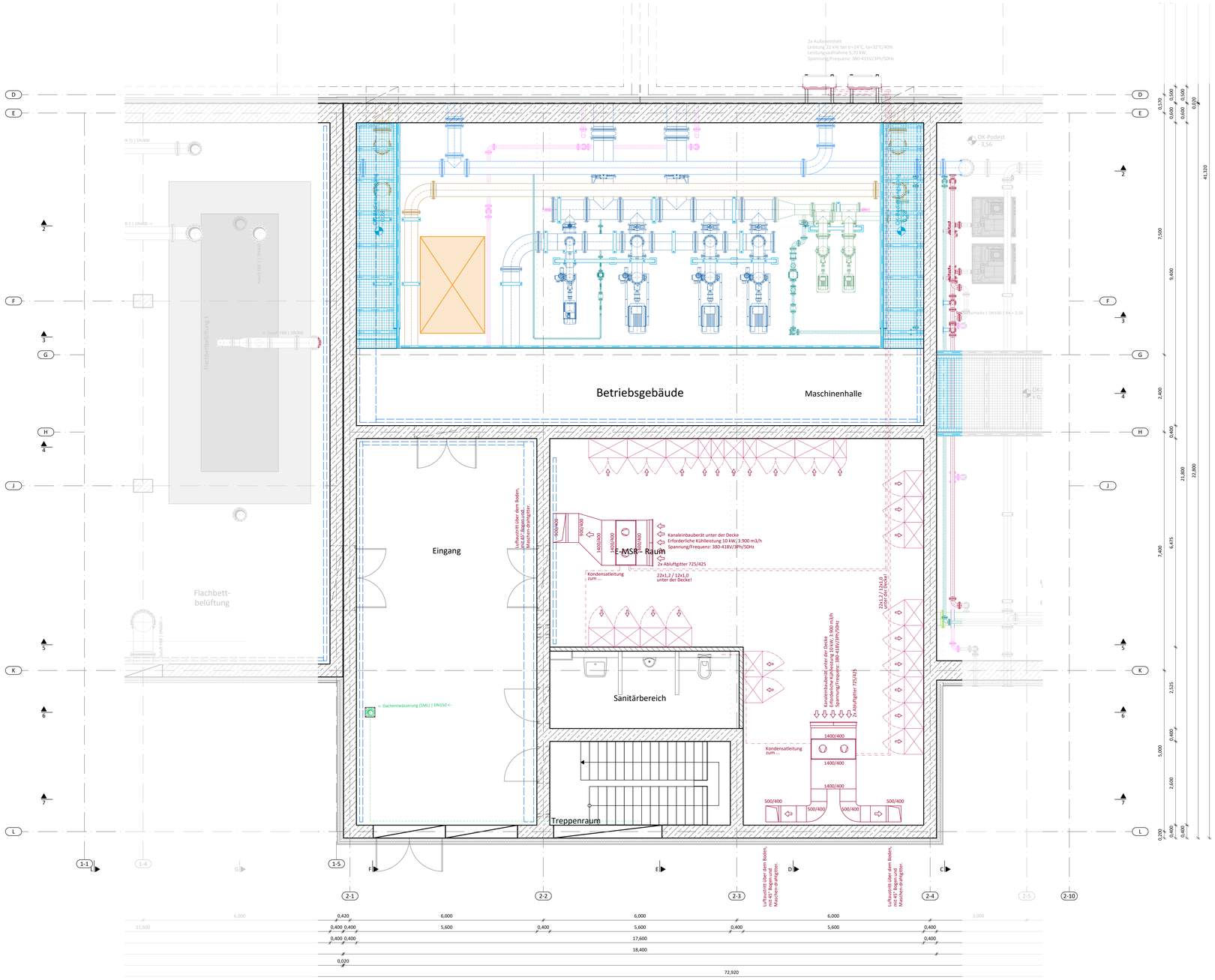
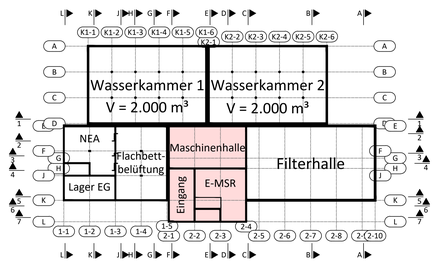
Grundriss Erdgeschoss oben | Betriebsgebäude
BAU | + 2,50 m
TA | + 2,50 m
M 1:50



SCHEMA Schnittverlauf
M 1:500



Zeichenerklärung:

Bauwerk (Bautechnik)
- Beton bewehrt : Planung / Bestand
- Unterbeton / Gefälleestrich
- Beton Fertigteil
- Mauerwerk
- Dämmstoffe
- Dichtstoffe
- Rückbau Bauwerk
- Bauteil über/hinter Schnittebene

Erdbau (Bautechnik)
- geschütteter Boden (Oberkante)
- gewachsener Boden (Oberkante)
- Mineralgemisch
- Sand

Stahlbau (Bautechnik)
- Stahlbau (Bsp: Draufsicht Steigleiter)
- Stahlbau (Bsp: Draufsicht Gitterrost)
- Stahlbau/ verbindende Rohrleitungen
- Arbeitsbereich Kranbahn
- Angaben Wanddurchführungen Breite / Höhe
- GfK-Abdeckung: begehbar

Maschinentechnische Ausrüstung
- Aggregate und Armaturen
- Rohwasser
- Erstfiltrat
- Filtrat
- Reinwasser
- Überlauf
- Spülwasser
- Betriebswasser
- Sanitärabwasser
- Entleerung
- Schlammwasser
- Kalkstein
- Diesel
- Druckluft
- Spülluft
- Regenwasser

E-MSR Technik
- Messgeräte
- Funktionsbezeichnung DIN 19227 Anlagenkennzeichnung
- Beleuchtung
- E-MSR - Technik
- Kabelpritsche

Höhe ±0,00 entspricht 37,93 m ü. NHN

b	...	...	...
a	Aktualisierung AP	KA	13.03.2025
	Änderung	Bearbeiter	Datum

Wichtige Anmerkungen:
- Alle Höhen und Maße sind vor Bauausführung in der Örtlichkeit zu prüfen! Bei Unstimmigkeiten ist die Bauleitung umgehend zu informieren!
- Vor Baubeginn ist die Lage und Höhe der vorhandenen Leitungen mit Suchschlitzen zu überprüfen! Die ausführende Firma wird auf die Spartenerkundungspflicht hingewiesen. Maße sind am Bauwerk oder am Bau zu nehmen.

INGENIEURBÜRO LOPP
Planungsgesellschaft mbH
Freiherr-vom-Stein-Allee 5
99425 Weimar
Germany

Tel.: +49-36 43-5431-0
Fax.: +49-36 43-5431-50
weimar@lopp.de
www.lopp.de

INGENIEURBÜRO LOPP

Auftraggeber:	Trinkwasserverband Verden
Projekt:	Neubau Wasserwerk Langenberg
Planungsphase:	Ausführungsplanung
Zeichnung:	Grundriss Erdgeschoss oben (+ 2,50 m) | Betriebsgebäude Planung (Hydraulische Ausrüstung)

Projektltr.: ML gepr.:	Bearbeiter: SCO | CS	Proj.-Nr.: 284 391 021 19	Datum: 04.11.2022	Maßstab: 1 : 50	Blatt-Nr.: H17a

Dieser Plan ist urheberrechtlich geschützt. Weitergabe, Vervielfältigung, Verwendung nur mit Zustimmung durch INGENIEURBÜRO LOPP zulässig. Bei Weiterverwendung - auch auszugsweise - ist das INGENIEURBÜRO LOPP als Urheber zu vermerken. Unsere Pläne beruhen teilweise auf Planungsgrundlagen dritter. Für die Genauigkeit bzw. Richtigkeit solcher Angaben von Dritten übernehmen wir keine Haftung.