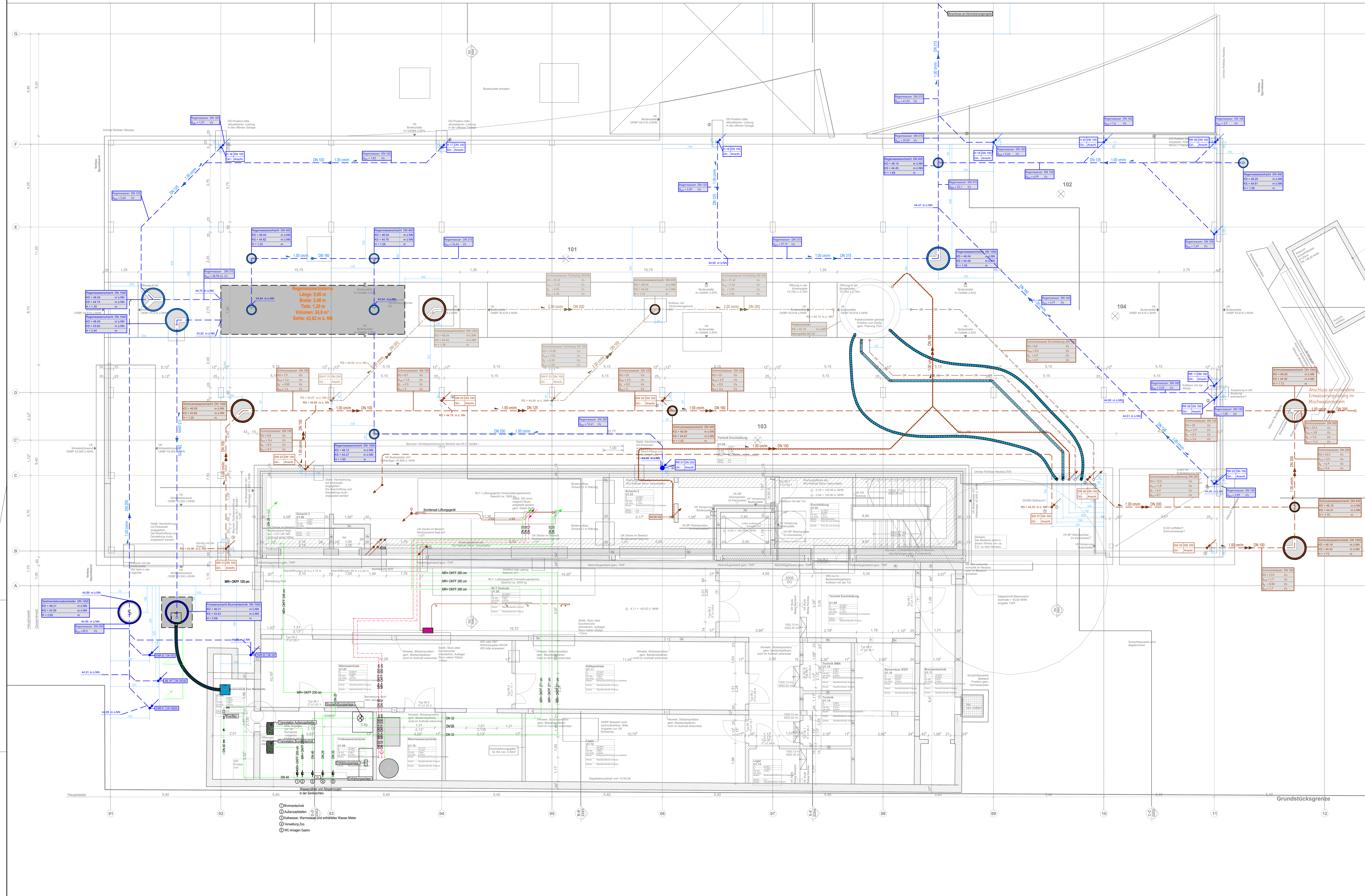
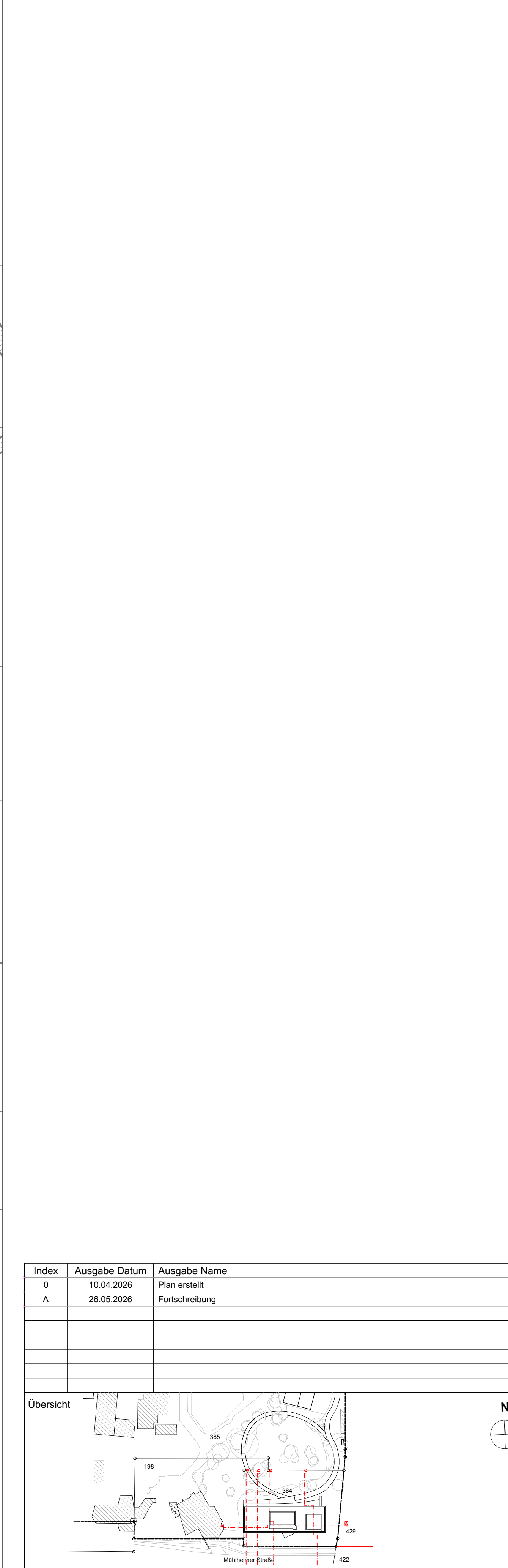




SANITÄR			
Trinkwasser kalt (TWK)	Trinkwasser warm (TWW)	Schmutzwasser	Schmutzwasser Grundablauf
Trinkwasser Zirkulation (TWZ)	Trinkwasser Druckablauf	Schmutzwasser	Schmutzwasser Grundablauf
Gedächung	Gedächung	Regenwasser	Regenwasser
Trinkwasser Feuerlöscher	Trinkwasser Feuerlöscher	Regenwasser	Regenwasser
Schmutzwasser mit Brandschutz	Schmutzwasser mit Brandschutz	Regenwasser	Regenwasser

Wohnungsstation für dezentrale Warmwasserbereitung als 3-Leiter System			
Absperrventil	Absperrventil	Druckminderungsanlage	Druckminderungsanlage
Absperrventil	Absperrventil	Spülstation	Spülstation
Rückspülfilter	Rückspülfilter	Stangenschiffung Schmutzwasser	Stangenschiffung Schmutzwasser
Platzhalter für Zähler	Platzhalter für Zähler	Revisionsöffnung	Revisionsöffnung
Brandschutzabschließung	Brandschutzabschließung	Bodenablauf	Bodenablauf
Stegpunkt durchgehend	Stegpunkt durchgehend	Fällung durchgehend	Fällung durchgehend
Stegpunkt abgehend	Stegpunkt abgehend	Fällung abgehend	Fällung abgehend
Stegpunkt ankommend	Stegpunkt ankommend	Fällung ankommend	Fällung ankommend



Index	Ausgabe Datum	Ausgabe Name
0	10.04.2026	Plan erstellt
A	26.05.2026	Fortsetzung

Phase	AUSFÜHRUNGSPLANUNG
Projekt	Zooterrassen mit Savannenanlage Zoo Duisburg - Neubau der Zooterrassen mit Savannenanlage Mühlheimer Str. 277, 47058 Duisburg
Bauherr	Zoo Duisburg gGmbH Mühlheimer Str. 273/47058 Duisburg 0203 604 44255
Generalplaner	KRESINGS Generalplanungs-GmbH Lengener Str. 12, 48155 Münster 0251 98078-0 info@kresings.com
Fachplaner	AUPERS INGENIEURE GmbH Beratung und Planung Feldsteige 56, 48161 Münster 02533 57630-0 info@aupers-ing.de
Planbezeichnung	Grundriss Untergeschoss Sanitärtechnik
Plannummer	DUS23011_SAN_1100_5_B01_GR_U01_EF_A
Projektnummer	DUS23011
Erstelldatum	10.04.2026
Druckdatum	26.05.2026
Maßstab	1:50
Format	841 x 1540
gr	gr
gn	gn
Index	Index A