Legende Sanitär

	TWK	Trinkwasser kalt		SW	Schmutzwasser
	TWW	Trinkwasser warm		SWL	Schmutzwasserentlüftung
	TWZ	Zirkulation		SWG	Schmutzwassergrundleitung
	TWE	Trinkwasser kalt, enthärtet		SW-F	Schmutzwasser fetthaltig
	SW	Reinigungsrohr		SW-F-Lü	Entlüftung, Schmutzwasser fetthaltig
		Leitungssprung			Spülstation mit automatischer Spülfunktion
		Übergang Nennweite/Werkstoff			Spülgruppe C
13,5 kW		elektr. Durchlauferhitzer mit Leistungsangabe			WC mit Hygienespülung
		Löschwasssereinspeisung			Auslaufventil mit Schlauchverschraubung
		Schlauch-Anschlussventil trocken			Kombieckventil
		Feuerlöscher			Absperrventil
m³		Wasserzähler		RÖ	Revisionsöffnung

Trinkwasser-Rohrleitungen: Edelstahl Rohr Stockwerksleitung Geberit Mepla o. glw.
Schmutzwasser-Fallleitungen: Mineralstoffverstärktes Kunststoffrohr System Geberit db20 o. glw.
Schmutzwasser-Rohrleitungen: Kunststoffrohr (PP) System Geberit Silent-PP o. glw.

SW-GL unter Bodenplatte mit Gefälle 1:DN.
Fettleitung mit Gefälle 1:50!
RA -75: Angabe Rohrsohle (cm) bezogen auf BauNull.

Dämmung der Sanitärleitungen gemäß GEG2020 bzw. DIN 1988.
Dämmung in frostgefährdeten Bereichen 200%.
Brandschutz entsprechend Herstellerzulassung sowie Brandschutzkonzept.
Einbau von Reinigungsverschlüssen in alle Schmutz- und Regenwasserfallleitungen.
Rohrdehnungsbögen sowie Fest- und Gleitpunkte sind entsprechend den örtlichen Gegebenheiten einzubauen.

Legende Allgemein

	SW Lüftung beginnend		Leitung, beginnend, abwärts
	SW Lüftung beginnend und Leitung abwärts beginnend		Leitung, von oben, endend
	Leitung hindurchgehend		Leitung, von unten, endend
	Leitung, beginnend, aufwärts		

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Plänen der Architekten (vom 14.05.2025). Inhalts- und Massdifferenzen sind vor der Ausführung mit dem Architekten und der örtlichen Bauleitung abzustimmen. Sämtliche Masse sind auf der Baustelle verbindlich zu überprüfen.

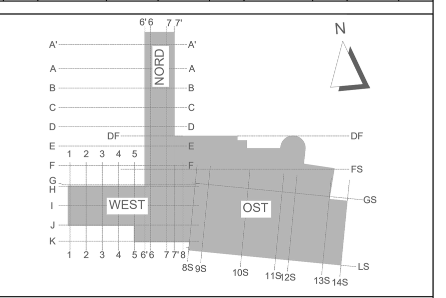
Index	Datum	Änderung	gezeichnet	geprüft
03	02.06.25	Stand zur Prüfung	urö	mka
02	20.05.25	Optimierung der Leitungsverläufe, Revisionsklappen	urö	mka
01	19.02.25	Feuerlöscher	urö	mka

Planfreigabe

Bestätigung der Fachplaner:
Mit der Einreichung dieses Planes zur Planprüfung bestätigt der AN (Fachplaner), dass der Planinhalt seines Gewerkes sowohl den Anforderungen der Baugenehmigung, inkl. aller Ergänzungs- und Änderungsbescheinigungen, als auch den anerkannten Regeln der Technik und Anforderungen aus den jeweiligen Mietverträgen einschließlich ggf. abweichender Nachtragsvereinbarungen entspricht und eine Gewerke übergreifende Koordination mit weiteren Fachplanungen umgesetzt wurde.

Plan zurückgewiesen	Plan zur Ausführung freigegeben (rohbaurelevante Inhalte)	Plan zur Ausführung freigeben	Datum	Stempel/Unterschrift

Projektnummer		Ph.	Ersteller	Planart	Verortung	Gebäudeteil	Plannummer	Planausschnitt	Index	Status
5647_03		_5	_SAN	_GR	_O1	_O	_213	_-	_03	_P



± 0,00 = OKFFB EG = 288,75 m üDHHN

Projekt
Kommunal- und Kulturzentrum Bischofswerda
Platz des Volkes 1

Bauherr
Stadtverwaltung Bischofswerda
Altmarkt 1
01877 Bischofswerda
Fon: +49 3594 786-0

Architektur
Büro: Architektur und Hochbau
Schnorrstraße 70
01069 Dresden
Fon: +49 351 4651162
Fax: +49 351 4651628

Projektsteuerer
IPB Consult GmbH
Klarastraße 16
01099 Dresden
Fon: +49 351 81032156
Fax: +49 351 81032159

Freianlagen
Büro: Architektur und Hochbau
Schnorrstraße 70
01069 Dresden
Fon: +49 351 4651162
Fax: +49 351 4651628

Tragwerksplanung
Schmidt & Laabs
Ingenieurgesellschaft mbH
Dr. Friedrich-Wolf-Straße 15
07545 Gera
Fon: +49 365 8244515

Heizung, Lüftung, Sanitär
KPI Planungsgesellschaft mbH
Niederlassung Zittau
Komturstraße 10
02763 Zittau
Fon: +49 358 38638282

Elektrotechnik
Ingenieurgesellschaft Lehner & Sachse mbH
Zittauer Straße 12
02681 Wilthen
Fon: +49 359 2515930

Bauphysik
Akustik Bureau Dresden
Ingenieurgesellschaft mbH
Julius-Otto-Straße 13
01219 Dresden
Fon: +49 351 4711568

Brandschutz
Bauplanconcept Ingenieure GmbH
Alte Straße 29a
01904 Neukirch / Lausitz
Fon: +49 359 513820

Planinhalt
Sanitärinstallation/Feuerlöschanlagen Grundriss 1.Obergeschoss Ost

Datum	10.01.2025
Maßstab	1:50
Blattformat	720 x 1350
Datei	5647_03_5_SAN_GR_O1_O_213_-_03_P
Phase	Ausführungsplanung LP5
Fachbereich	TGA
Projektleiter	mka
bearbeitet	alo
gezeichnet	urö
geprüft	mka, alo

Unterschrift Bauherr

Unterschrift Bauvorlageberechtigter / Projektleiter

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.