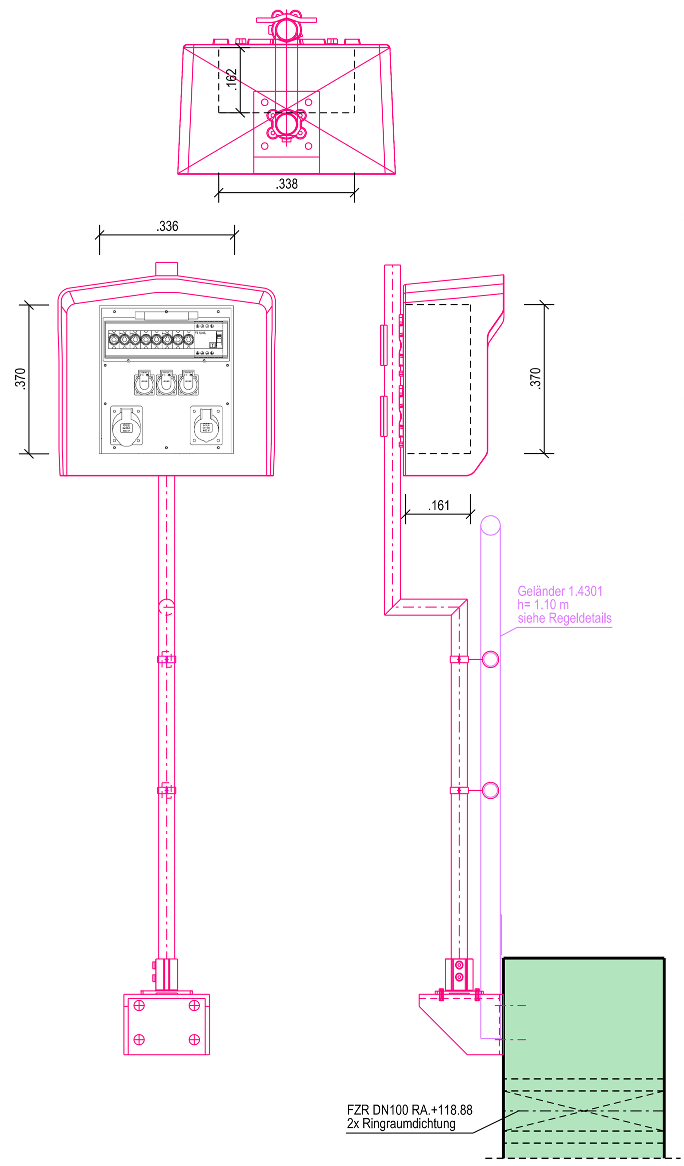
Durchlauferhitzer f. Außenwaschbecken

Außenwaschbecken

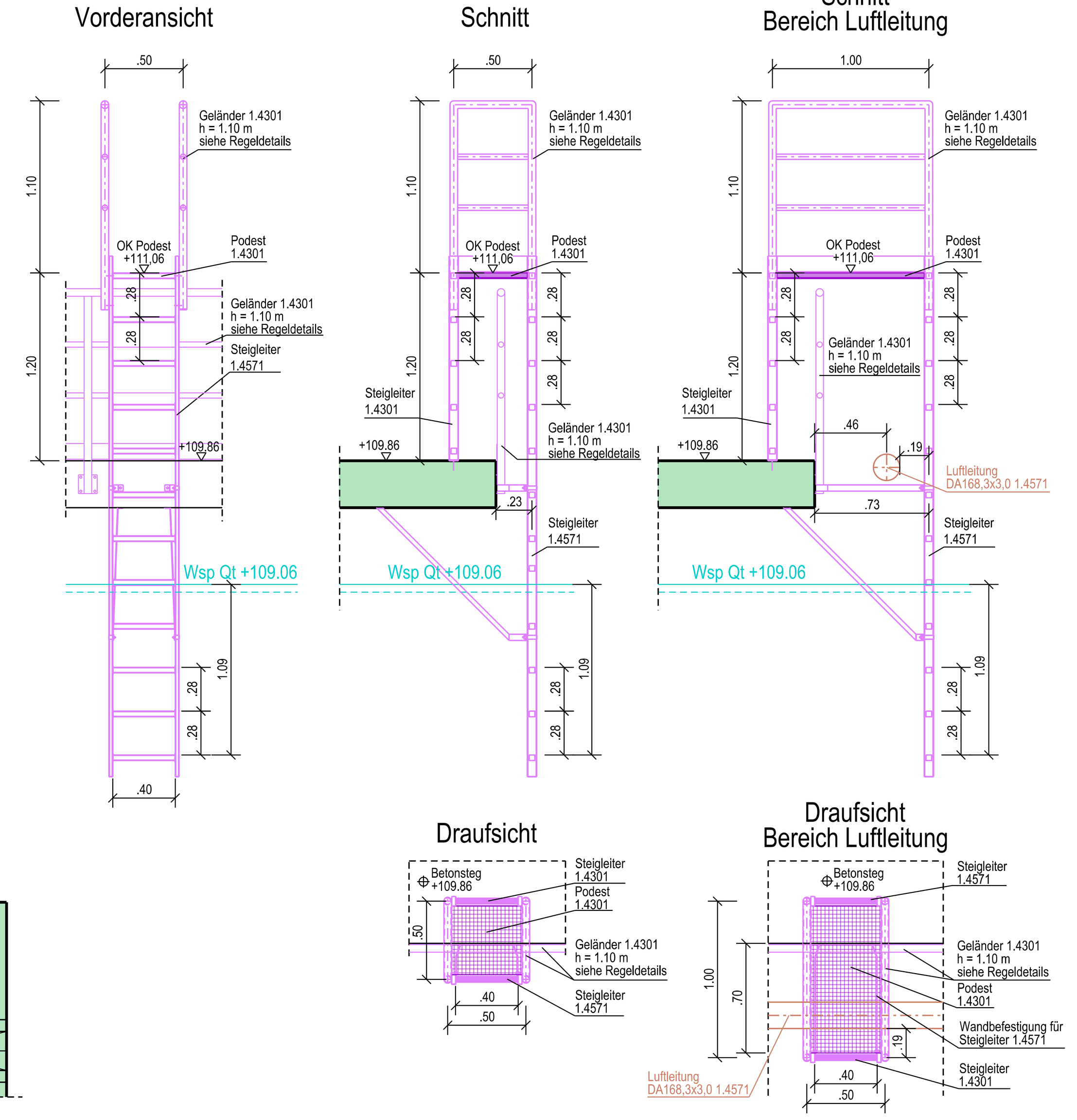


- GFK
- Fußboden glatt, chemikalienbeständig und mit geruchsverschlossenem Ablauf (analog PWB)
- Phosphat-Analyzer: ALYZA von Xylem analytics (WTW) bevorzugt
- Nitrat und Ammonium als ISE (außerhalb der Messstelle insitu) Xylem analytics (WTW) bevorzugt
- Labortisch mit Waschbecken und 5 Liter Untertisch-Boiler (analog PWB)
- großer Werkzeugschrank (1800 mm Höhe)
- Außenwaschbecken mit heißem Wasser (analog vorhandener Messstelle Ablauf VKB)
- Kaltwasser-Schlauchanschluss innen
- Chemikalienauffangwanne mit Gitter (L x B 500 x 500 mm)
- Schreibtisch mit VIEW-Station (analog PWB)

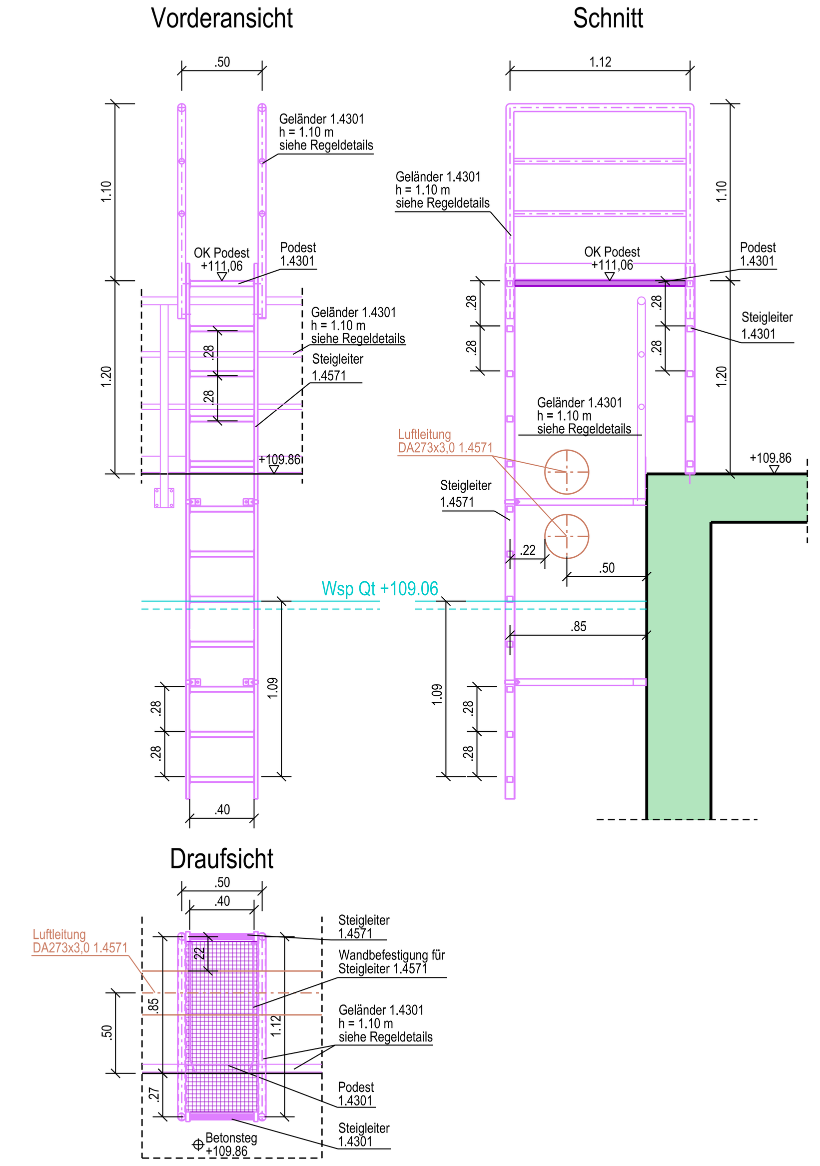
Regeldetail
Wetterschutzgehäuse
CEE Steckdosenkombi
230V und 400V
M.: 1: 10



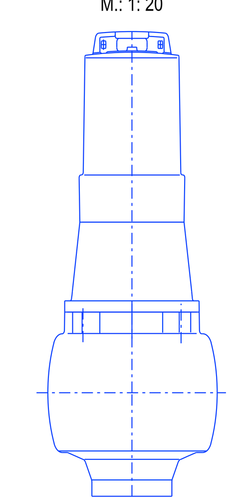
Regeldetail
Steigleiter mit Übersteig
über Sicherheitsgeländer
Seite Denizone
M.: 1: 25



Regeldetail
Steigleiter mit Übersteig
über Sicherheitsgeländer
Seite Nitrizone
M.: 1: 25



Regeldetail
Rohrschachtpumpe
M.: 1: 20



Höhenbezugssystem: DHHN92 (NHN), Höhenstatus 160
Lagebezugssystem: UTM Zone 33N (ETRS 89)

Index	Änderung	Datum	bearbeitet	geprüft
e	überarbeitet	16.01.2025	Skiba	.
d	überarbeitet	11.09.2024	Amt	.
c	überarbeitet	20.08.2024	Skiba	.
b	überarbeitet	22.07.2024	Skiba	.
a	erstellt	21.10.2019	Skiba	.

Leipziger Wasserwerke

TUTTAHS & MEYER
INGENIEURGESELLSCHAFT
für Wasser-, Abwasser- und Energiewirtschaft mbH
Universitätsstraße 74
44789 Bochum
Deutschland
Tel.:+49 234 33305-0
Fax.:+49 234 3330511
info@tum-ingenieure.de
www.tuttahs-meyer.de

DAHLEM
Dahlem
Beratende Ingenieure
GmbH & Co.
Wasserwirtschaft KG
Bonsiepen 7
45136 Essen
Fon: +49 (0) 201.8967-0
Fax: +49 (0) 201.8967-123
www.dahlem-ingenieure.de
Zertifiziert DIN EN ISO 9001:2008 Zertifikat-Nr. 4.05.0319

Aufgestellt: Bochum, im

Gezeichnet	Bearbeitet	Geprüft
O. Skiba	J.M. Kaub	N. Biebersdorf

Dateipfad
K:\KW_Leipzig_1370_007-AK_Rosental_Kapazitätserweiterung_037_Ausführungsplanung

Der 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 Urheberschutz. Alle Rechte vorbehalten.

Projekt
Klärwerk Rosental
Kapazitätserweiterung

Inhalt
Neubau Belebung E, Hebewerk NK 9.1 bis 9.9, Nachklärung 9.1 bis 9.9 Details Allgemein

Planungsphase	Zeichnungs Nr.	Index	Maßstab
Ausführungsplanung	1370 007 / 037 049 08		1 : 10 / 25