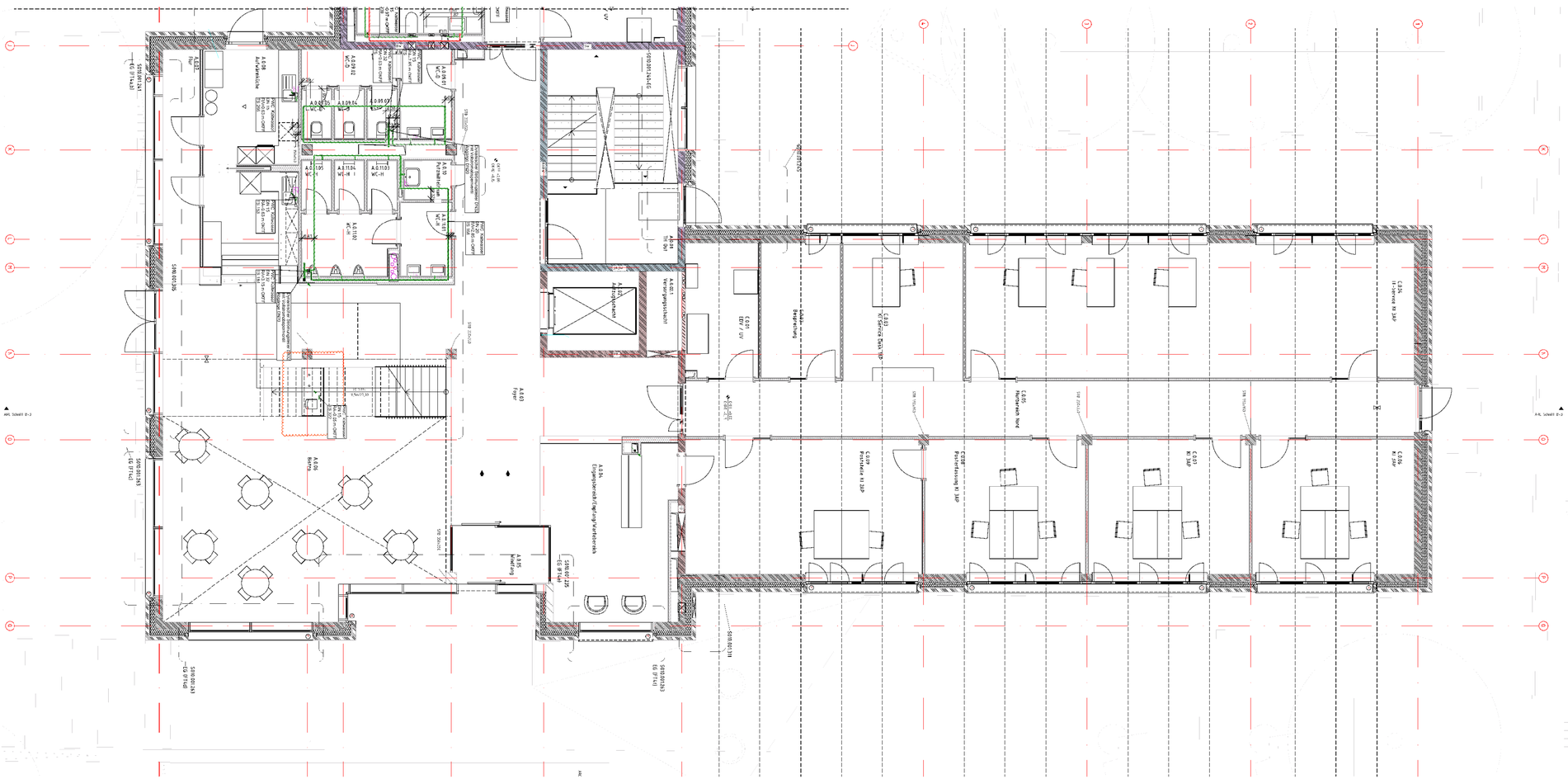
LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

Anschluss Teil 2



LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	01.04.2026	SP
B	Beschriftung ergänzt	29.05.2026	SP
C	Durchlauferhitzer ergänzt	30.06.2026	SP
D	Warmwasser eingebindet	03.08.2026	SP
E	aktuellen Architekturstand hinterlegt	21.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Größe:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss EG T2 GRU SAN TW
Datei:	21066002		I5_tga_01_gr_E0_sa_S010.001.379_E_f
Stand:	B900		Architekturstand I5_arc_00_gr_E0_xx_S010.001.222_I_f
	Datum / Name	Gewerk	6400 — Maßstab 1:50
Bearb.	01.04.2026 SP		
Gepr.	01.04.2026 CS		

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
C	30.06.2026 SP	30.06.2026 CS			
D	03.08.2026 SP	03.08.2026 CS			
E	21.08.2026 SP	21.08.2026 CS			

Bestellnummer	Unterlagenzuordnungsnr.	Bau: B900	Kategorie
Erstellendes aus:	Ersatz für:	Zeichnungs-Nr.:	

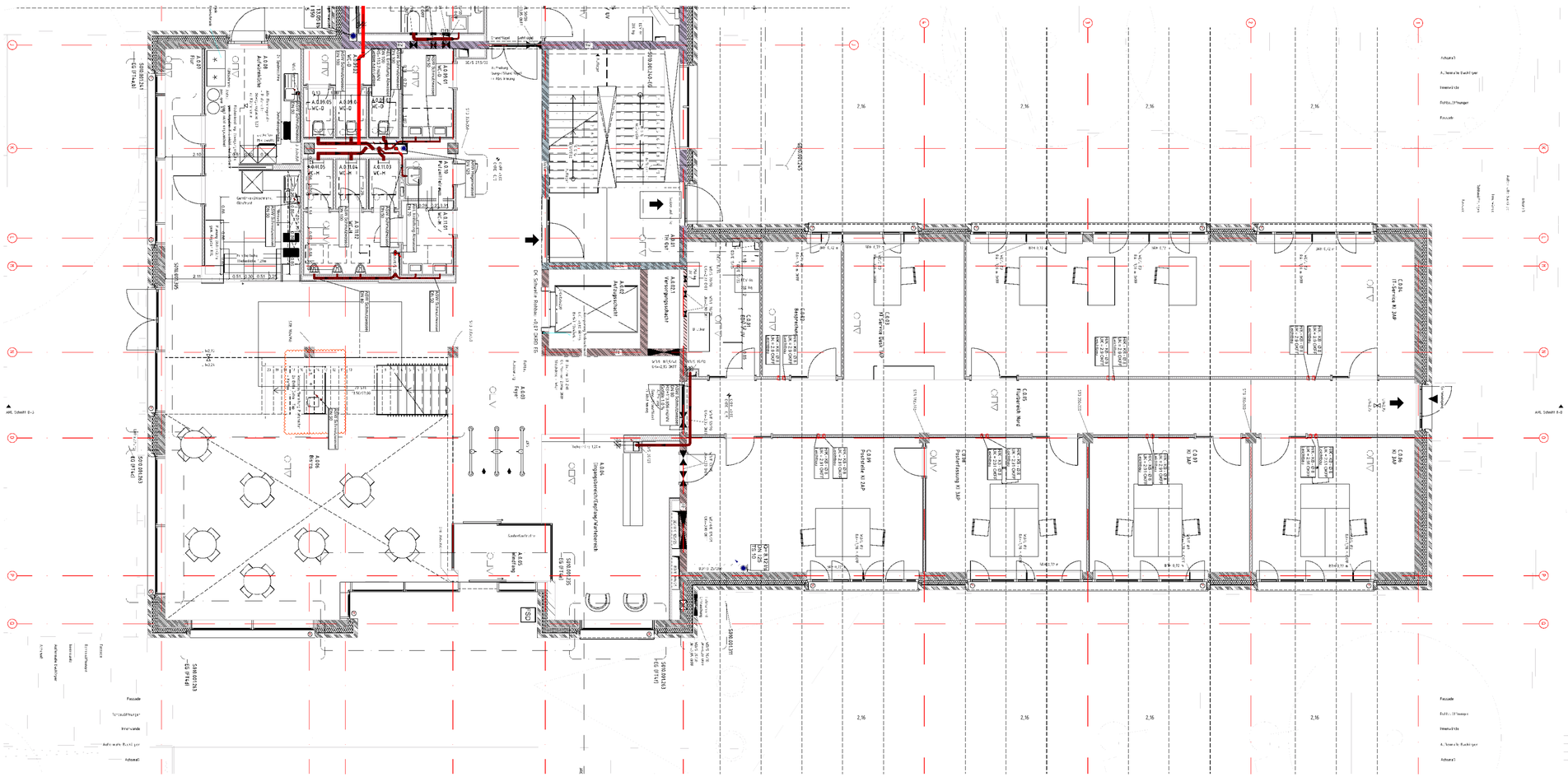
KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe	Benennung / Titel: Grundriss EG T2 GRU SAN TW I5_tga_01_gr_E0_sa_S010.001.379_E_f		
Projekt / Sachbereich: KA.KA.KA.KA.KA.KA	Lfd. Nr.: KA.KA.KA.KA.KA.KA.1	Identnummer: KA.KA.KA.KA.KA.KA.

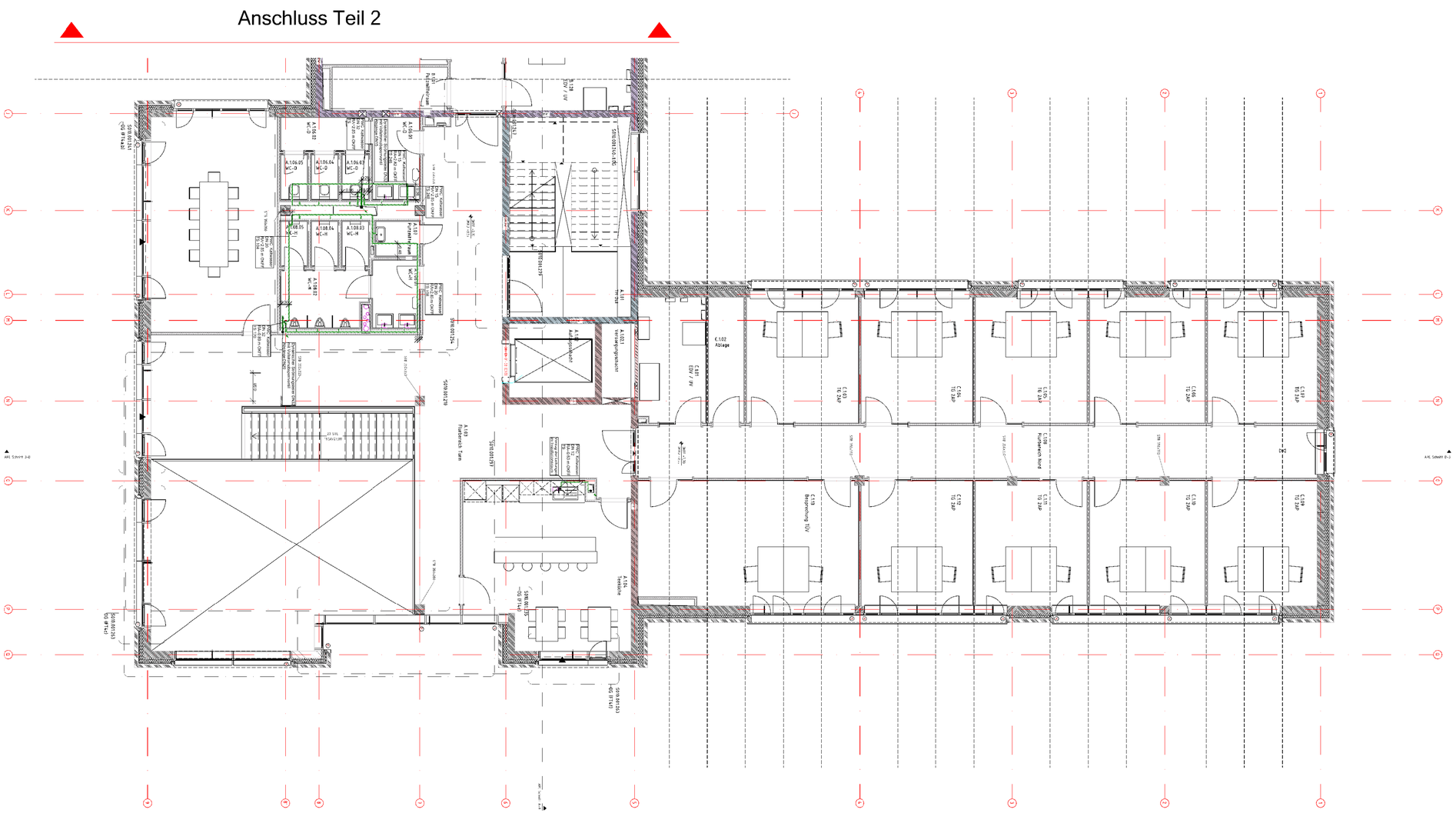
LEGENDE

ABWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Schmutzwasser (SW)		Schmutzwasser Entlüftung Dach
	Schmutzwasser Grundleitung (SWGL)		Boden-/Dacheinlauf
	Schmutzwasser Entlüftung (SWE)		Rinne
	Regenwasser (RW)		Revisionsschacht
	Regenwasser Grundleitung (RWGL)		Hebeanlage
	Fetthaltiges Abwasser Grundleitung (FAGL)		
	Fetthaltiges Abwasser (FA)		
	Fetthaltige Abluft (FAA)		
	Druckleitung Regenwasser (RWDL)		
	Druckleitung Schmutzwasser (SWDL)		

Anschluss Teil 2

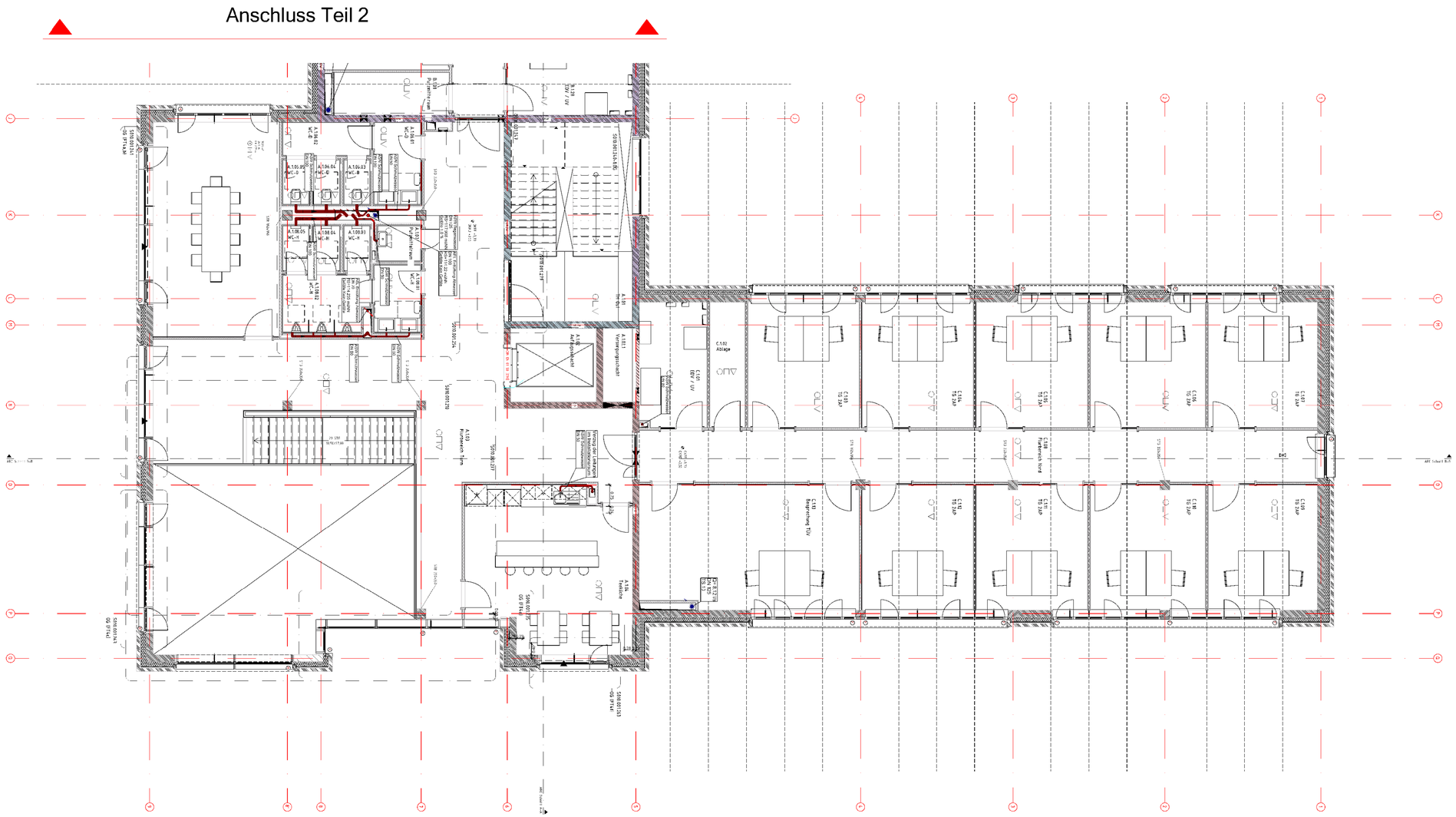


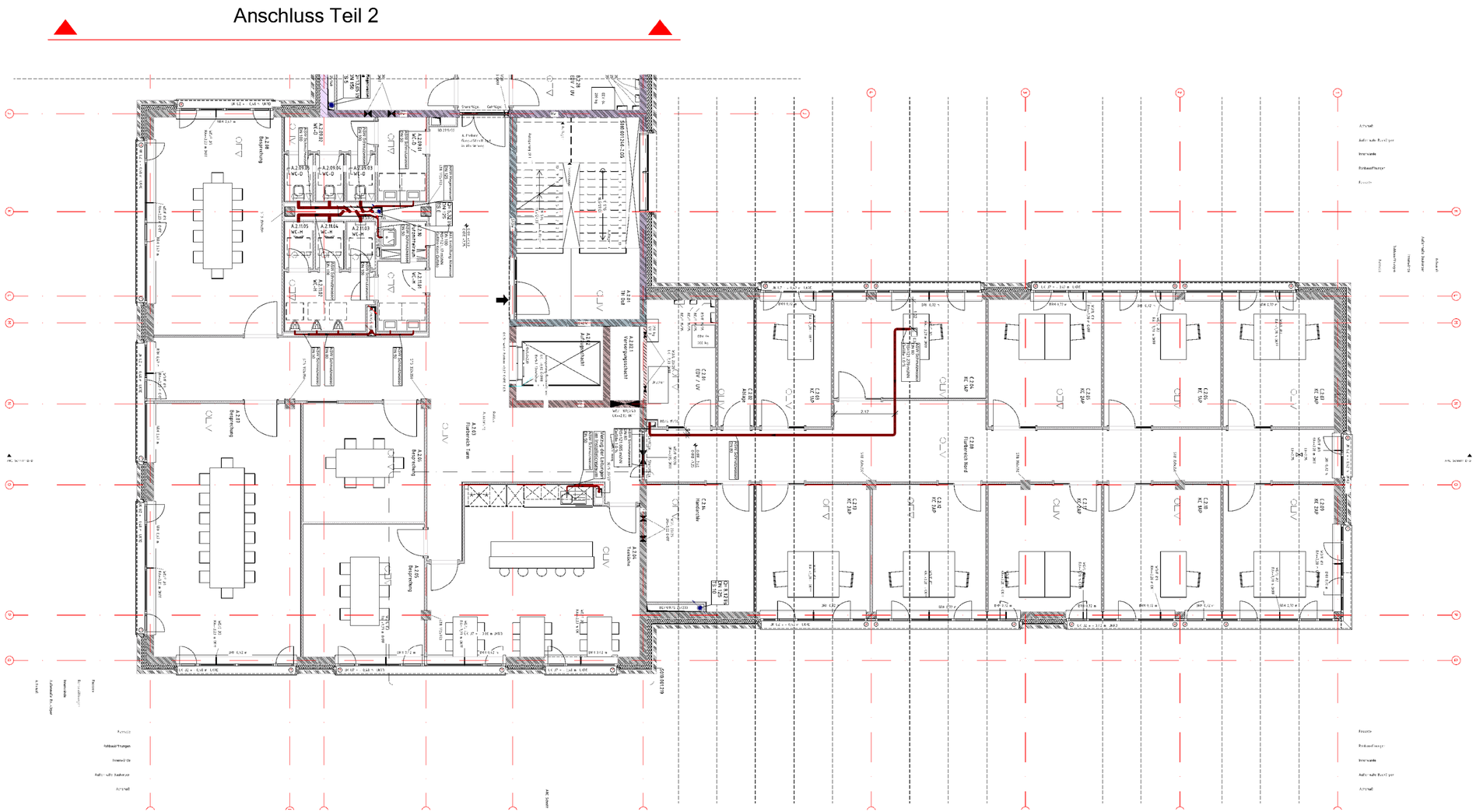

Anschluss Teil 2
A.106.05 WC-D
A.106.04 WC-D
A.106.03 WC-D
A.106.02 WC-D
A.106.01 WC-D
A.108.05 WC-H
A.108.04 WC-H
A.108.03 WC-H
A.108.02 WC-H
A.108.01 WC-H
A.107 Putzmittelraum
A.101 Tiefgarage
A.102 Abfahrt
A.103 Rampe
A.104 Treppe
A.105 Aufzug
A.106 Aufzugsvorraum
A.107 Verteilungsgeschoss
A.108 Aufenthalts Team
A.109 Teeküche
C.147 EG / AV
C.148 Aufenthalts Bereich
C.149 Büro
C.150 Büro
C.151 Büro
C.152 Büro
C.153 Büro
C.154 Büro
C.155 Büro
C.156 Büro
C.157 Büro
C.158 Büro
C.159 Büro
C.160 Büro
C.161 Büro
C.162 Büro
C.163 Büro
C.164 Büro
C.165 Büro
C.166 Büro
C.167 Büro
C.168 Büro
C.169 Büro
C.170 Besprechung 10p
C.171 Büro
C.172 Büro
C.173 Büro
C.174 Büro
C.175 Büro
C.176 Büro
C.177 Büro
C.178 Büro
C.179 Büro
C.180 Büro
C.181 Büro
C.182 Büro
C.183 Büro
C.184 Büro
C.185 Büro
C.186 Büro
C.187 Büro
C.188 Büro
C.189 Büro
C.190 Büro

LEGENDE

ABWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Schmutzwasser (SW)		Schmutzwasser Entlüftung Dach
	Schmutzwasser Grundleitung (SWGL)		Boden-/Dacheinlauf
	Schmutzwasser Entlüftung (SWE)		Rinne
	Regenwasser (RW)		Revisionsschacht
	Regenwasser Grundleitung (RWGL)		Hebeanlage
	Fetthaltiges Abwasser Grundleitung (FAGL)		
	Fetthaltiges Abwasser (FA)		
	Fetthaltige Abluft (FAA)		
	Druckleitung Regenwasser (RWDL)		
	Druckleitung Schmutzwasser (SWDL)		





LEGENDE

ABWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Schmutzwasser (SW)		Schmutzwasser Entlüftung Dach
	Schmutzwasser Grundleitung (SWGL)		Boden-/Dacheinlauf
	Schmutzwasser Entlüftung (SWE)		Rinne
	Regenwasser (RW)		Revisionsschacht
	Regenwasser Grundleitung (RWGL)		Hebeanlage
	Fetthaltiges Abwasser Grundleitung (FAGL)		
	Fetthaltiges Abwasser (FA)		
	Fetthaltige Abluft (FAA)		
	Druckleitung Regenwasser (RWDL)		
	Druckleitung Schmutzwasser (SWDL)		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung ergänzt	29.05.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	SP

Blatt:		Projekt:	B900
Grösse:	A0+	Zeichnung:	Grundriss 2.OG T1 GRU SAN SW RW I5_tga_01_gr_E2_sa_S010.001.398_C_f
Urspr.:			Architekturstand: I5_arc_00_gr_E2_xx_S010.001.224_F_f
Datei:	21095004	Gewerk:	6400
Stand:	B900		Maßstab 1:50

	Datum	Name
Bearb.	31.03.2026	SP
Gepr.	31.03.2026	CS

Rev	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS			
C	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

Betriebsbl	Unterlagenzugehörigkeit	Bau	Kategorie
		B900	

Einlardrin aus: | Ersatz für: | Zeichnerrgis-Nr.:

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Benennung / Titel: Grundriss 2.OG T1 GRU SAN SW RW
I5_tga_01_gr_E2_sa_S010.001.398_C_f

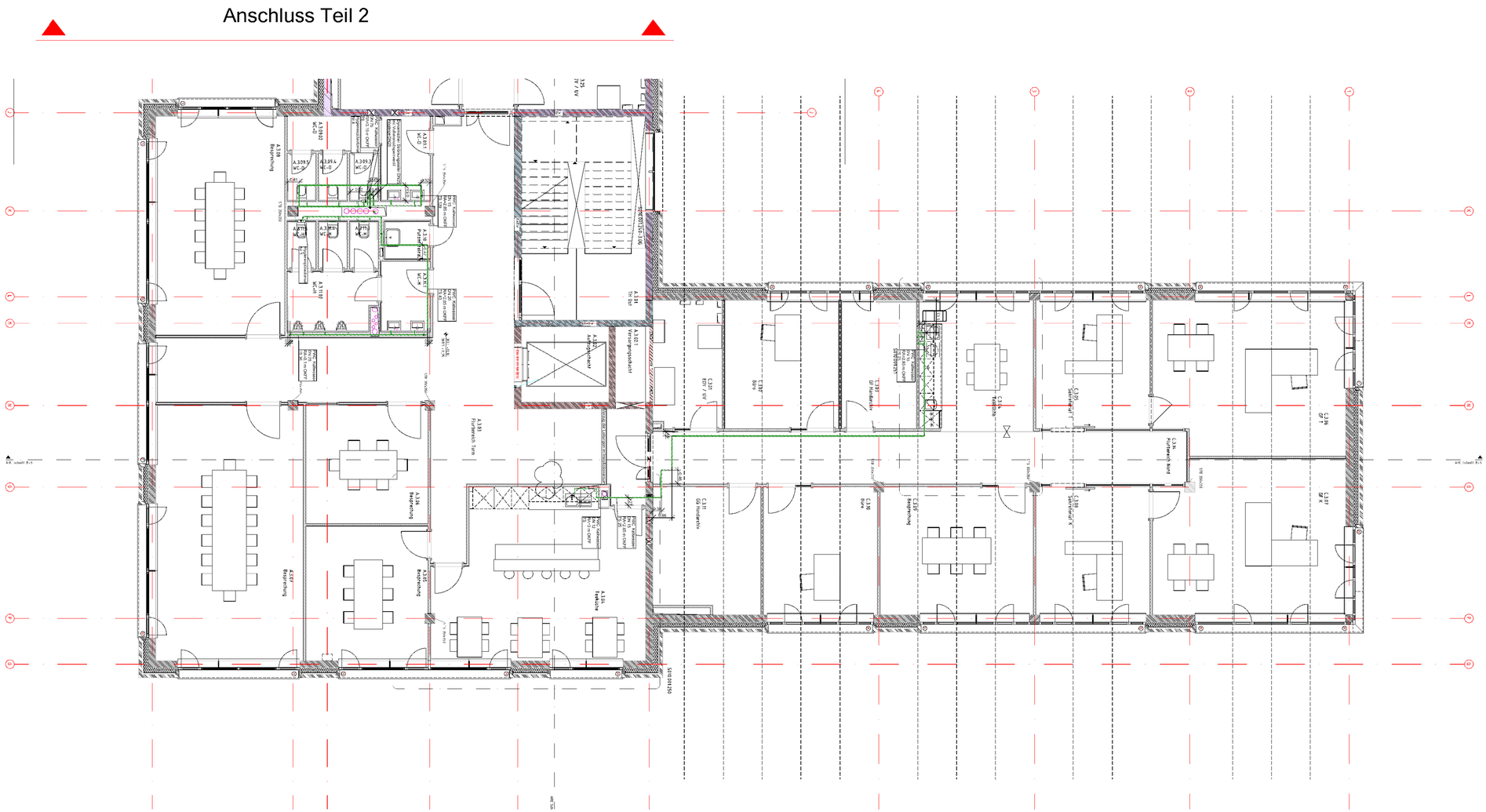
Projekt	Sachbegriff	UA	Ident-Nummer	Blatt	von
A1A1A1N1N1N1A1A1			A1A1N1N1N1N1N1N1		
GWW	6400	YJ	S 010.001.398	Format: A0+	Maßstab: 1:50

Projektname: Neubau Bürogebäude B900

LEGENDE

TRINKWASSER

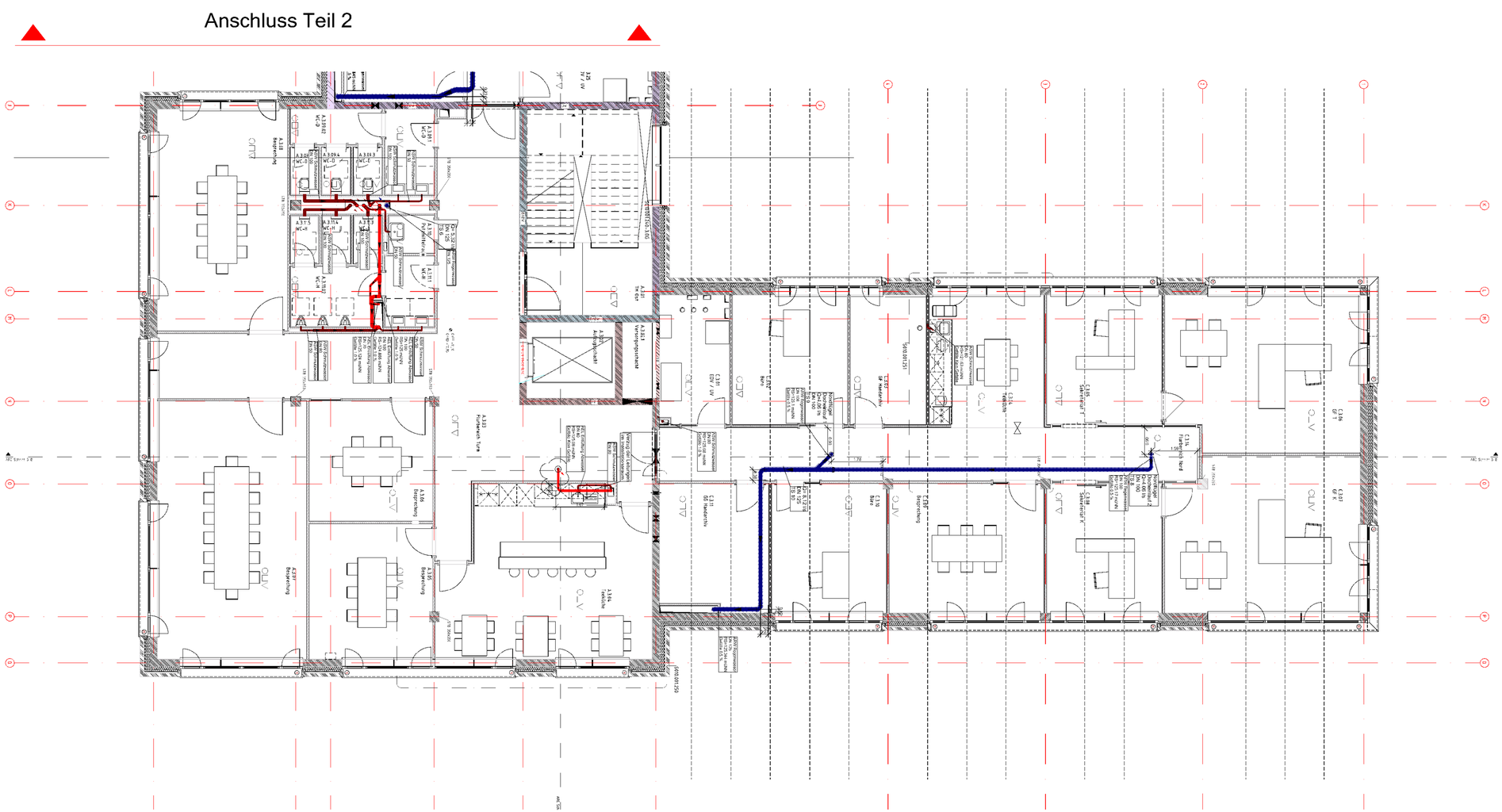
Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

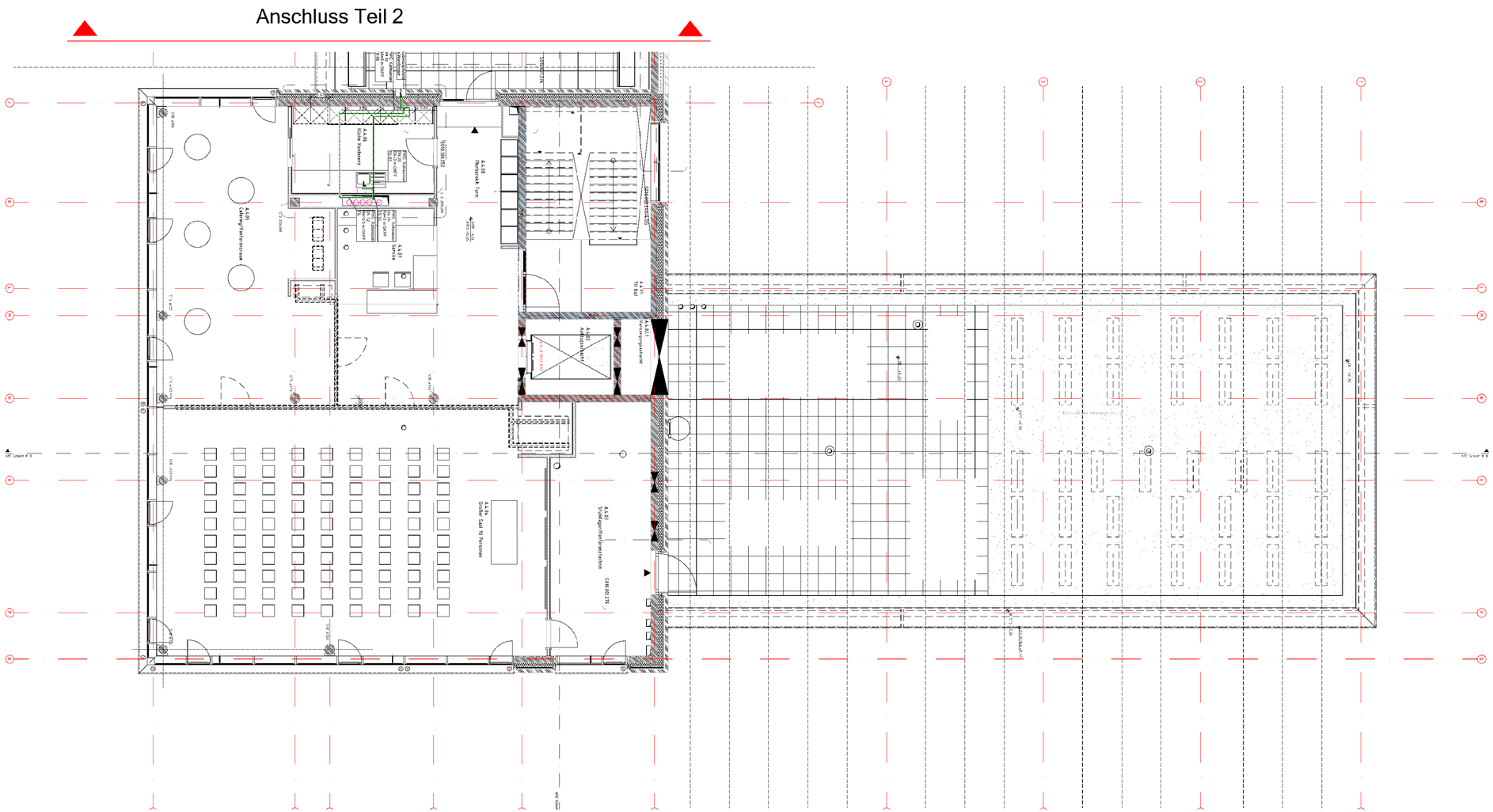


LEGENDE

ABWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Schmutzwasser (SW)		Schmutzwasser Entlüftung Dach
	Schmutzwasser Grundleitung (SWGL)		Boden-/Dacheinlauf
	Schmutzwasser Entlüftung (SWE)		Rinne
	Regenwasser (RW)		Revisionsschacht
	Regenwasser Grundleitung (RWGL)		Hebeanlage
	Fetthaltiges Abwasser Grundleitung (FAGL)		
	Fetthaltiges Abwasser (FA)		
	Fetthaltige Abluft (FAA)		
	Druckleitung Regenwasser (RWDL)		
	Druckleitung Schmutzwasser (SWDL)		


Anschluss Teil 2
A.3.10 Raucherraum
A.3.12 Besprechung
A.3.13 Besprechung
A.3.14 Teeküche
A.3.15 Besprechung
A.3.16 Besprechung
A.3.17 Besprechung
A.3.18 Rückwärtiger Turm
A.3.21 Treppenraum
A.3.22 Aufzugsschacht
A.3.23 Verteilerpostenraum
C.3.01 Büro
C.3.02 Büro
C.3.03 Besprechung
C.3.04 Sekretariat K
C.3.05 Sekretariat
C.3.06 GF 1
C.3.07 GF Geschäftsführung
C.3.08 Teeküche
C.3.09 EDV / IT
C.3.10 Büro
C.3.11 GF Geschäftsführung
C.3.12 Büro
C.3.13 Flaniergang / Foyer
C.3.14 GF K
C.3.15 Sekretariat K
C.3.16 Flaniergang / Foyer
C.3.17 GF Geschäftsführung
C.3.18 Büro
C.3.19 EDV / IT
C.3.20 Besprechung
C.3.21 GF K
Sprinkler Anschlussleitung DN 100 Rohr 1 Stück



LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL INGENIEURBÜRO
info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	01.04.2026	SP
B	Beschriftung ergänzt	29.05.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	SP

Blatt:		Projekt:	B900
Grösse:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung:	Grundriss 4.OG T1 GRU SAN TW
Datei:	21095006		I5_tga_01_gr_E4_sa_S010.001.386_C_f
Stand:	B900	Architekturstand:	I5_arc_00_gr_E4_xx_S010.001.225_E_f
	Datum / Name		
Bearb:	01.04.2026 SP	Gewerk:	6400
Gepr:	01.04.2026 CS		

Maßstab 1:50

Rev	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	01.04.2026 SP	01.04.2026 CS			
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS			
C	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

Betriebsteil | Unterlagenzugehörigkeit | Bau: B900 | Kategorie

Ersetzt den aus: | Ersatz für: | Zeichnungs-Nr.:

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Benennung / Titel: Grundriss 4.OG T1 GRU SAN TW
I5_tga_01_gr_E4_sa_S010.001.386_C_f

Projekt	Sachbegriff	UA	Identnummer	Blatt	von
ALLGEMEINEINHEIT			TATSACHENEINHEIT		
GWW	6400	YJ	S 010.001.386		

Projektname: Neubau Bürogebäude B900

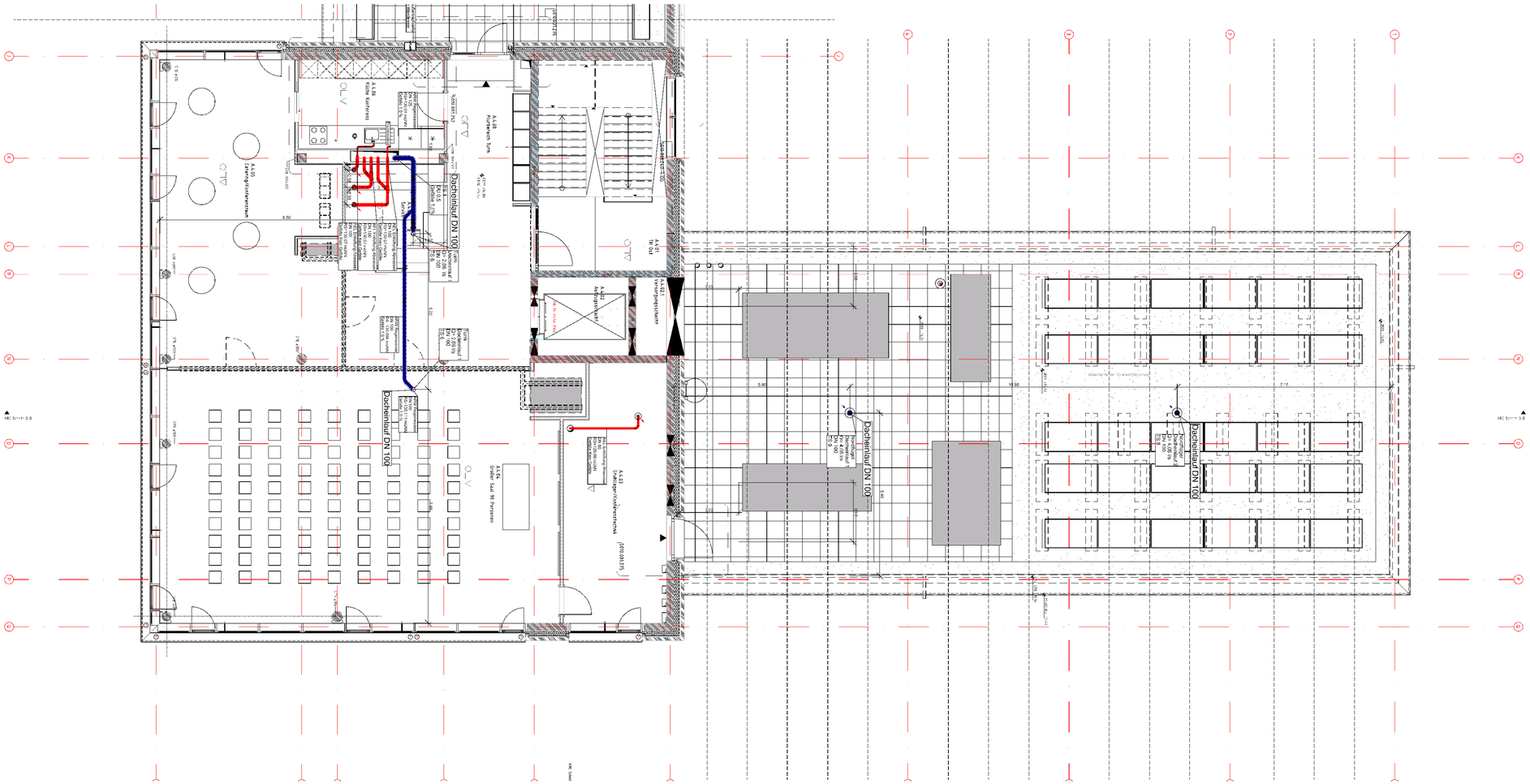
Format: A0+ | Maßstab: 1:50

LEGENDE

ABWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Schmutzwasser (SW)		Schmutzwasser Entlüftung Dach
	Schmutzwasser Grundleitung (SWGL)		Boden-/Dacheinlauf
	Schmutzwasser Entlüftung (SWE)		Rinne
	Regenwasser (RW)		Revisionsschacht
	Regenwasser Grundleitung (RWGL)		Hebeanlage
	Fetthaltiges Abwasser Grundleitung (FAGL)		
	Fetthaltiges Abwasser (FA)		
	Fetthaltige Abluft (FAA)		
	Druckleitung Regenwasser (RWDL)		
	Druckleitung Schmutzwasser (SWDL)		

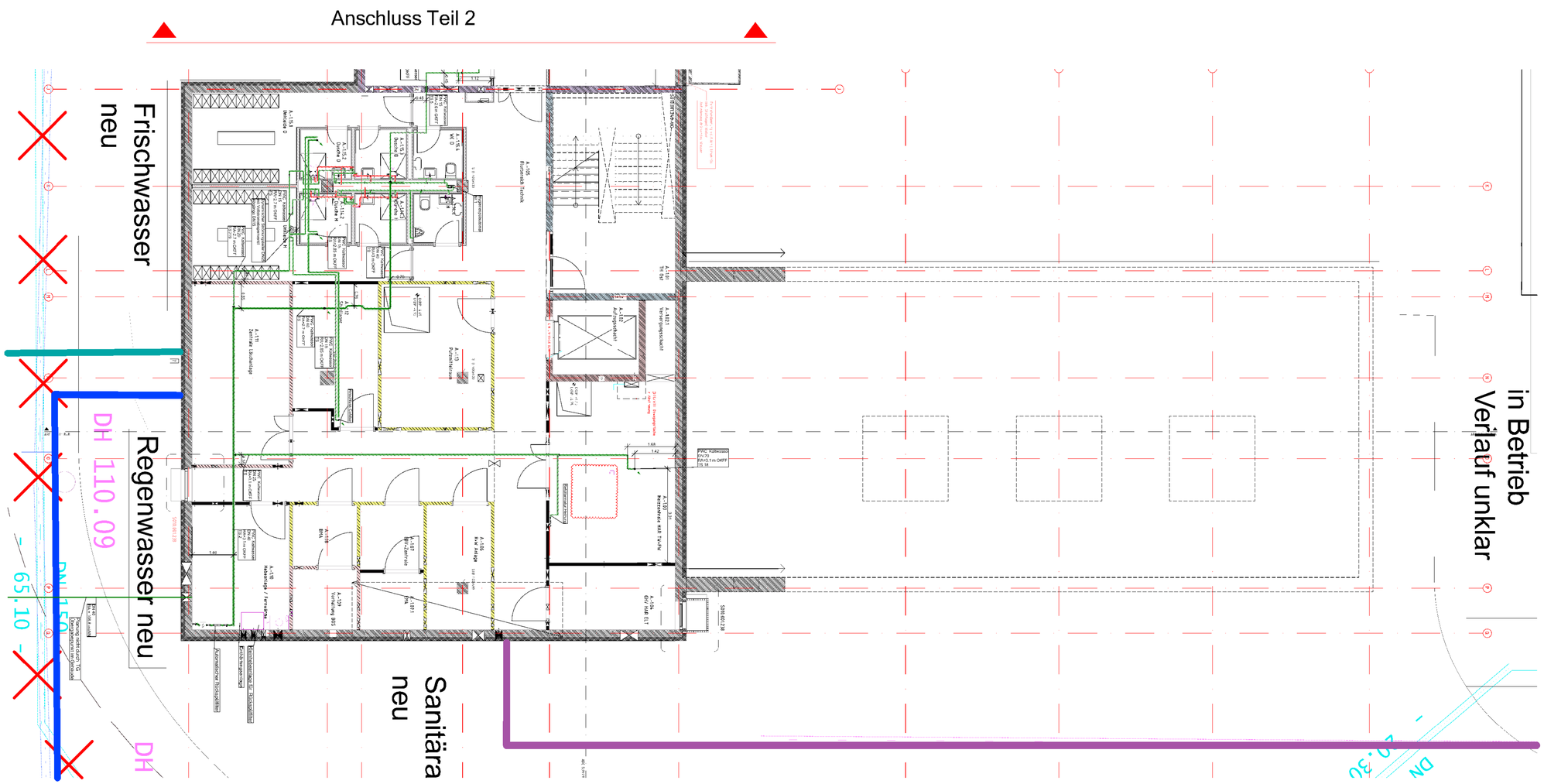
Anschluss Teil 2


A.1.05 Chefgetränkekühlschrank
A.1.06 Küche Konferenz
A.1.08 Hauptpatch Raum
A.1.09 Technikraum
A.1.10 Vorbereitungsraum
A.1.11 Verteilungsschacht
A.1.12 Abgeschlossen
A.1.13 Stahlbetonfertigteilschacht
A.1.14 Großer Saal 99 Personen
Dacheinlauf DN 100
Dacheinlauf DN 100
Dacheinlauf DN 100
Dacheinlauf DN 100
Dacheinlauf DN 100
Dacheinlauf DN 100
Dachablauf DN 100
Dachablauf DN 100
Dachabl

LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		



AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	01.04.2026	SP
B	aktuellen Architekturstand hinterlegt	21.08.2026	SP

Blatt:		Projekt:	B900
Grösse:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung:	Grundriss UG T1 GRU SAN TW I5_tga_01_gr_U1_sa_S010.001.376_B_f
Datei:	21095001		Architekturstand : I5_arc_00_gr_U1_xx_S010.001.221_G_f
Stand:	B900		
	Datum / Name	Gewerk:	6400 — Maßstab: 1:50
Bearb:	01.04.2026 SP		
Gepr:	01.04.2026 CS		

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	01.04.2026 SP	01.04.2026			
B	21.08.2026 SP	21.08.2026			

Betriebsbl.	Urfortgrenzungsgehörgleit	Bau	Kategorie
		B900	

Ersetzt/ersetzt aus: | Ersatz für: | Zeichnungs-Nr.:

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Benennung / Titel: Grundriss UG T1 GRU SAN TW
I5_tga_01_gr_U1_sa_S010.001.376_B_f

Projekt	Sachbereich	UA	Ident-Nummer	Blatt	von
A1A1A	MN1N1N	A1A	1A1N1N1N1N1N1N1		
GWW	6400	Y1	S 010.001.376	Format: AO+	Maßstab: 1:50

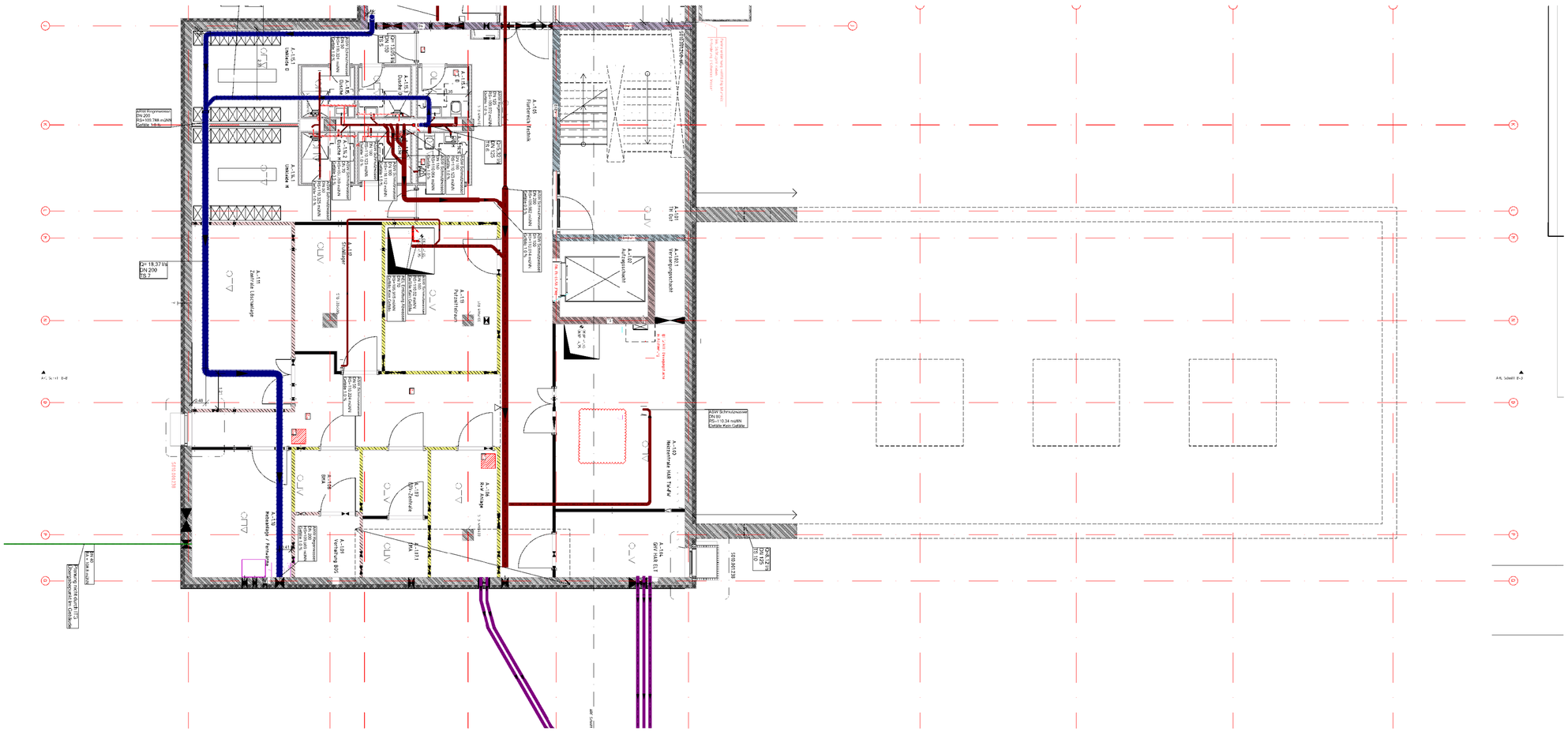
Projekt-name: Neubau Bürogebäude B900

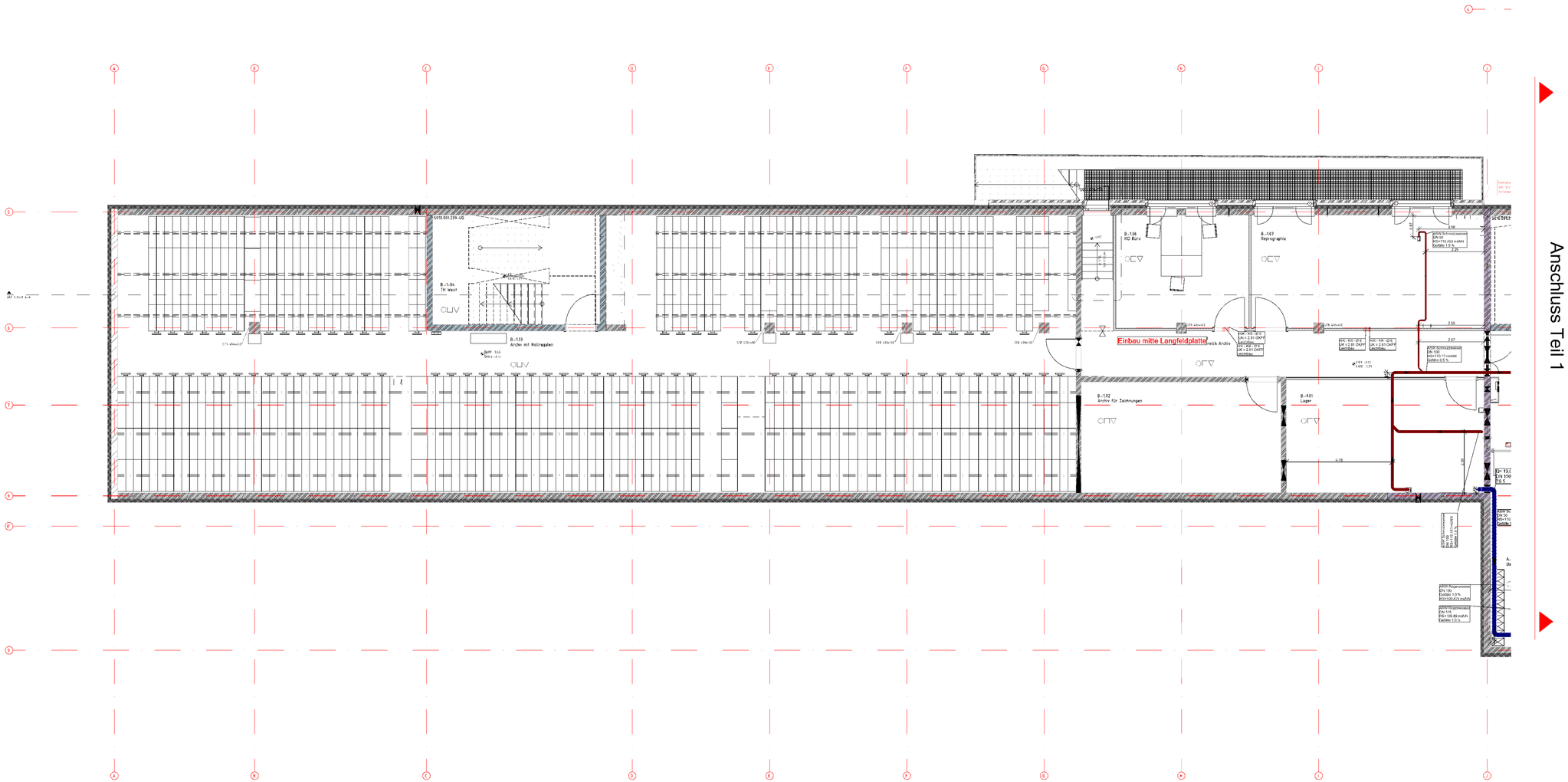
LEGENDE

ABWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Schmutzwasser (SW)		Schmutzwasser Entlüftung Dach
	Schmutzwasser Grundleitung (SWGL)		Boden-/Dacheinlauf
	Schmutzwasser Entlüftung (SWE)		Rinne
	Regenwasser (RW)		Revisionsschacht
	Regenwasser Grundleitung (RWGL)		Hebeanlage
	Fetthaltiges Abwasser Grundleitung (FAGL)		
	Fetthaltiges Abwasser (FA)		
	Fetthaltige Abluft (FAA)		
	Druckleitung Regenwasser (RWDL)		
	Druckleitung Schmutzwasser (SWDL)		

Anschluss Teil 2





LEGENDE

ABWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Schmutzwasser (SW)		Schmutzwasser Entlüftung Dach
	Schmutzwasser Grundleitung (SWGL)		Boden-/Dacheinlauf
	Schmutzwasser Entlüftung (SWE)		Rinne
	Regenwasser (RW)		Revisionsschacht
	Regenwasser Grundleitung (RWGL)		Hebeanlage
	Fettfaltiges Abwasser Grundleitung (FAGL)		
	Fettfaltiges Abwasser (FA)		
	Fettfaltige Abluft (FAA)		
	Druckleitung Regenwasser (RWDL)		
	Druckleitung Schmutzwasser (SWDL)		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO
info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	aktuellen Architektenstand hinterlegt	21.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Größe:	A0		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss UG T2 GRU SW RW
Datei:	21060001		I5_tga_01_gr_U1_sa_S010.001.393_B_f
Stand:	B900		Architekturstand : I5_arc_00_gr_U1_xx_S010.001.221_G_f
	Datum / Name	Gewerk	6400
Bearb.	31.03.2026 SP		Maßstab 1:50
Gepr.	31.03.2026 CS		

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026			
B	21.08.2026 SP	21.08.2026			

Bestbestand:	Unterlagenzusammenhang:	Bau: B900	Kategorie:
Entstanden aus:	Ersetzt für:	Zeichnungs-Nr.:	

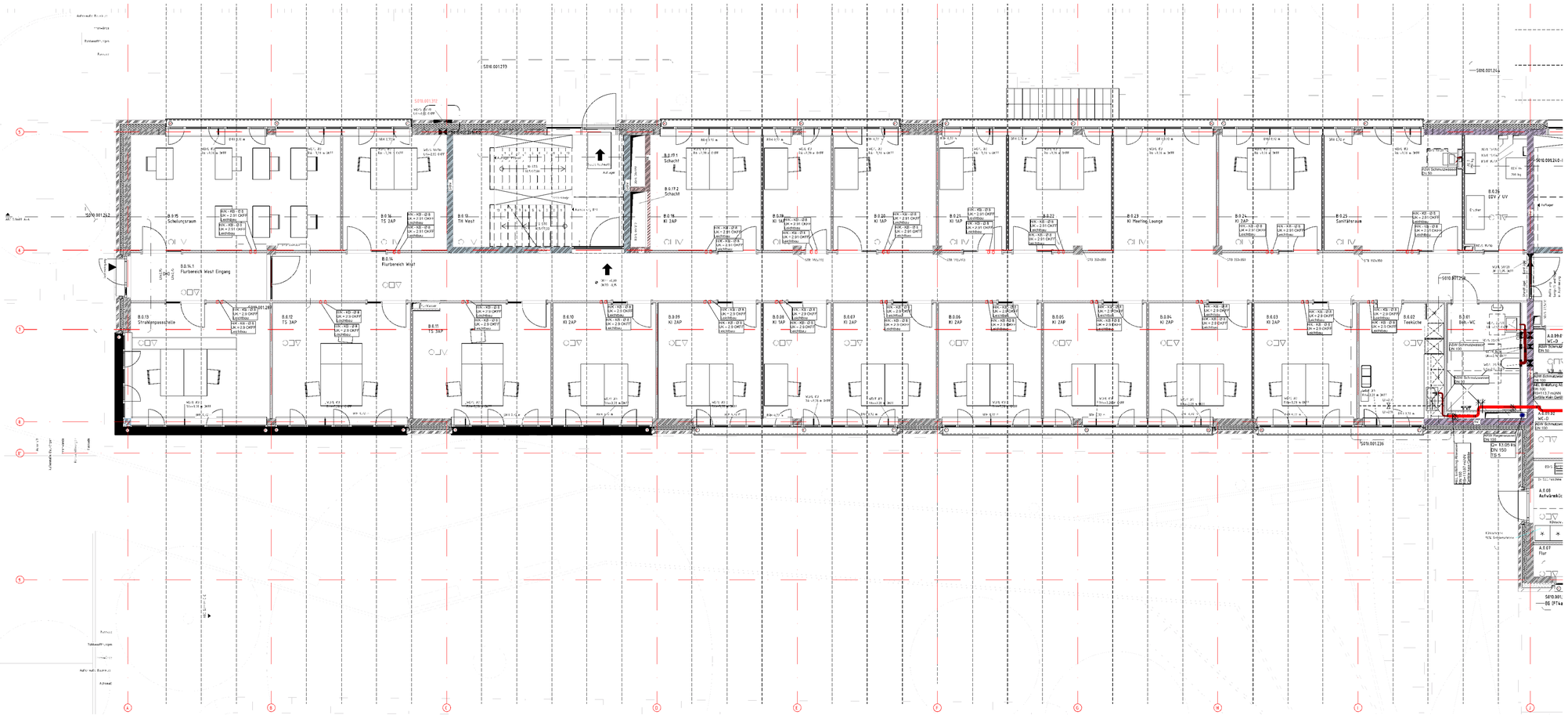
KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Benennung / Titel: Grundriss UG T2 GRU SW RW
I5_tga_01_gr_U1_sa_S010.001.393_B_f

Projekt / Gebäudeteil	Lfd.	Identnummer	Blatt	vor
K K K K K K K K K K K K K K K K		K K K K K K K K K K K K K K K K		
GWW 6400	V.2	B 010.001.333	Format A0	Maßstab 1:50

Projekt-name: Neubau Bürogebäude B900

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor



LEGENDE

ABWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Schmutzwasser (SW)		Schmutzwasser Entlüftung Dach
	Schmutzwasser Grundleitung (SWGL)		Boden-/Dacheinlauf
	Schmutzwasser Entlüftung (SWE)		Rinne
	Regenwasser (RW)		Revisionsschacht
	Regenwasser Grundleitung (RWGL)		Hebeanlage
	Fettfaltiges Abwasser Grundleitung (FAGL)		
	Fettfaltiges Abwasser (FA)		
	Fettfaltige Abluft (FAA)		
	Druckleitung Regenwasser (RWDL)		
	Druckleitung Schmutzwasser (SWDL)		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO
info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kolner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung ergänzen	29.05.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	21.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Grösse:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss EG T2 GRU SAN SW RW
Datei:	21066002		I5_tga_02_gr_E0_sa_S010.001.395_C_f
Stand:	B900		Architekturstand I5_arc_00_gr_E0_xx_S010.001.222_I_f
	Datum / Name	Gewerk	6400
Bearb.	31.03.2026 SP		
Gepr.	31.03.2026 CS		

Maßstab: 1:50

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS			
C	21.08.2026 SP	21.08.2026 CS			

Bestandsdatei | Unterlagenzusammenfassung | Bau: B900 | Kategorie

Einbauorden aus: | Einsatz für: | Zeichnungs-Nr.:

Für weitere Zeichnungen benutzbar: nur mit alle Blätter für

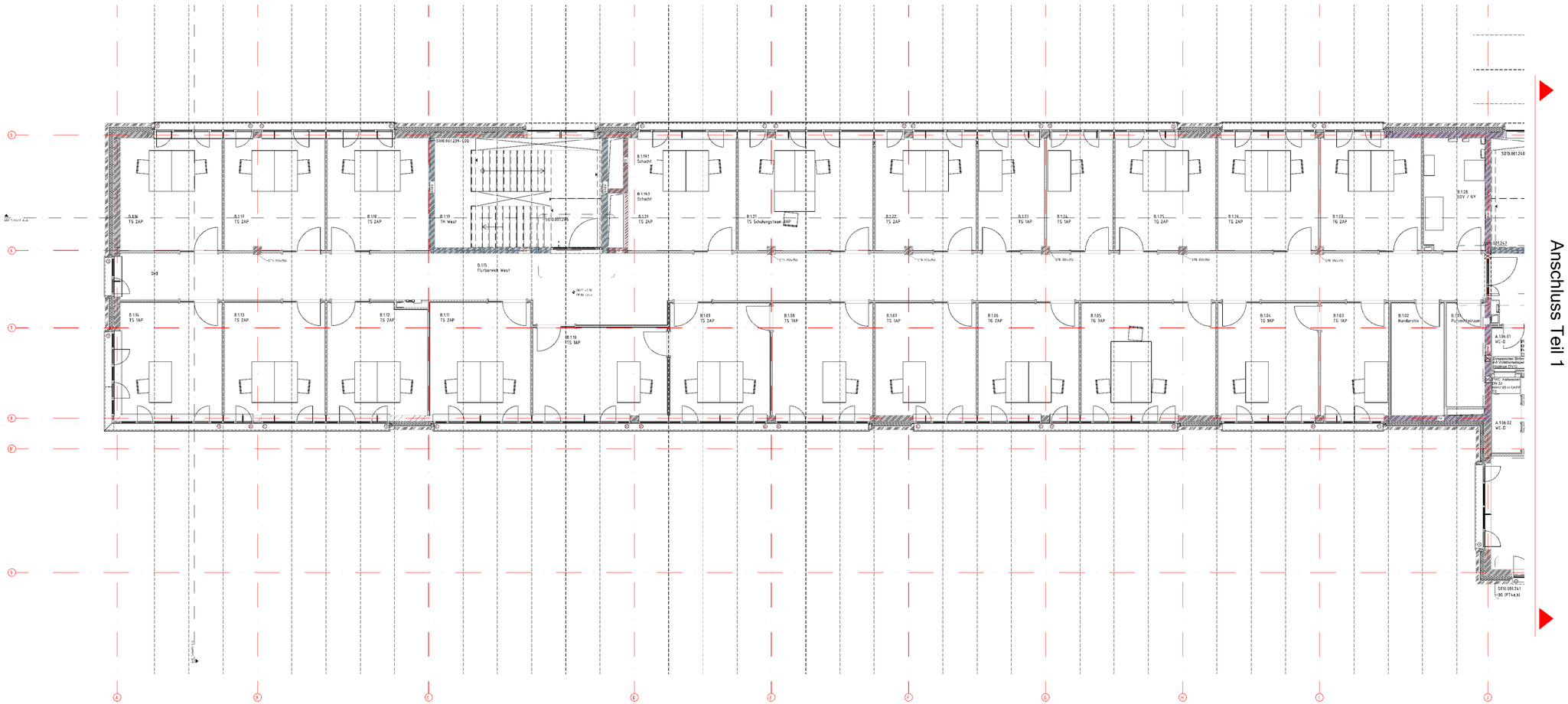
KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Bezeichnung / Titel: Grundriss EG T2 GRU SAN SW RW
I5_tga_02_gr_E0_sa_S010.001.395_C_f

Projekt	Sachbereich	Art	Identnummer	Blatt	vor
GWW	6400	V_f	B 010.001.395		

Projekt name: Neubau Bürogebäude B900

Format: A0+ | Maßstab: 1:50



Anschluss Teil 1

LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	01.04.2026	SP
B	Beschriftung angepasst	30.06.2026	SP
C	Beschriftung angepasst	03.08.2026	SP
D	aktuellen Architekturplan hinterlegt	25.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Größe:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss 1.OG T2 GRU SAN TW
Datei:	21066003		I5_tga_02_gr_E1_sa_S010.001.381_D_f
Stand:	B900		Architekturstand I5_arc_00_gr_E1_xx_S010.001.223_F_f
	Datum / Name	Gewerk	6400
Bearb.	01.04.2026 SP		Maßstab 1:50
Gepr.	01.04.2026 CS		

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
B	30.06.2026 SP	30.06.2026 CS			
C	03.08.2026 SP	03.08.2026 CS			
D	25.08.2026 SP	25.08.2026 CS			

Betriebsbild | Unterlagenzusammenhang | Bau: B900 | Kategorie

Ersteller: | Ersatz für: | Zeichnungs-Nr.:

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Benennung / Titel: Grundriss 1.OG T2 GRU SAN TW
I5_tga_02_gr_E1_sa_S010.001.381_D_f

Projekt / Sachbereich	LA	Identnummer	Blatt	vor
K K K K K K K K K K K K K	K K K K K K K K K K K K K	K K K K K K K K K K K K K		
GWW 6400	YJ	S 010.001.381	Format A0+	Maßstab 1:50

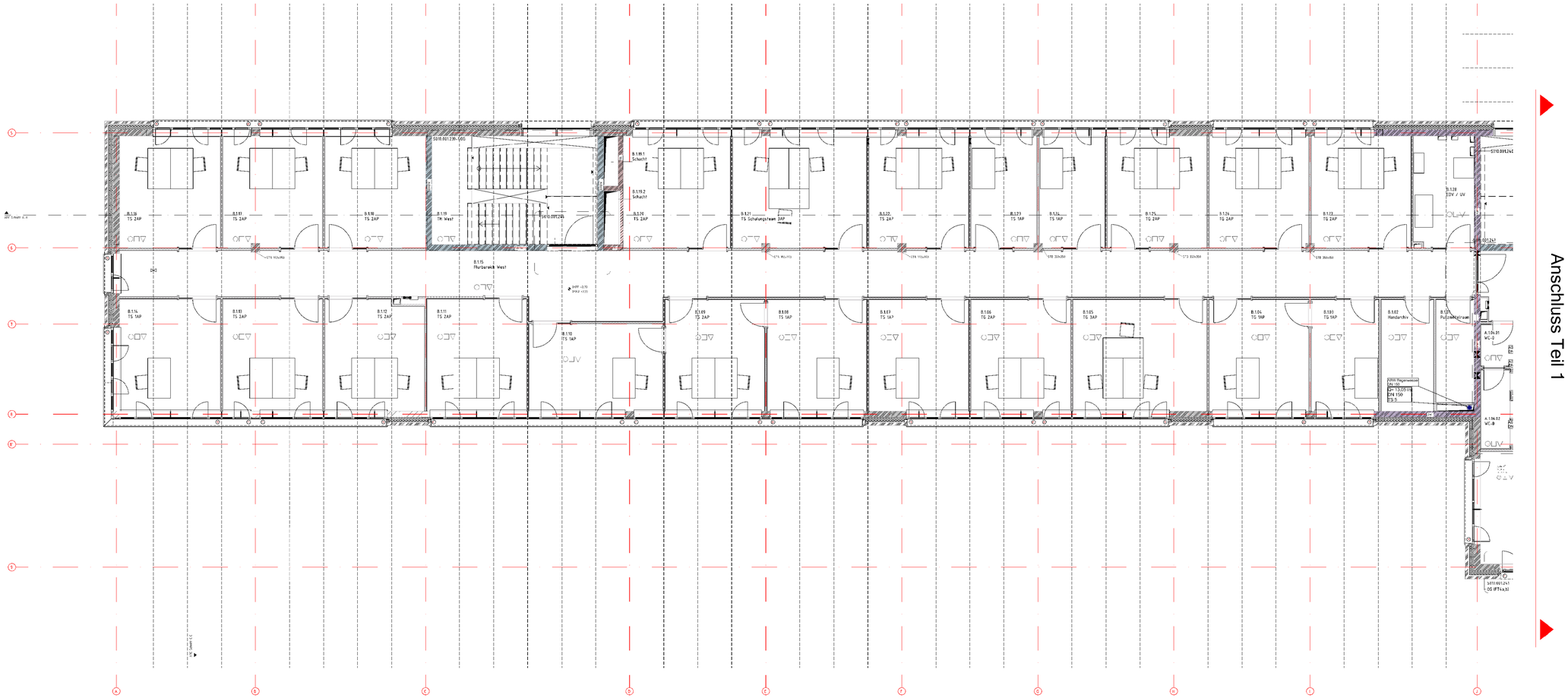
Projekt-name: Neubau Bürogebäude B900

LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

Anschluss Teil 2



LEGENDE

ABWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Schmutzwasser (SW)		Schmutzwasser Entlüftung Dach
	Schmutzwasser Grundleitung (SWGL)		Boden-/Dacheinlauf
	Schmutzwasser Entlüftung (SWE)		Rinne
	Regenwasser (RW)		Revisionsschacht
	Regenwasser Grundleitung (RWGL)		Hebeanlage
	Fetthaltiges Abwasser Grundleitung (FAGL)		
	Fetthaltiges Abwasser (FA)		
	Fettfreie Abwasser (FAA)		
	Druckleitung Regenwasser (RWDL)		
	Druckleitung Schmutzwasser (SWDL)		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL INGENIEURBÜRO
info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung ergänzt	29.05.2026	SP
C	aktuellen Architekturplan hinterlegt	25.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Grösse:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss 1.OG T2 GRU SAN SW RW
Datei:	21066003		I5_tga_02_gr_E1_sa_S010.001.397_C_f
Stand:	B900		Architekturstand I5_arc_00_gr_E1_xx_S010.001.223_F_f
	Datum / Name		
Bearb.	31.03.2026 SP	Gewerk	6400
Gepr.	31.03.2026 CS		

Maßstab: 1:50

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS			
C	25.08.2026 SP	25.08.2026 CS			

Bestbieter: | Unterlagenzusammenstellung: | Bau: B900 | Kategorie:

Erstellende aus: | Ersatz für: | Zeichnungs-Nr.:

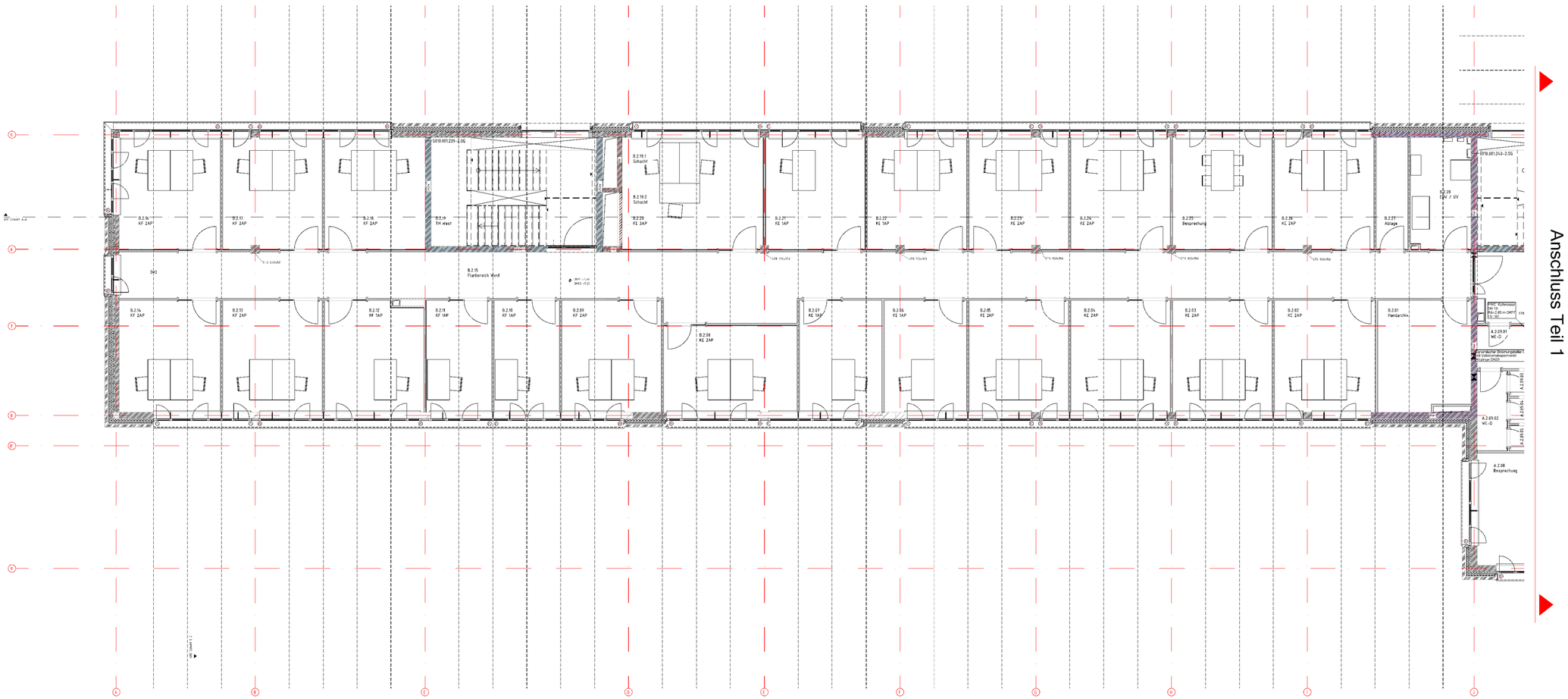
Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Benennung / Titel: Grundriss 1.OG T2 GRU SAN SW RW
I5_tga_02_gr_E1_sa_S010.001.397_C_f

Projekt / Gebäudeteil	LA	Identnummer	Blatt	vor
KA.KA.KA.KA.KA.KA	KA	KA.KA.KA.KA.KA.KA.KA.KA		
GWW 6400	V.J.	B 010.001.397	Format: A0+	Maßstab: 1:50

Projekt-name: Neubau Bürogebäude B900



LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO
info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	01.04.2026	SP
B	Beschriftung ergänzt	29.05.2026	SP
C	Beschriftung angepasst	03.08.2026	SP
D	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Größe:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss 2OG T2 GRU SAN TW
Datei:	21066004		I5_tga_02_gr_E2_sa_S010.001.383_D_f
Stand:	B900		Architekturstand I5_arc_00_gr_E2_xx_S010.001.224_F_f
	Datum / Name	Gewerk	6400
Bearb.	01.04.2026 SP		
Gepr.	01.04.2026 CS		

Maßstab: 1:50

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS			
C	03.08.2026 SP	03.08.2026 CS			
D	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

Betriebsbild | Unterlagenzusammenhang | Bau: B900 | Kategorie

Ersteller/in aus: | Ersatz für: | Zeichnungs-Nr.:

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Bezeichnung / Titel: Grundriss 2OG T2 GRU SAN TW
I5_tga_02_gr_E2_sa_S010.001.383_D_f

Projekt / Gebäudeteil	Lfd. Nr.	Überlieferer	Blatt	vor
A1 A2 A3 A4 A5 A6 A7		A1 A2 A3 A4 A5 A6 A7 A8 A9		
GWW 6400	V.2	S 010.001.383	Format: A0+	Maßstab: 1:50

Projekt-name: Neubau Bürogebäude B900

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

LEGENDE

ABWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Schmutzwasser (SW)		Schmutzwasser Entlüftung Dach
	Schmutzwasser Grundleitung (SWGL)		Boden-/Dacheinlauf
	Schmutzwasser Entlüftung (SWE)		Rinne
	Regenwasser (RW)		Revisionsschacht
	Regenwasser Grundleitung (RWGL)		Hebeanlage
	Fettfaltiges Abwasser Grundleitung (FAGL)		
	Fettfaltiges Abwasser (FA)		
	Fettfaltige Abluft (FAA)		
	Druckleitung Regenwasser (RWDL)		
	Druckleitung Schmutzwasser (SWDL)		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kolner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung ergänzt	29.05.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Grösse:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss 2.OG T2 GRU SAN SW RW I5_tga_02_gr_E2_sa_S010.001.399_C_f Architekturstand I5_arc_00_gr_E2_xx_S010.001.224_F_f
Datei:	21066004		
Stand:	B900		
	Datum / Name	Gewerk	6400
Bearb.	31.03.2026 SP		Maßstab 1:50
Gepr.	31.03.2026 CS		

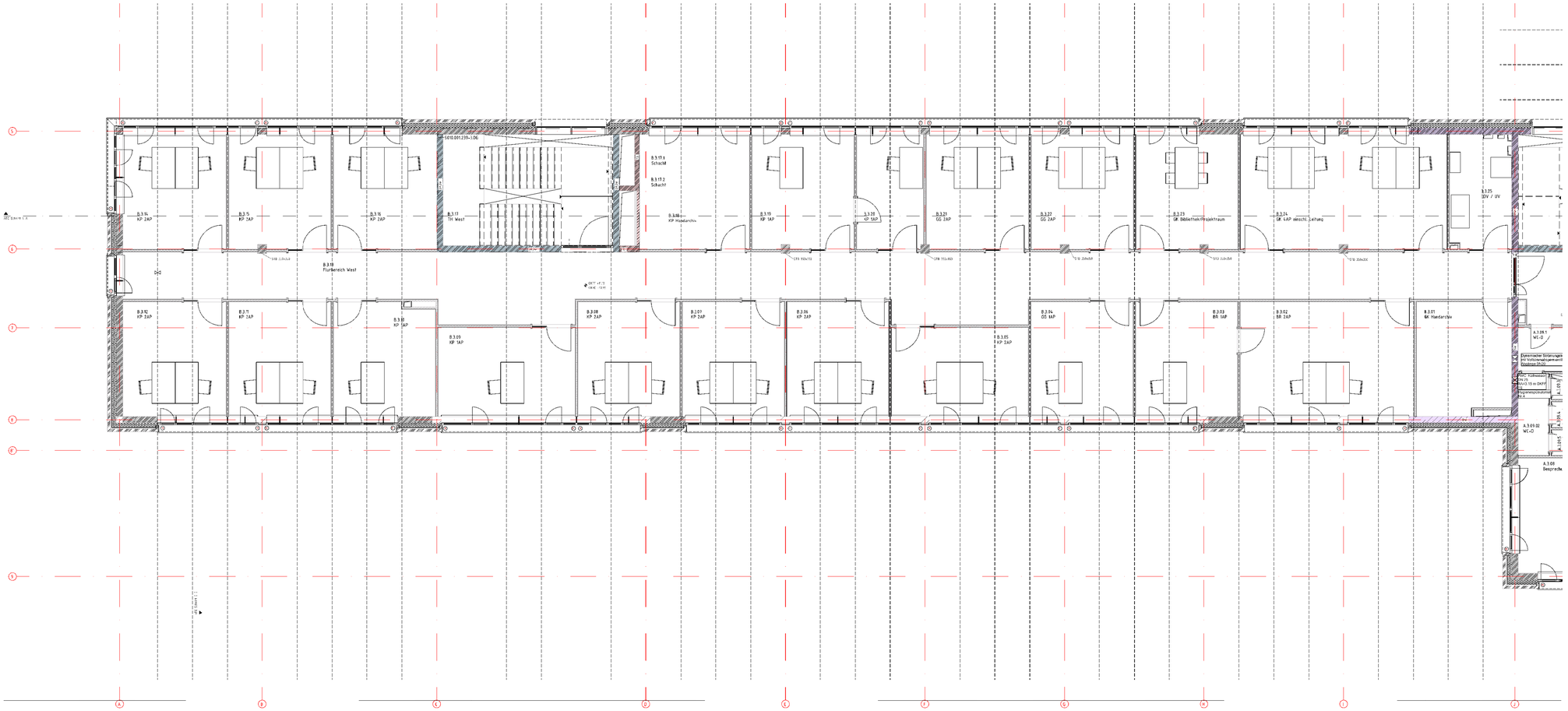
Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS			
C	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

Bereichsbild	Unterlagenzuordnungsnr.	Bau: B900 / Kategorie
Erstellendes aus:	Erstellt für:	Zeichnungs-Nr.:

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Projekt / Sachbereich	LA	Identnummer	Blatt	von
K.E.K.G.B.E.S.N.E.K.A.R		K.E.K.G.B.E.S.N.E.K.A.R		
GWW 6400	V.J.	B 010.001.399	Format AD+	Maßstab 1:50
Projekt name: Neubau Bürogebäude B900				



LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	01.04.2026	SP
B	Beschriftung ergänzt	29.05.2026	SP
C	Beschriftung angepasst	03.08.2026	SP
D	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Größe:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss 3.OG T2 GRU SAN TW
Datei:	21066005		I5_tga_02_gr_E3_sa_S010.001.385_D_f
Stand:	B900		Architekturstand I5_arc_00_gr_E2_xx_S010.001.225_E_f
	Datum / Name	Gewerk	6400
Bearb.	01.04.2026 SP		
Gepr.	01.04.2026 CS		

Maßstab: 1:50

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS			
C	03.08.2026 SP	03.08.2026 CS			
D	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

Bestandsdatei | Untergrenzgrundriss | Bau: B900 | Kategorie

Entstanden aus: | Ersetzt für: | Zeichnungs-Nr.:

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

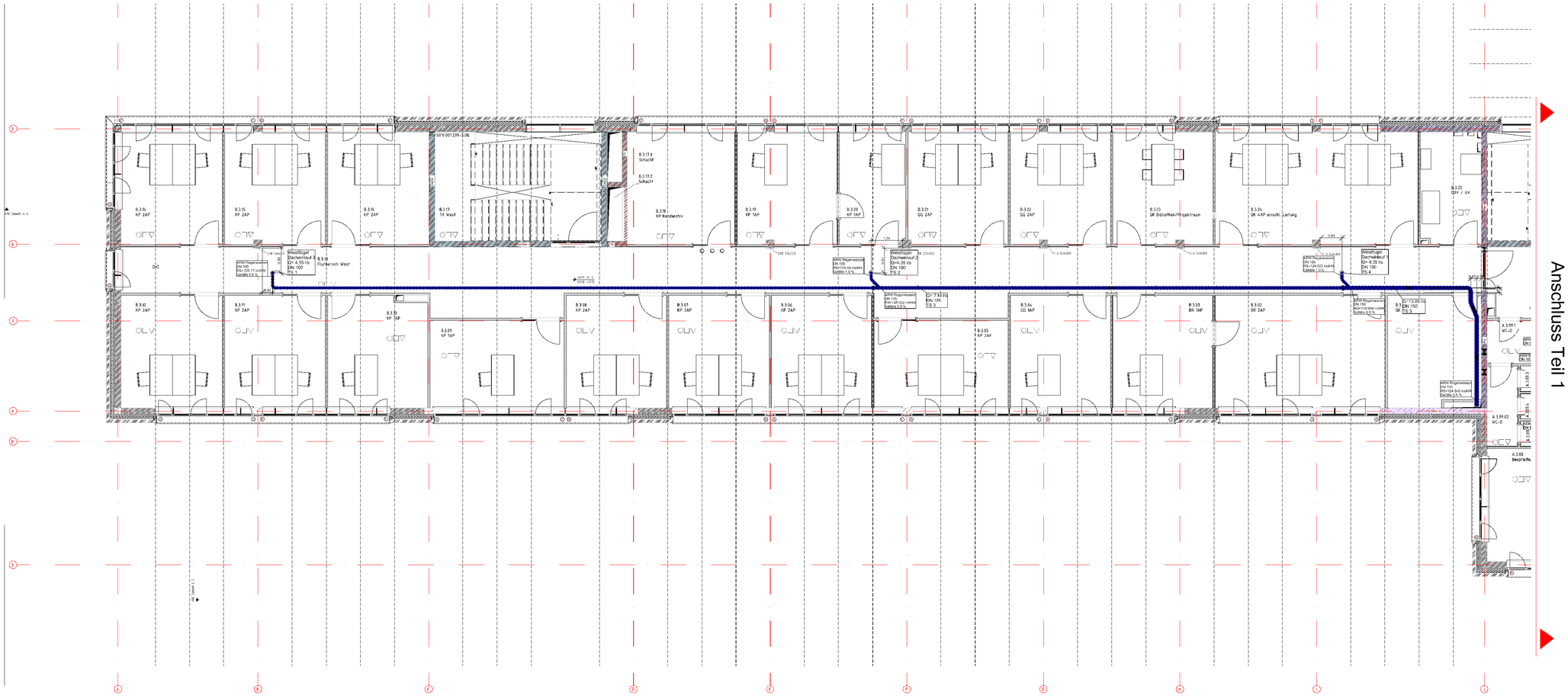
KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Benennung / Titel: Grundriss 3.OG T2 GRU SAN TW
I5_tga_02_gr_E3_sa_S010.001.385_D_f

Projekt / Sachbereich	Lfd.	Identnummer	Blatt	vor
A B 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 0 4	A B 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		

OWW	6400	V.2	B 010.001.385	Format: A0+	Maßstab: 1:50

Projekt-name: Neubau Bürogebäude B900



LEGENDE

ABWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Schmutzwasser (SW)		Schmutzwasser Entlüftung Dach
	Schmutzwasser Grundleitung (SWGL)		Boden-/Dacheinlauf
	Schmutzwasser Entlüftung (SWE)		Rinne
	Regenwasser (RW)		Revisionsschacht
	Regenwasser Grundleitung (RWGL)		Hebeanlage
	Fetthaltiges Abwasser Grundleitung (FAGL)		
	Fetthaltiges Abwasser (FA)		
	Fettfreie Abwasser (FAA)		
	Druckleitung Regenwasser (RWDL)		
	Druckleitung Schmutzwasser (SWDL)		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung ergänzt	29.05.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Größe:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss 3.OG T2 GRU SAN SW RW
Datei:	21066005		I5_tga_02_gr_E3_sa_S010.001.401_C_f
Stand:	B900		Architekturstand I5_arc_00_gr_E2_xx_S010.001.225_E_f
	Datum / Name	Gewerk	6400
Bearb.	31.03.2026 SP		Maßstab 1:50
Gepr.	31.03.2026 CS		

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS			
C	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

Bestbestätigt | Unterlagenzuordnungsnr. | Bau: B900 | Kategorie

Entstanden aus: | Ersetzt für: | Zeichnungs-Nr.:

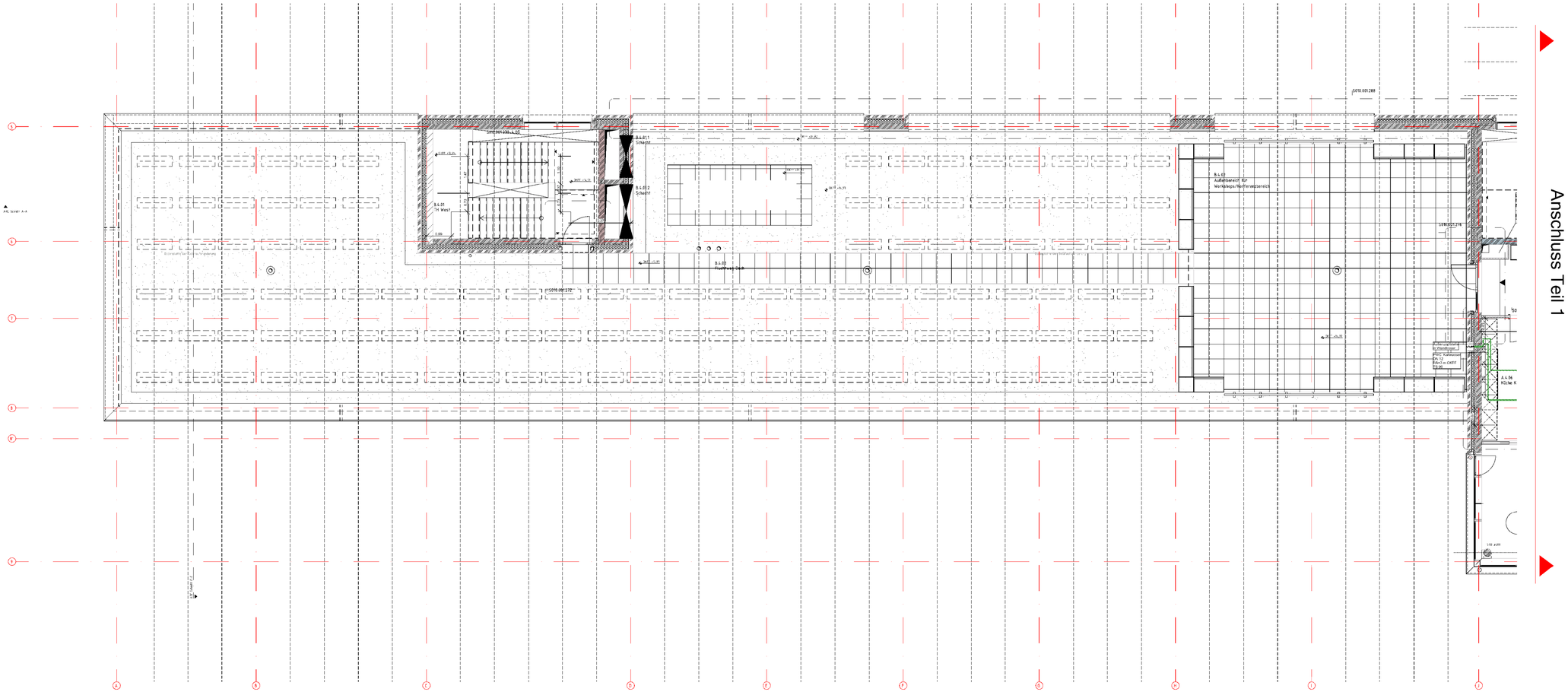
Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

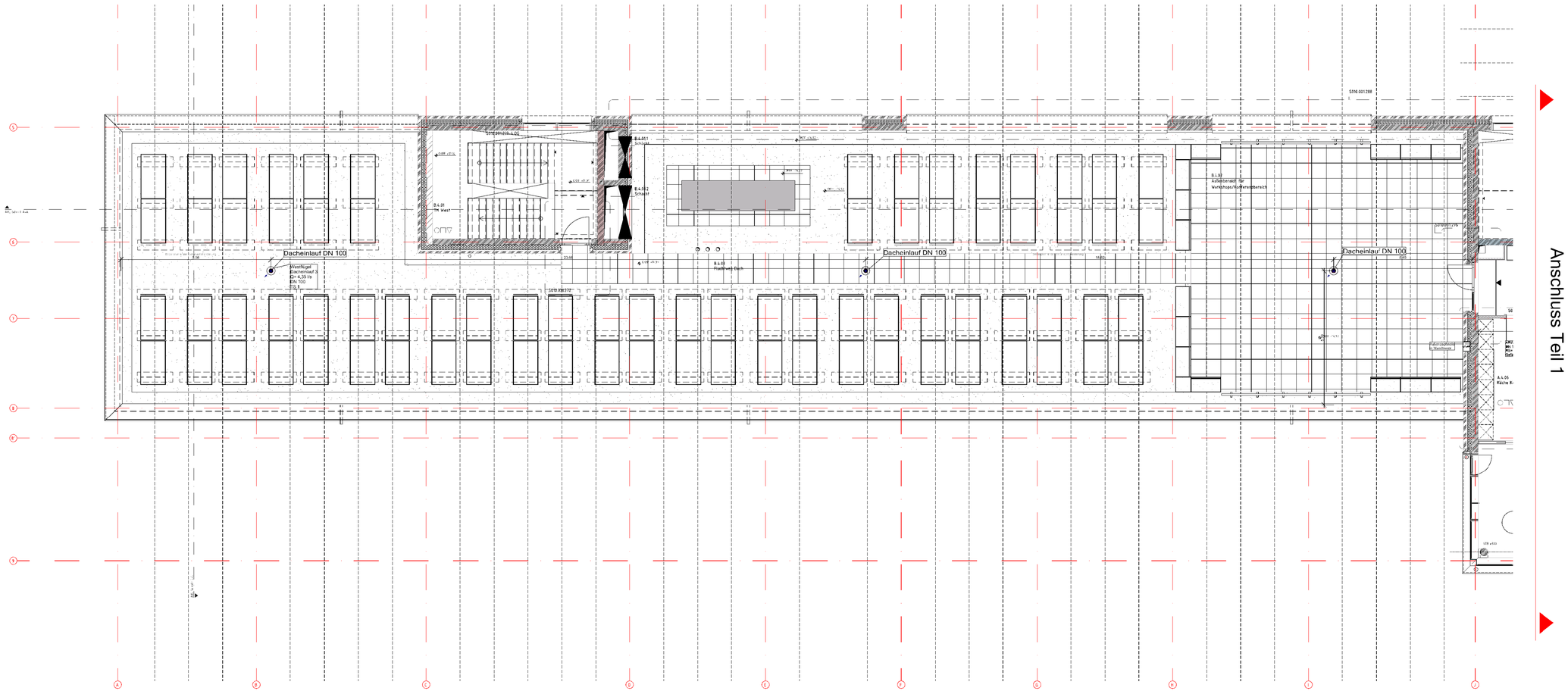
KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Bezeichnung / Titel: Grundriss 3.OG T2 GRU SAN SW RW
I5_tga_02_gr_E3_sa_S010.001.401_C_f

Projekt / Sachbereich	Lfd.	Identnummer	Blatt	von
K.T.K.N.S.N.S.N.S.N.A		K.T.K.N.S.N.S.N.S.N.S.N.S.N.S.N		
GWW 6400	V.J	S 010.001.401	Format AD+	Maßstab 1:50

Projekt-name: Neubau Bürogebäude B900


Anschluss Teil 1
B.4.011 Schacht
B.4.012 Schacht
B.4.01 TH West
B.4.03 Aufbereitungsraum
B.4.02 Aufbereitungsraum für Werkstoffe/Hilfsmittelbereich
S010.001.288
S010.001.227
S010.001.276
A.4.04 KG/Ne. K
Erdungsanschluss
Erdungsanschluss
Erdungsanschluss



LEGENDE

ABWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Schmutzwasser (SW)		Schmutzwasser Entlüftung Dach
	Schmutzwasser Grundleitung (SWGL)		Boden-/Dacheinlauf
	Schmutzwasser Entlüftung (SWE)		Rinne
	Regenwasser (RW)		Revisionsschacht
	Regenwasser Grundleitung (RWGL)		Hebeanlage
	Fetthaltiges Abwasser Grundleitung (FAGL)		
	Fetthaltiges Abwasser (FA)		
	Fetthaltige Abluft (FAA)		
	Druckleitung Regenwasser (RWDL)		
	Druckleitung Schmutzwasser (SWDL)		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	comaction
B	Layoutanpassung angepasst	29.05.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Grösse:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss 4.OG T2 GRU SAN SW RW
Datei:	21066006		I5_tga_02_gr_E4_sa_S010.001.403_C_f
Stand:	B900		Architekturstand I5_arc_00_gr_E4_xx_S010.001.223_E_f
	Datum / Name	Gewerk	6400
Bearb.	31.03.2026 SP		Maßstab 1:50
Gepr.	31.03.2026 CS		

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 comaction	31.03.2026			
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS			
C	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

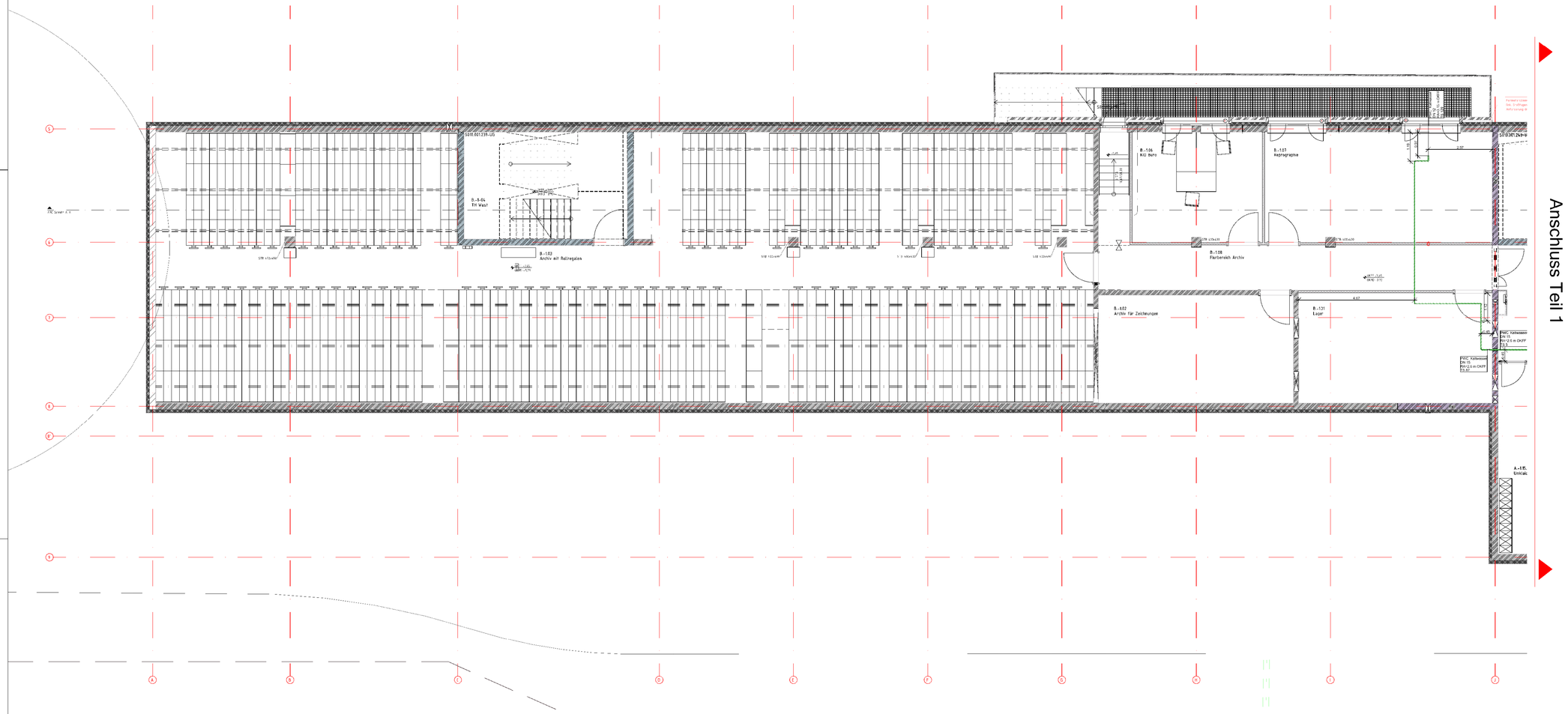
Bereich	Unterlagenzusammenhang	Bau	Kategorie
		B900	

Ersteller/in aus: | Ersatz für: | Zeichnungs-Nr.:

Benennung / Titel	Grundriss 4.OG T2 GRU SAN SW RW I5_tga_02_gr_E4_sa_S010.001.403_C_f		
Projekt / Sachbereich	Ort	Identnummer	Blatt von
B900		B 010.001.403	
OWW	6400	V.J.	Format AD+ / Maßstab 1:50
Projekt-name	Neubau Bürogebäude B900		

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor



LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	01.04.2026	SP
B	aktuellen Architekturplan hinterlegt	25.08.2026	SP

Blatt:		Projekt:	B900
Grösse:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung:	Grundriss UG T2 GRU SAN TW
Datei:	21060001		I5_tga_02_gr_U1_sa_S010.001.377_B_f
Stand:	B900		Architekturstand : I5_arc_00_gr_U1_xx_S010.001.221_G_f
Bearb.	01.04.2026 SP	Gewerk	6400
Gepr.	01.04.2026 SP		Maßstab 1:50

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	01.04.2026 SP	01.04.2026 CS			
B	25.08.2026 SP	25.08.2026 CS			

Bestandsnr.	Unterlagenzusammenhang:	Bau: B900	Kategorie
Ersteller/in aus:	Erstellt für:	Zeichnungs-Nr.:	

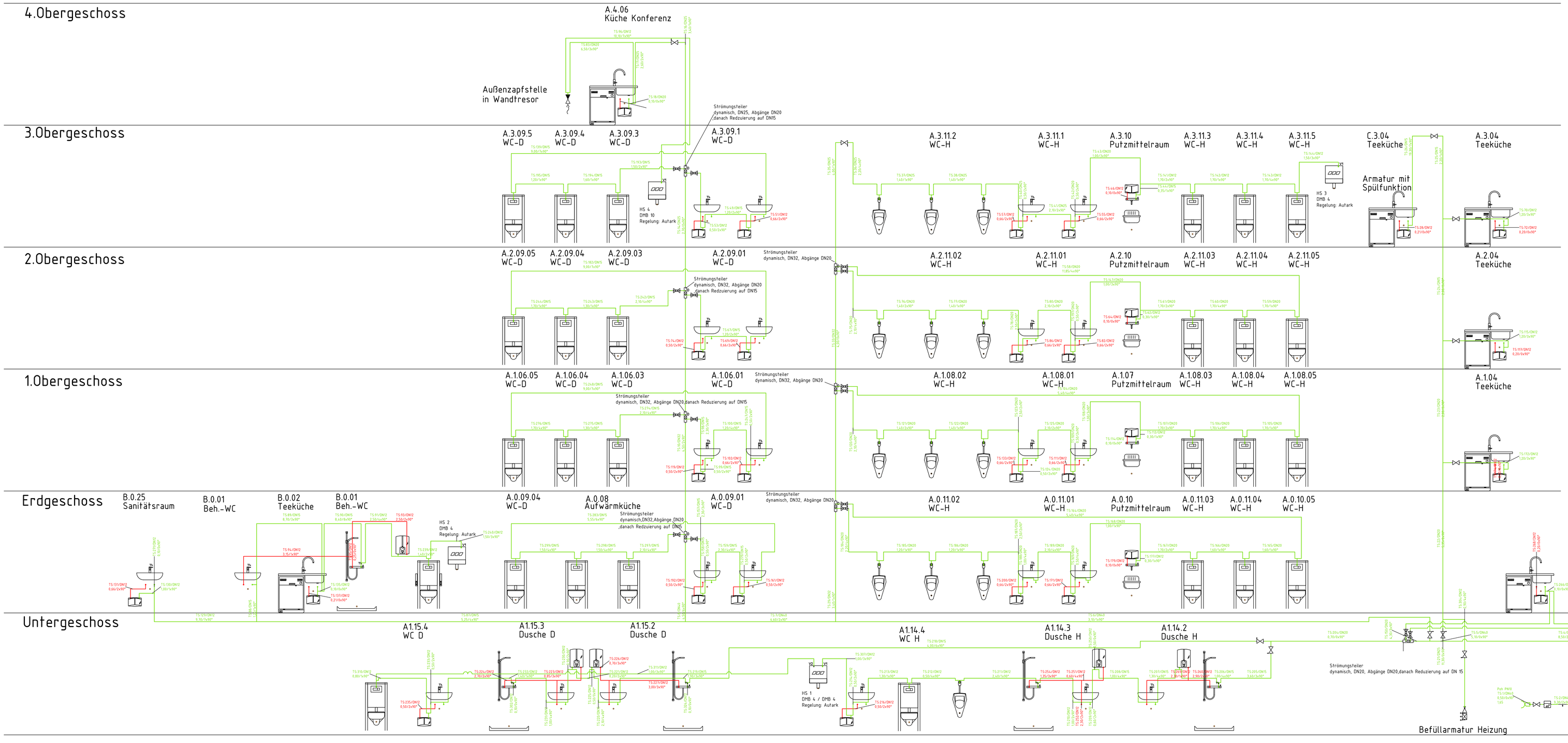
KTE
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

Benennung / Titel: Grundriss UG T2 GRU SAN TW
I5_tga_02_gr_U1_sa_S010.001.377_B_f

Projekt / Gebäudeteil	Lfd. Nr.	Identnummer	Blatt	vor
A A A A A A A A A A A A A		A A A A A A A A A A A A A		
GWW 6400	V.2	B 010.001.377	Format A0+	Maßstab 1:50

Projekt-name: Neubau Bürogebäude B900



Legende

- Befüllarmatur Heizung
- Absperrarmatur mit Entleerung
- Absperrarmatur
- Ausgussbecken PWC
- Bestand: Elektro- Trinkwassererwärmer UT
- Druckminderer-Filter-Kombination
- Elektro-Durchfluss-Wassererwärmer
- Hausanschlusspunkt
- KFR-Ventil
- KHS Hygienespülung mit 1 Anschluss
- Spüle m. Einlocharmatur
- Strömungsteiler
- UP-Dusche m. Thermostat
- Urinal UP-Druckspüler
- VAV Vollstromabsperrung AP
- Wand-WC UP-Spülkasten Bef. von vorne, Geruchsabsaugung
- Waschtisch PWC
- Wasserzähler
- Kaltwasser
- Warmwasser

ITG KOFAHL GmbH
Kölner Allee 41
55606 Sb. Wenzel

Tel.: 06951 9330x0
Fax: 06951 9330-30
Mail: info@itg-kofahl.de

ITG KOFAHL
Technologie

Ausführung

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
D	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			
C	01.07.2026 SP	01.07.2026 CS			
B	09.06.2026 SP	09.06.2026 CS			

Betriebsteil	Unterlagenzugehörigkeit	Bau	Kategorie
		B900	

Entstanden aus: | Ersatz für: | Zeichnungs-Nr.: 6-11-035812

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE
Kernkreislaufe Entsorgung Karlsruhe
Ein Unternehmen der EWN Gruppe

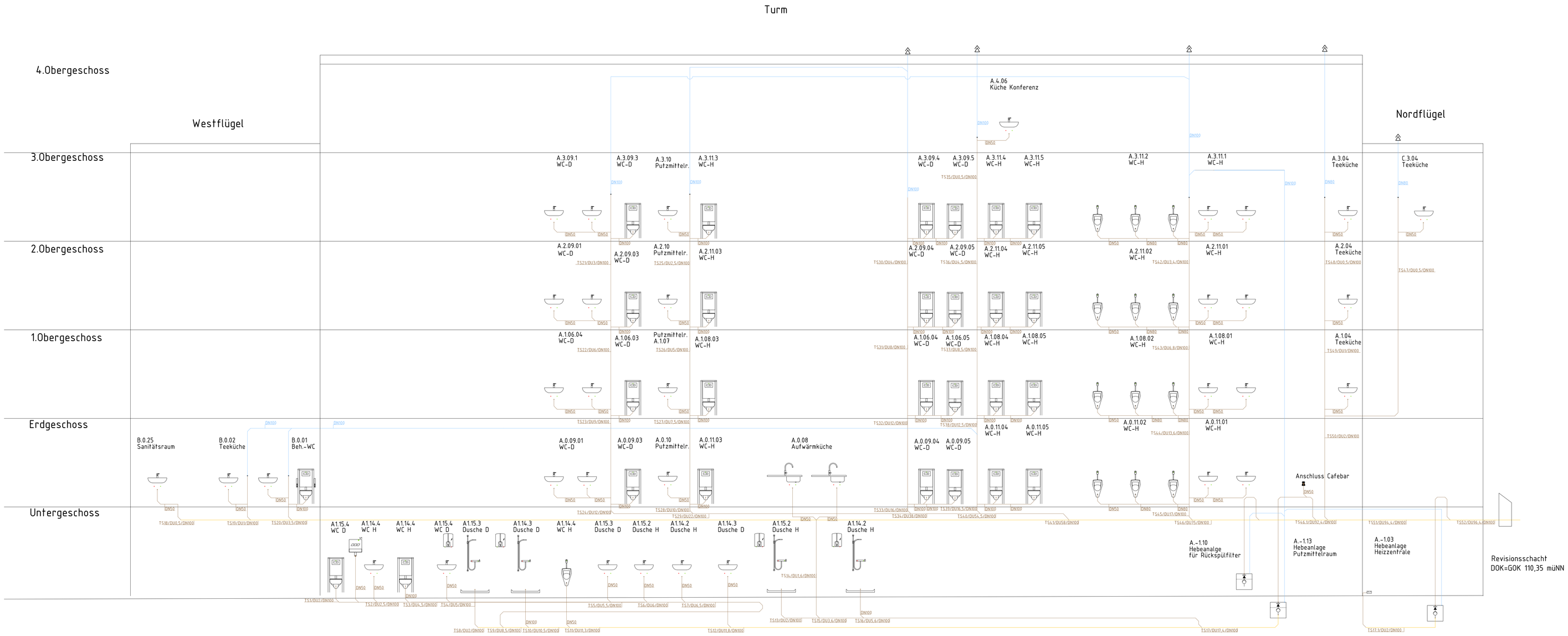
Benennung / Titel: Schema Trinkwasser
I5_tga_00_sm _xx_sa_S 010.001.420_D_f

Projekt	Sachbegriff	UA	Ident-Nummer	Blatt	von
A T A T A N N N N N A T A			A A N N N N N N N N		
GWW	6400	YJ	S 010.001.420	Format: A0	Maßstab

Projektname: Neubau Bürogebäude B900

Legende

- Schmutzwasser
- Abluft
- Grundleitung
- Absperrarmatur
- Ausgussbecken PWC
- Elektro- Trinkwassererwärmer UT
- Elektro-Durchfluss-Wassererwärmer
- Hausanschlusspunkt
- KHS Hygienespülung mit 1 Anschluss
- Spüle m. Einlocharmatur
- UP-Dusche m. Thermostat
- Urinal UP-Druckspüler
- Wand-WC UP-Spülkasten Bef. von vorne, Geruchsabsaugung
- Waschtisch PWC
- Wasserzähler
- Hebeanlage



ITG Kofahl GmbH
Klüver Allee 41
59555 Str. Wandel

Tel.: 06931 93350-0
Fax: 06931 93350-50
Mail: info@itg-kofahl.de

Ausführungsplanung

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
F	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			
E	20.08.2026 SP	20.08.2026 CS			
D	03.08.2026 SP	03.08.2026 CS			
C	30.06.2026 SP	30.06.2026 CS			

Betriebsstell	Unterlagenzugehörigkeit	Bau	Kategorie
		B900	

Entstanden aus:	Ersatz für:	Zeichnungs-Nr.:

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kanntechnische Entsorgung Karlsruhe

Ein Unternehmen der EWN Gruppe

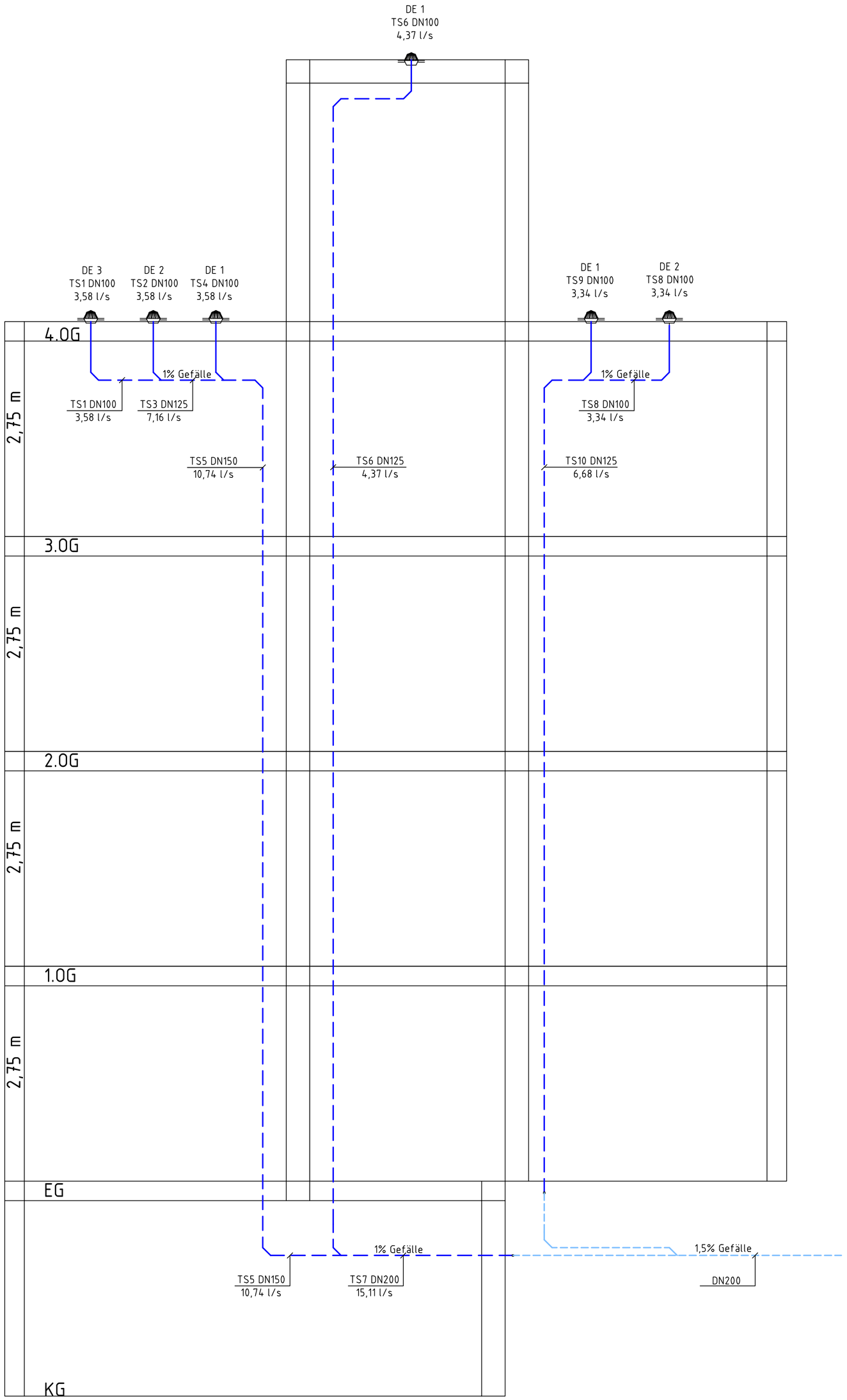
Benennung / Titel: Schema Schmutzwasser

I5_tga_00_sm _xx_sa_S 010.001.421_F_f.pdf

Projekt	Sachbegriff	UA	Ident-Nummer	Blatt	von
GWW	6400	YJ	S 010.001.421		

Format	Maßstab
A0	

Projekt-name



Legende

- Regenrohr
- Regenrohrgrundleitung
- Dacheinlauf
- Revisionsschacht

ITG Kofahl GmbH
Kölner Allee 41
66606 St. Wendel

Tel.: 06851 9330-0
Fax: 06851 9330-30
Mail: info@itg-kofahl.de

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

Ausführungsplanung

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	09.06.2026 SP	09.06.2026 CS			
C	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

Betriebsteil	Unterlagenzugehörigkeit	Bau	Kategorie
		B900	

Entstanden aus:	Ersatz für:	Zeichnungs-Nr.:

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

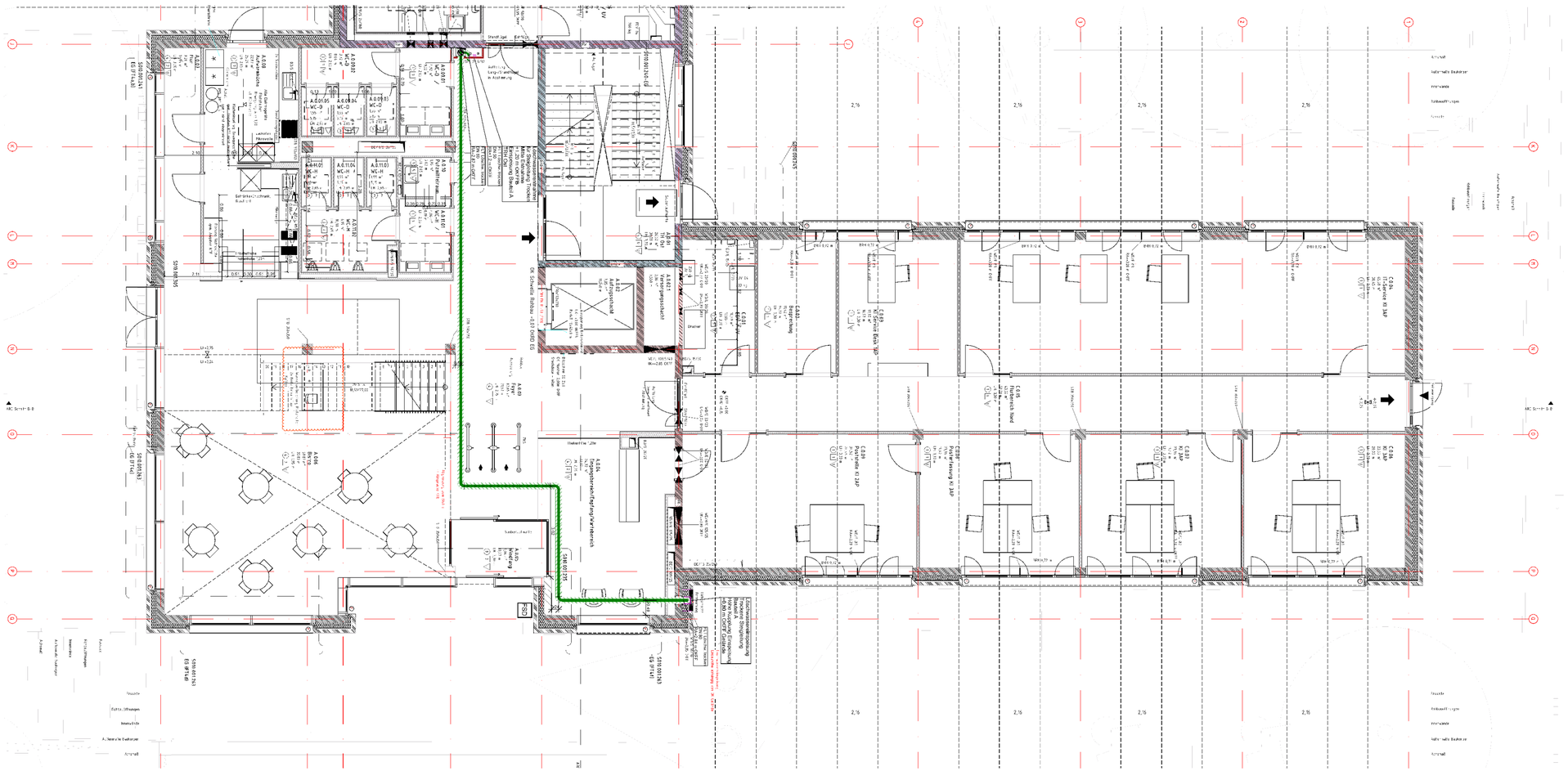
KTE
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe
Ein Unternehmen der EWN Gruppe

Benennung / Titel: Schema Regenwasser
I5_tga_00_sm _xx_sa_S 010.001.422_C_f

Projekt	Sachbegriff	UA	Ident-Nummer	Blatt	von
A A A	N N N N	A A	A N N N N N N N		
GWW	6400	YJ	S 010.001.422	Format: A1	Maßstab

Projekt-name: Neubau Bürogebäude B900

Anschluss Teil 2



LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung bearbeitet	09.06.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	21.08.2026	SP

Blatt:		Projekt:	B900
Grösse:	A0+	Zeichnung:	Grundriss EG T1 GRU SAN LW I5_tga_01_gr_E0_fl_S010.001.408_C_f
Urspr.:			Architekturstand: I5_arc_00_gr_E0_xx_S010.001.222_I_f
Datei:	21095002	Gewerk:	6400
Stand:	B900	Maßstab	1:50

	Datum	Name
Bearb:	31.03.2026	SP
Gepr:	31.03.2026	CS

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	09.06.2026 SP	09.06.2026 CS			
C	21.08.2026 SP	21.08.2026 CS			

Betriebsbl	Urfarbgrenzgehörglied	Bau	Kategorie
		B900	

Ersteller/in aus:	Ersatz für:	Zeichnungs-Nr.:

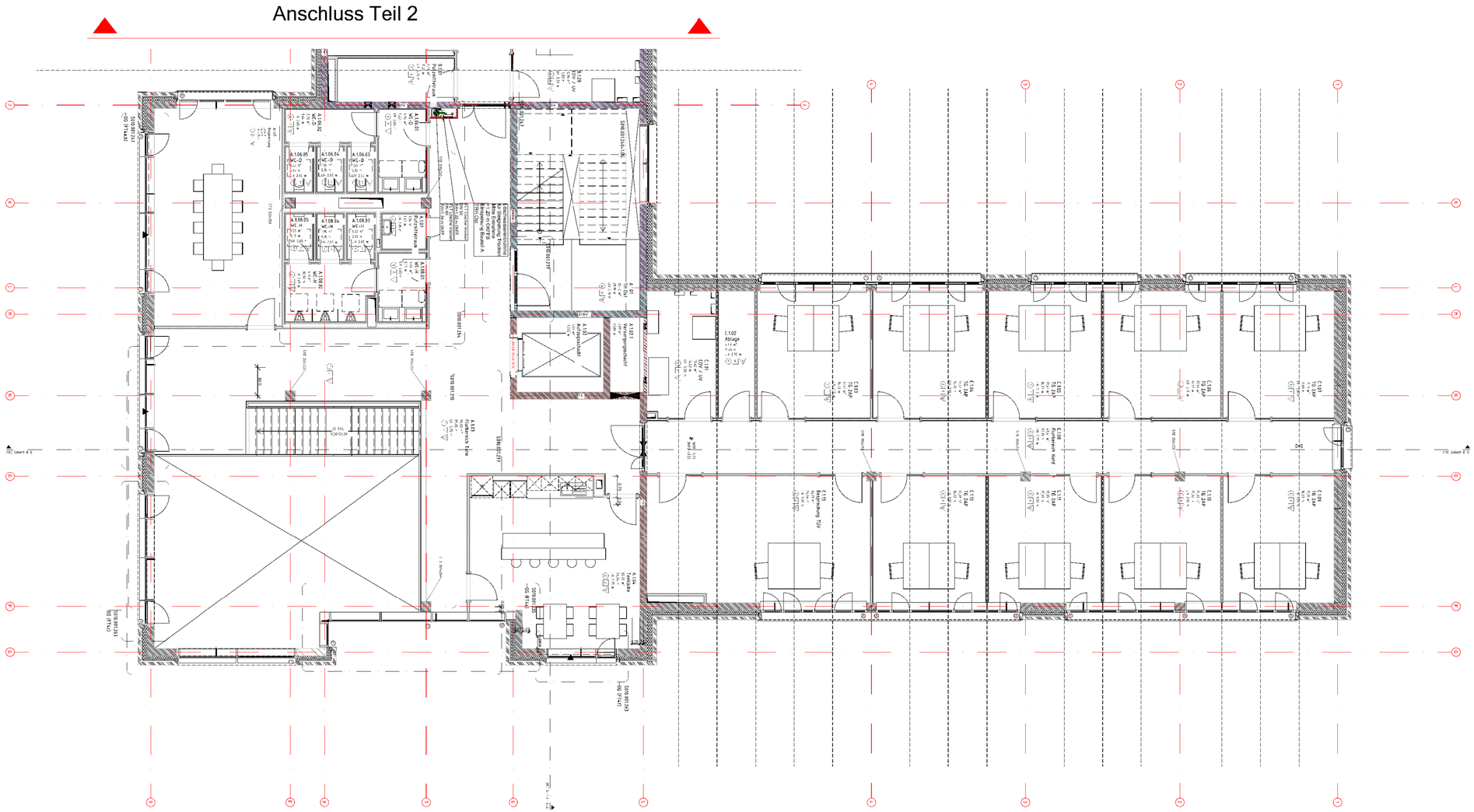
Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Benennung / Titel: Grundriss EG T1 GRU SAN LW
I5_tga_01_gr_E0_fl_S010.001.408_C_f

Projekt	Sachbegriff	UA	Identnummer	Blatt	von
A1 A1 A	NN NN NN	A1 A	TA NN NN NN NN NN		
GWW	6400	Y2	S 010.001.408	Format: A0+	Maßstab: 1:50

Projektname: Neubau Bürogebäude B900



LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung angepasst	09.06.2026	SP
C	aktuellen Architekturplan hinterlegt	25.08.2026	SP

Blatt:		Projekt:	B900
Grösse:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung:	Grundriss 1.OG T1 GRU SAN LW
Datei:	21095003		I5_tga_01_gr_E1_fl_S010.001.410_C_f
Stand:	B900	Architekturstand:	I5_arc_00_gr_E1_xx_S010.001.223_F_f
	Datum / Name	Gewerk:	6400
Bearb.:	31.03.2026 SP		Maßstab 1:50
Gepr.:	31.03.2026 CS		

Rev	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	09.06.2026 SP	09.06.2026 CS			
C	25.08.2026 SP	25.08.2026 CS			

Betriebsteil	Unterlagenzugehörigkeit	Bau	Kategorie
		B900	

Ersetzt durch aus: | Ersatz für: | Zeichnungs-Nr.:

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Benennung / Titel: Grundriss 1.OG T1 GRU SAN LW
I5_tga_01_gr_E1_fl_S010.001.410_C_f

Projekt	Sachgebiet	UA	Ident-Nummer	Blatt	von
A.I.E.I.A.N.N.N.N	A.A		I.A.N.N.N.N.N.N.N		
GWW 6400	YJ		S 010.001.410	Format: A0+	Maßstab: 1:50

Projektname: Neubau Bürogebäude B900

LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

Anschluss Teil 2

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung angepasst	29.05.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	SP

Blatt:		Projekt: B900	
Grösse: A0+			
Urspr.:		Zeichnung: Grundriss 2.OG T1 GRU SAN LW	
Datei: 21095004		I5_tga_01_gr_E2_fl_S010.001.412_C_f	
Stand: B900		Architekturstand: ib_arc_00_gr_E2_xx_S010.001.224_F_f	
	Datum / Name	Gewerk: 6400	Maßstab 1:50
Bearb.	31.03.2026 SP		
Gepr.	31.03.2026 CS		

A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS				
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS				
C	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS				
Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben	

Betriebsteil	Unterlagenzugehörigkeit	Bas B900 / Kategorie
Erstellerdrn/ aus:	Ersatz für:	Zeichnungs-Nr.:

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Benennung / Titel: Grundriss 2.OG T1 GRU SAN LW
I5_tga_01_gr_E2_fl_S010.001.412_C_f

Projekt	Sachbegriff	UA	Ident-Nummer	Blatt von
A1 A1 A	N N N N N	A1 A	1 A N N N N N N N N N N	
	GWW	6400	V.2	S 010.001.412

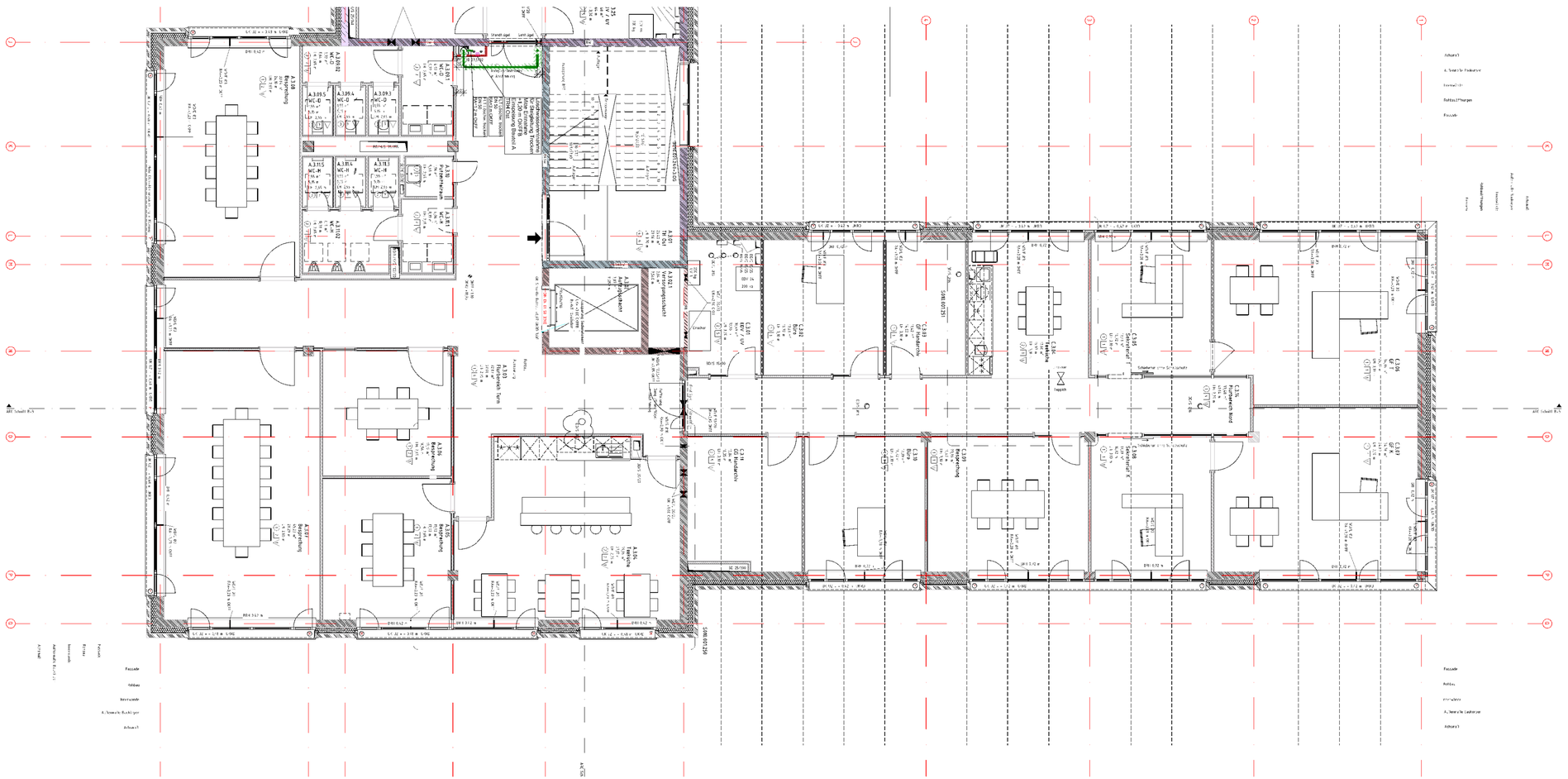
Projektname	Neubau Bürogebäude B900	Format	Maßstab
		A0+	1:50

LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

Anschluss Teil 2



AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung angepasst	29.05.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	Sp

Blatt:		Projekt:	B900
Grösse:	A0+	Zeichnung:	Grundriss 3.OG T1 GRU SAN LW I5_tga_01_gr_E3_fl_S010.001.414_C_f
Urspr.:			Architekturstand: I5_arc_00_gr_E2_xx_S010.001.225_E_f
Datei:	21095065		
Stand:	B900		
	Datum / Name	Gewerk:	6400
Bearb.	31.03.2026 SP		Maßstab 1:50
Gepr.	31.03.2026 CS		

Rev	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS			
C	26.08.2026 Sp	26.08.2026 CS			

Betriebsteil	Unterlagenzugehörigkeit	Bau	Kategorie
		B900	

Einlardtm aus:	Ersatz für:	Zeichnergb-Nr.:

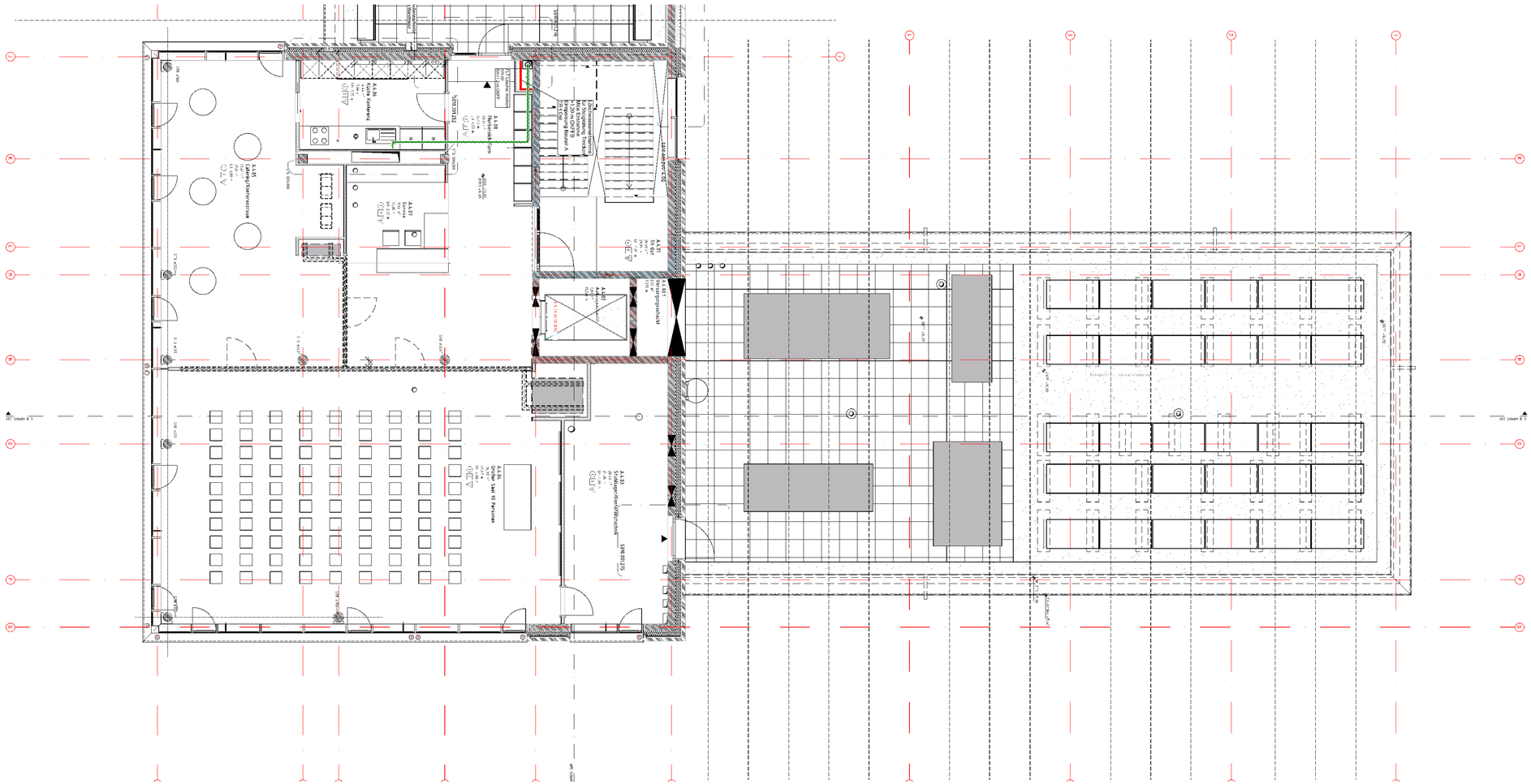
Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Benennung / Tiel: Grundriss 3.OG T1 GRU SAN LW
I5_tga_01_gr_E3_fl_S010.001.414_C_f

Projekt	Sachbegriff	UA	Ident-Nummer		Blatt	von
ALLGEMEIN	ALLG		TATNNBNNNNNN			
GWW	6400	YJ	S 010.001.414		Format	Maßstab
Projektname:	Neubau Bürogebäude B900				A0+	1:50

Anschluss Teil 2



LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung angepasst	09.06.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	SP

Blatt:		Projekt:	B900
Grösse:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung:	Grundriss 4.OG T1 GRU SAN LW
Datei:	21095066		I5_tga_01_gr_E4_fl_S010.001.416_C_f
Stand:	B900	Architekturstand:	i5_arc_00_gr_E4_xx_S010.001.226_E_f
	Datum / Name	Gewerk:	6400
Bearb:	31.03.2026 SP		Maßstab 1:50
Gepr:	31.03.2026 CS		

Rev	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	09.06.2026 SP	09.06.2026 CS			
C	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

Betriebsteil	Urtextgenz.zgehörigkeit	Bau B900	Kategorie
Ersetzt durch aus:	Ersatz für:	Zeichnungs-Nr.:	

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Benennung / Titel: Grundriss 4.OG T1 GRU SAN LW
I5_tga_01_gr_E4_fl_S010.001.416_C_f

Projekt	Sachbegriff	UA	Identnummer		Blatt von
ALLGEMEINEINSATZ			TATSUMBEUNUNT		
GWW	6400	YJ	S 010.001.416		Format A0+ / Maßstab 1:50

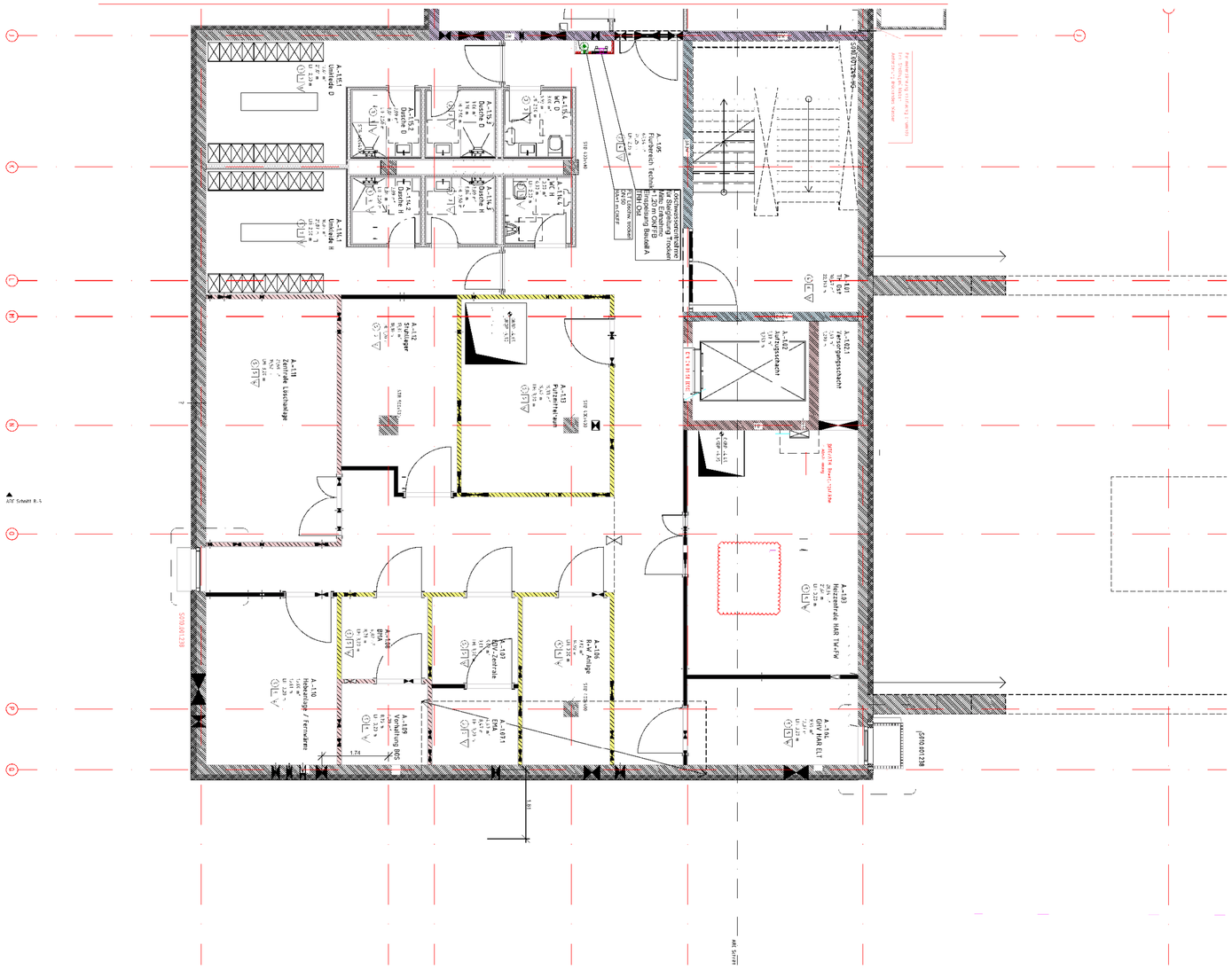
Projektname: Neubau Bürogebäude B900

LEGENDE

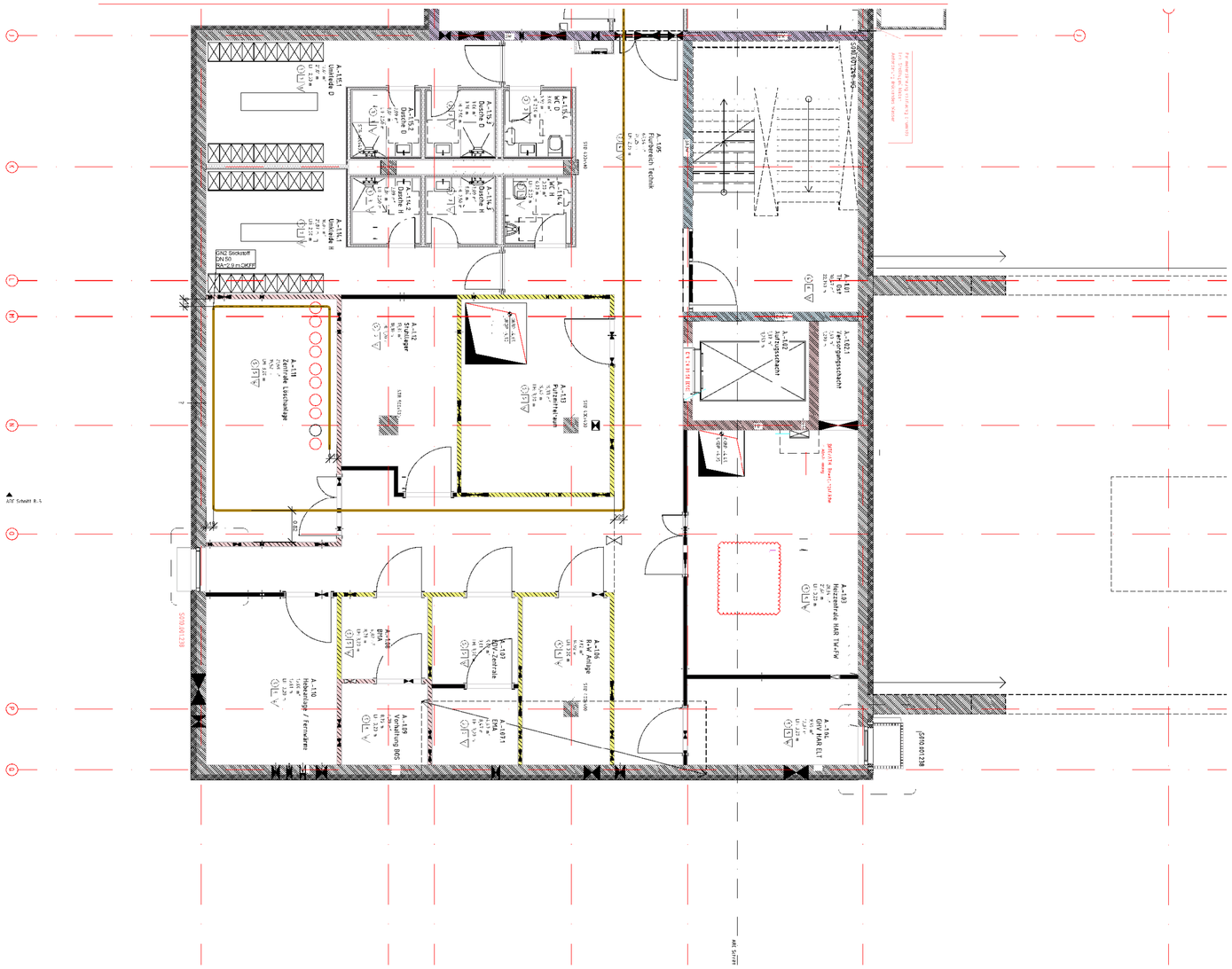
TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmartur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

Anschluss Teil 2



Anschluss Teil 2



LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmartur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	aktuellen Architekturstand hinterlegt	21.08.2026	SP

Blatt:		
Grösse:	A0	
Urspr.:		
Datei:	21095001	
Stand:	B900	
	Datum	Name
Bearb.:	31.03.2026	SP
Gepr.:	31.03.2026	CS

Projekt: B900

Zeichnung: Grundriss UG T1 GRU GLA
I5_tga_01_gr_U1_fl_S010.001.418_B_f
Architekturstand : I5_arc_00_gr_U1_xx_S010.001.221_G_f

Gewerk: 6400

Maßstab: 1:50

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026			
B	21.08.2026 SP	21.08.2026			

Betriebsteil:

Unterlagenzugehörigkeit:

Bau: B900

Kategorie:

Ersteller aus:

Ersatz für:

Zeichnungs-Nr.:

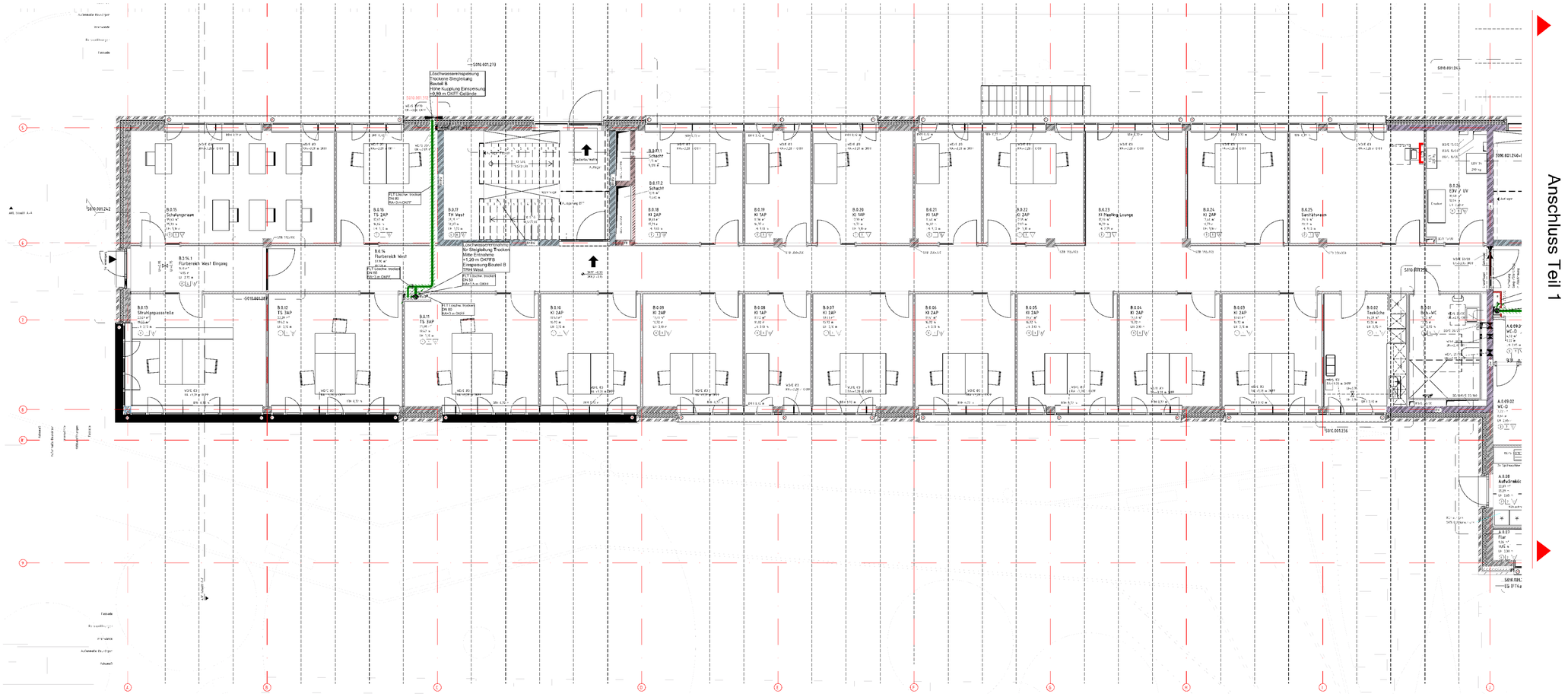
Benennung / Titel: Grundriss UG T1 GRU GLA
I5_tga_01_gr_U1_fl_S010.001.418_B_f

KTE
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Projekt: A A A
Sachbegriff: N I N N I N
UA: A I A
GWW 6400 YJ
Identnummer: A N I N I N N I N I N
S 010.001.418
Blatt von
Format: A0
Maßstab: 1:50

Projektname: Neubau Bürogebäude B900

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor



LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung bearbeitet	09.06.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	21.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Grösse:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss EG T2 GRU SAN LW
Datei:	21066002		I5_lga_02_gr_E0_fl_S010.001.409_C_f
Stand:	B900		Architekturstand I5_arc_00_gr_E0_xx_S010.001.222_I_f
	Datum / Name	Gewerk	6400
Bearb.	31.03.2026 SP		
Gepr.	31.03.2026 CS		

Maßstab 1:50

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	09.06.2026 SP	09.06.2026 CS			
C	21.08.2026 SP	21.08.2026 CS			

Betriebsbild | Unterlagenzusammengez. | Bau: B900 | Kategorie

Ersteller/in aus: | Ersatz für: | Zeichnungs-Nr.:

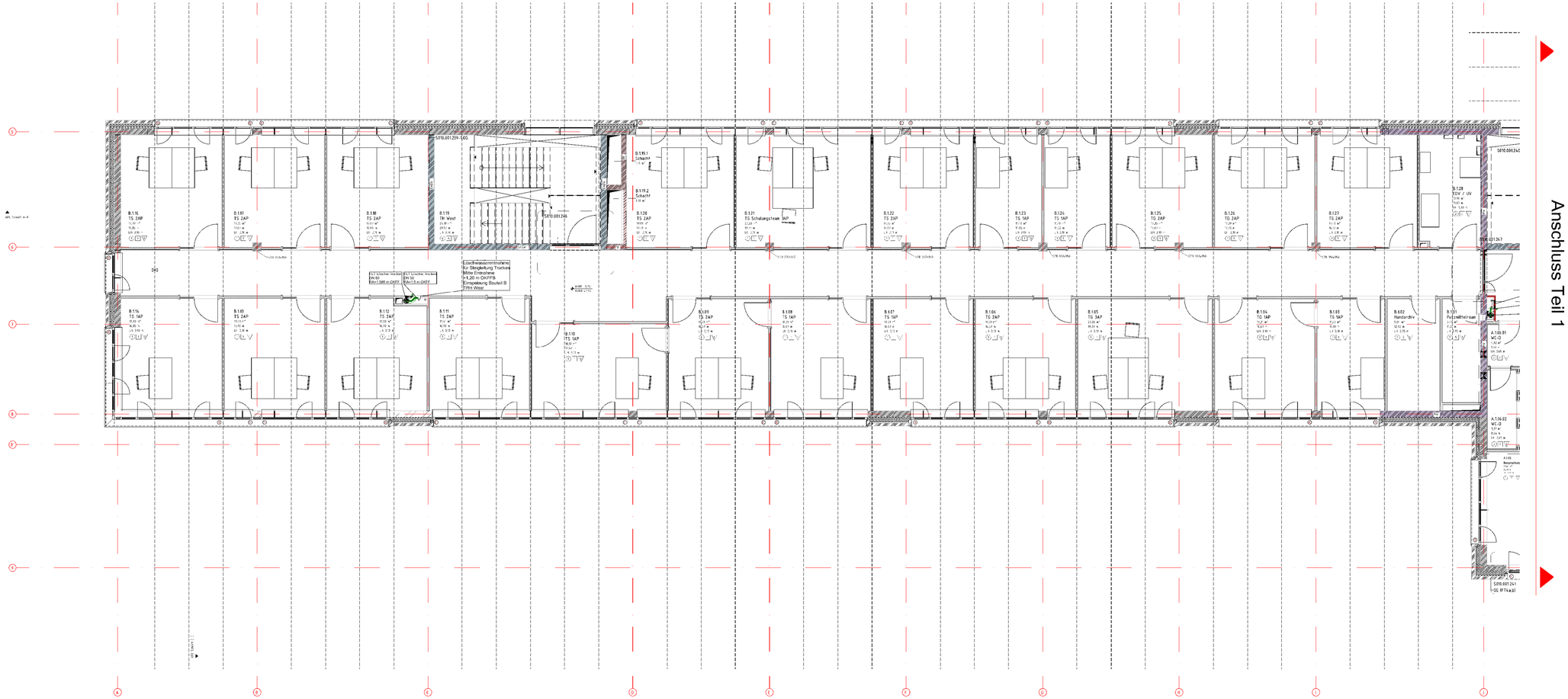
Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Bezeichnung / Titel: Grundriss EG T2 GRU SAN LW
I5_lga_02_gr_E0_fl_S010.001.409_C_f

Projekt / Sachbereich	Lfd. Nr.	Identnummer	Blatt	vor
KTE KTE KTE KTE KTE	KTE	KTE KTE KTE KTE KTE		
GWW 6400	V.2	B 010.001.409	Format A0+	Maßstab 1:50

Projektname: Neubau Bürogebäude B900


Anschluss Teil 1
B.1.16 TS 2AP
B.1.15 TS 2AP
B.1.14 TS 1AP
B.1.13 TS 2AP
B.1.12 TS 2AP
B.1.11 TS 2AP
B.1.10 ITS 1AP
B.1.09 TS 2AP
B.1.08 TS 1AP
B.1.07 TS 1AP
B.1.06 TG 2AP
B.1.05 TG 2AP
B.1.04 TG 1AP
B.1.03 TS 1AP
B.1.02 Handarchiv
B.1.01 Putzmittelraum
B.1.18 TR West
B.1.19.1 Schacht
B.1.19.2 Schacht
B.1.20 TS 2AP
B.1.21 TS Schulungsraum 3AP
B.1.22 TS 2AP
B.1.23 TS 1AP
B.1.24 TS 1AP
B.1.25 TG 2AP
B.1.26 TG 2AP
B.1.27 TG 2AP
B.1.28 EDV / UV
A.1.06.01 WC-D
A.1.06.02 WC-D
A.1.06 Besprechung
S010.001.299-005
S010.001.246
S010.001.247
S010.001.248
S010.001.249
S010.001.541
FLT Direkter Verbraucher Dn 50 Edk=1.586 m ÜNFF
FLT Direkter Verbraucher Dn 50 Edk=1.5 m ÜNFF
Loschwasserentnahme für Steigleitung Trockene Mitte Entnahme +1,20 m ÜNFFB Einspeisung Beuteil B TRH West
TZB 10x5kW
TZB 10x5kW
TZB 10x5kW

LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL INGENIEURBÜRO
info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung angepasst	29.05.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Grösse:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss 2.OG T2 GRU SAN LW I5_tga_02_gr_E2_fl_S010.001.413_C_f Architekturstand I5_arc_00_gr_E2_xx_S010.001.224_F_f
Datei:	21066004		
Stand:	B900		
	Datum / Name	Gewerk	6400
Bearb.	31.03.2026 SP		
Gepr.	31.03.2026 CS		

Maßstab: 1:50

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS			
C	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

Bestbestätigt | Unterlagenzusammenfassung | Bau: B900 | Kategorie

Ersteller/in aus: | Ersatz für: | Zeichnungs-Nr.:

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Bezeichnung / Titel: Grundriss 2.OG T2 GRU SAN LW
I5_tga_02_gr_E2_fl_S010.001.413_C_f

Projekt / Sachbereich	LA	Identnummer	Blatt	von
KKS-Kennzeichen		KKS-Kennzeichen		
GWW 6400	V.J.	B 010.001.413	Format: A0+	Maßstab: 1:50

Projekt-name: Neubau Bürogebäude B900

LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung angepasst	29.05.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Größe:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss 3.OG T2 GRU SAN LW
Datei:	21066005		I5_tga_02_gr_E3_fl_S010.001.415_C_f
Stand:	B900		Architekturstand I5_arc_00_gr_E2_xx_S010.001.225_E_f
	Datum / Name	Gewerk	6400
Bearb.	31.03.2026 SP		Maßstab 1:50
Gepr.	31.03.2026 CS		

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS			
C	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

Bestbestätigt | Unterlagenzusammenfassung | Bau: B900 | Kategorie

Ersteller aus: | Erstellt für: | Zeichnungs-Nr.:

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Bezeichnung / Titel: Grundriss 3.OG T2 GRU SAN LW
I5_tga_02_gr_E3_fl_S010.001.415_C_f

Projekt / Gebäudeteil	LA	Identnummer	Blatt	von
KTE KTE KTE KTE KTE	KTE	KTE KTE KTE KTE KTE		
GWW 6400	V.J.	S 010.001.415	Format A0+	Maßstab 1:50

Projekt name: Neubau Bürogebäude B900

LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung angepasst	29.05.2026	SP
C	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Größe:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss 3.OG T2 GRU SAN LW
Datei:	21066005		I5_tga_02_gr_E3_fl_S010.001.415_C_f
Stand:	B900		Architekturstand I5_arc_00_gr_E2_xx_S010.001.225_E_f
	Datum / Name	Gewerk	6400
Bearb.	31.03.2026 SP		Maßstab 1:50
Gepr.	31.03.2026 CS		

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	29.05.2026 SP	29.05.2026 CS			
C	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

Bestbestätigt | Unterlagenzusammenfassung | Bau: B900 | Kategorie

Ersteller aus: | Erstellt für: | Zeichnungs-Nr.:

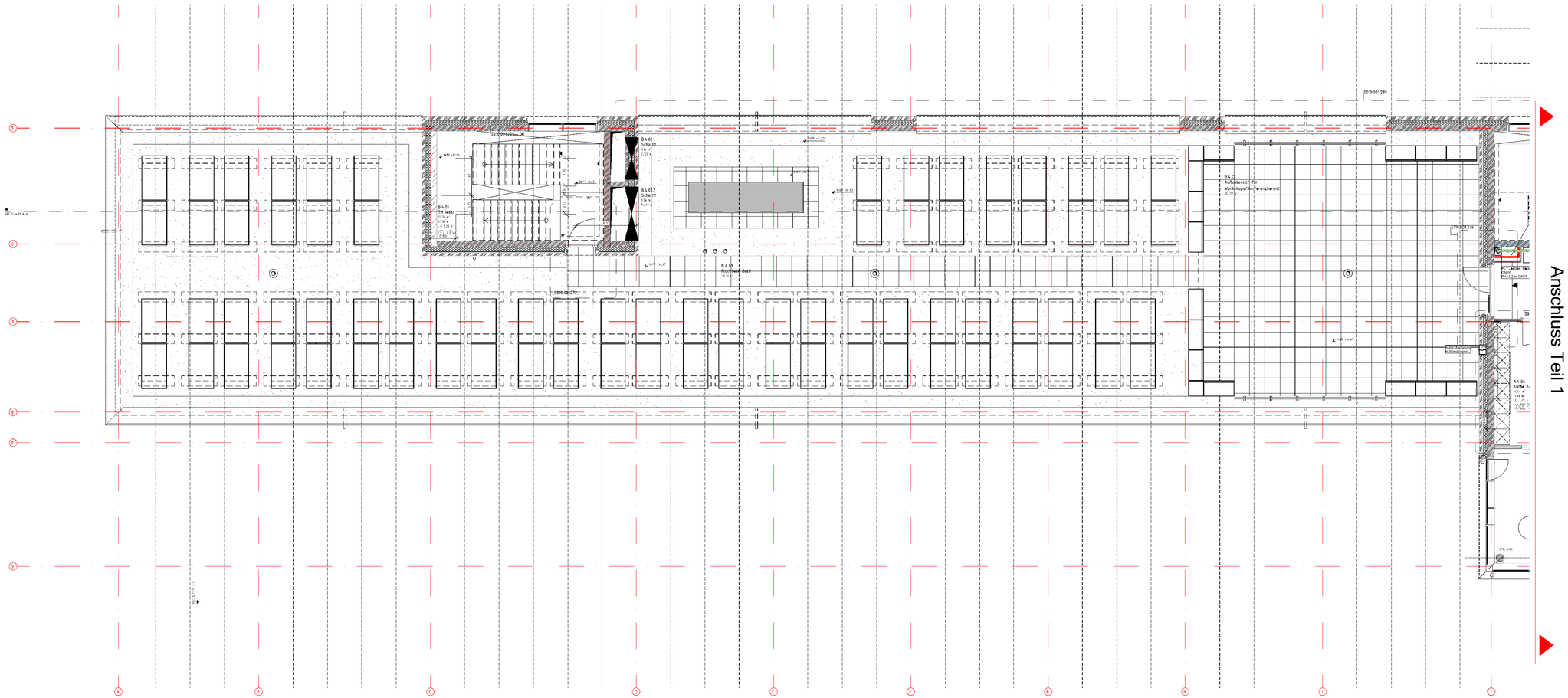
Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Bezeichnung / Titel: Grundriss 3.OG T2 GRU SAN LW
I5_tga_02_gr_E3_fl_S010.001.415_C_f

Projekt / Gebäudeteil	LA	Identnummer	Blatt	von
KTE KTE KTE KTE KTE	KTE	KTE KTE KTE KTE KTE		
GWW 6400	V.J.	S 010.001.415	Format A0+	Maßstab 1:50

Projekt name: Neubau Bürogebäude B900



LEGENDE

LÖSCHWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Brauchwasser (ABW)		Wasserzähler
	Wasser enthärtet (WTE)		Filter
	VE-Wasser kalt (WVK)		Thermometer
	Absperrung allgemein		Manometer
	Absperrventil allgemein		
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	aktuellen Architekturstand hinterlegt	26.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Grösse:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss 4.OG T2 GRU SAN LW
Datei:	21065006		I5_tga_02_gr_E4_fl_S010.001.417_A_f
Stand:	B900		Architekturstand I5_arc_00_gr_E4_xx_S010.001.2210_E_f
	Datum / Name		
Bearb.	27.08.2025 SP	Gewerk	6400
Gepr.	27.08.2025 CS		

Maßstab 1:50

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

Bestandsnr.: | Unterlagenzusammenhang: | Bau: B900 | Kategorie:

Ersteller/in aus: | Ersatz für: | Zeichnungs-Nr.:

Benennung / Titel: Grundriss 4.OG T2 GRU SAN LW
I5_tga_02_gr_E4_fl_S010.001.417_A_f

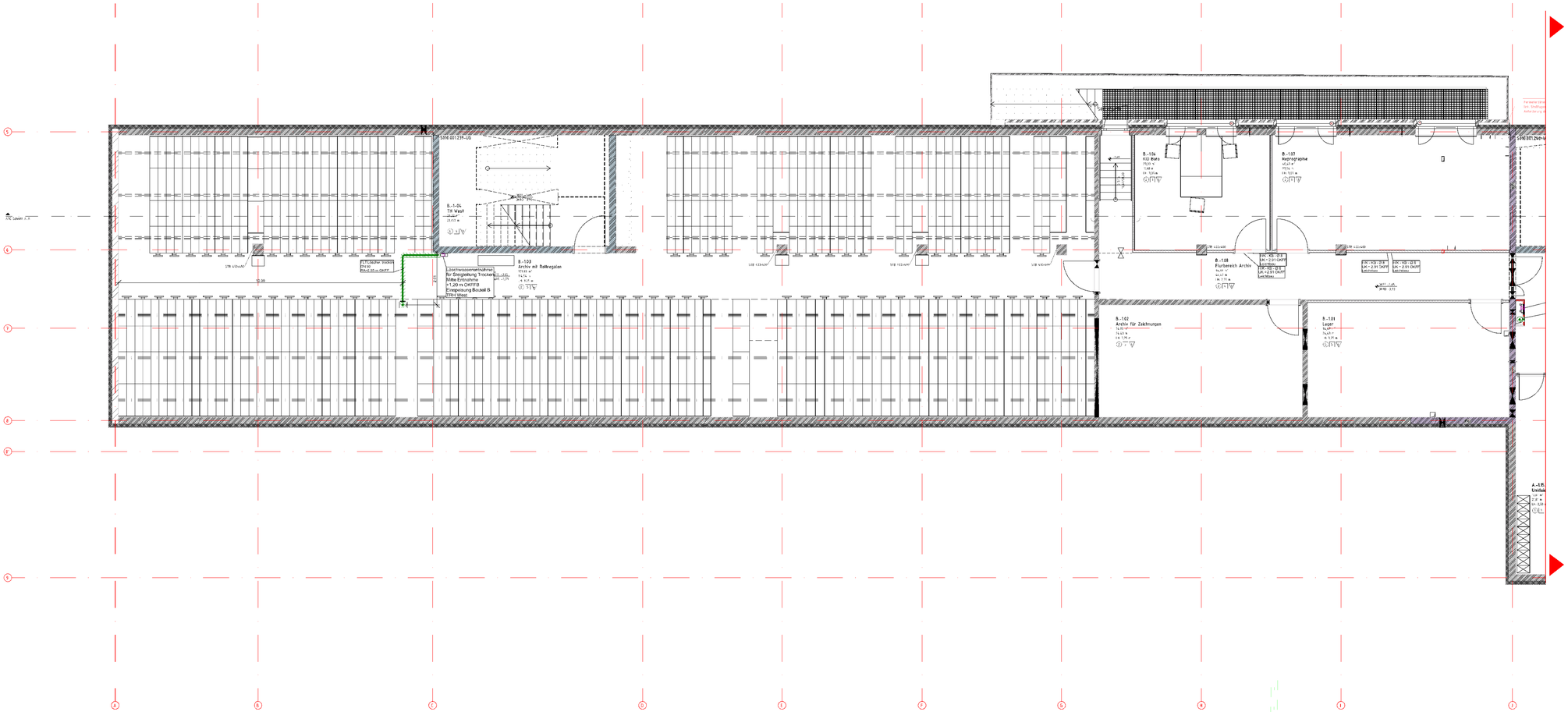
Projekt / Gebäudenr.	LA	Identnummer	Blatt	vor
A1 A2 A3 A4 A5 A6 A7	A8 A9	A10 A11 A12 A13 A14 A15 A16 A17 A18 A19		

GWW	6400	V.2	S 010.001.417	Format A0+ / Maßstab 1:50

Projekt-name: Neubau Bürogebäude B900

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor



Anschluss Teil 1

LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	Beschriftung angepasst	09.06.2026	SP
C	aktuellen Architekturplan hinterlegt	25.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900	
Größe:	A0+			
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss UG T2 GRU LW	
Datei:	21066001		I5_tga_02_gr_U1_fl_S010.001.407_C_f	
Stand:	B900		Architekturstand : I5_arc_00_gr_U1_xx_S010.001.221_G_f	
	Datum / Name		Gewerk 6400	Maßstab 1:50
Bearb.	31.03.2026 SP			
Gepr.	31.03.2026 CS			

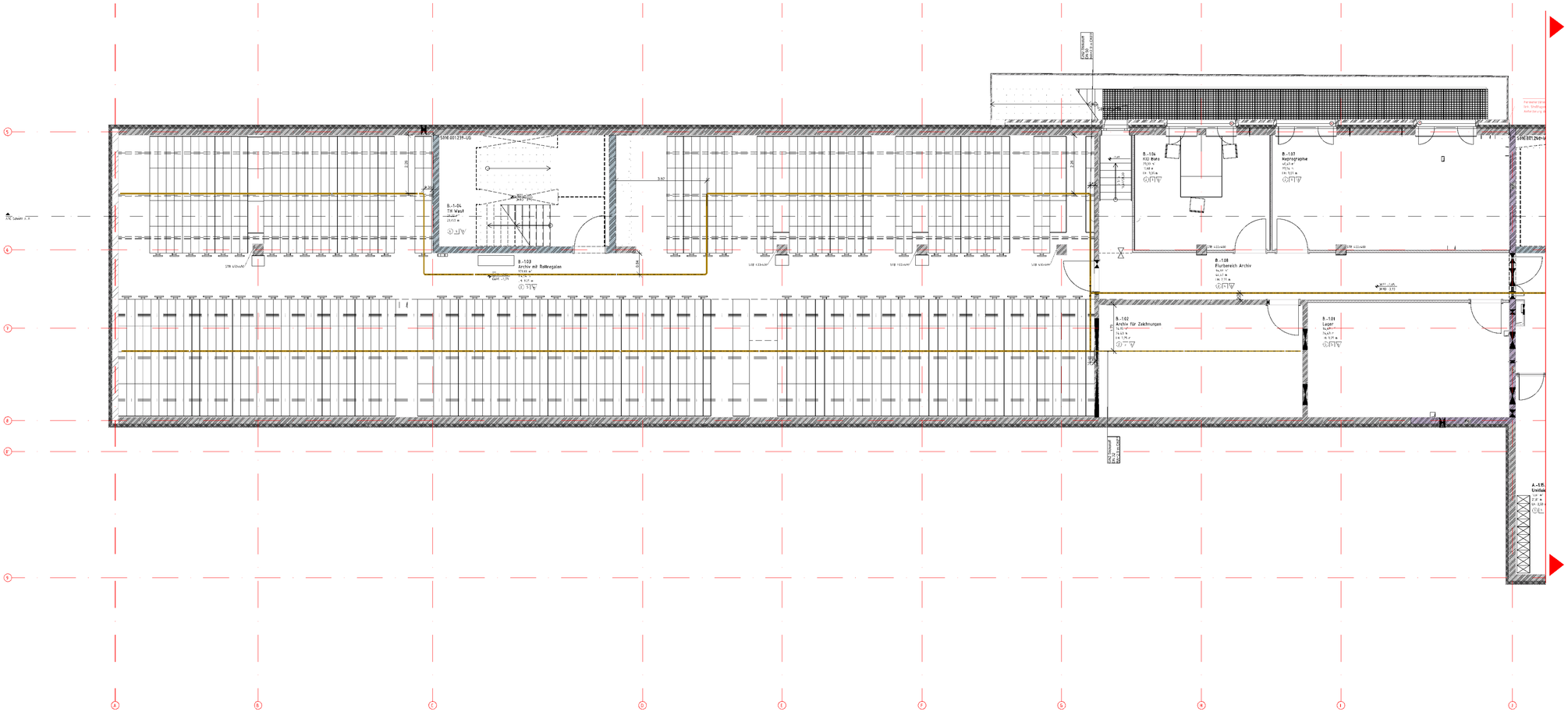
Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	09.06.2026 SP	09.06.2026 CS			
C	25.08.2026 SP	25.08.2026 CS			

Bestbestätigt	Unterlagenzusammenfassung	Bau B900	Kategorie
Einbauorden aus:	Einsatz für:	Zeichnungs-Nr.:	

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Bezeichnung / Titel	Grundriss UG T2 GRU LW I5_tga_02_gr_U1_fl_S010.001.407_C_f
Projekt / Gebäudeteil	B900
Lfd. Nr.	1
Identnummer	B 010.001.407
Blatt	vor
Projekt-name	Neubau Bürogebäude B900
OWW	6400
V.J.	
Format	A0+
Maßstab	1:50



LEGENDE

TRINKWASSER

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Trinkwasser kalt (PWC)		Wasserzähler
	Trinkwasser warm (PWH)		Filter
	Zirkulation (PWH-C)		Thermometer
	Feuerlöschleitung (FLT)		Manometer
	Stickstoff (GN2)		Durchlauferhitzer
	Absperrung allgemein		Außenarmatur
	Absperrventil allgemein		Hygienespülung
	Kugelhahn		

AUSFUEHRUNGSPLANUNG

Auftraggeber	Bauvorhaben
Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe GmbH Hermann-von-Helmholtz-Platz 1 76344 Eggenstein-Leopoldshafen	Neubau Bürogebäude B900 Leopoldshafener Allee 76344 Eggenstein-Leopoldshafen

ITG KOFAHL
INGENIEURBÜRO

info@itg-kofahl.de
06851 / 9330 - 0
06851 / 9330 - 30
www.itg-kofahl.de
Kölner Allee 41
66606 St.Wendel

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
A	Planung angepasst	31.03.2026	SP
B	aktuellen Architekturstand hinterlegt	21.08.2026	SP

Blatt:		Projekt	B900
Größe:	A0+		
Urspr.:		Zeichnung	Grundriss UG T2 GRU LW
Datei:	21060001		I5_tga_02_gr_U1_fl_S010.001.419_B_f
Stand:	B900		Architekturstand : I5_arc_00_gr_U1_xx_S010.001.221_G_f
	Datum / Name	Gewerk	6490 — Maßstab 1:50
Bearb.	31.03.2026 SP		
Gepr.	31.03.2026 CS		

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026			
B	21.08.2026 SP	21.08.2026			

Bereich	Unterlagenzusammenstellung	Bau	Kategorie
		B900	

Ersetzt durch: | Ersetzt für: | Zeichnungs-Nr.:

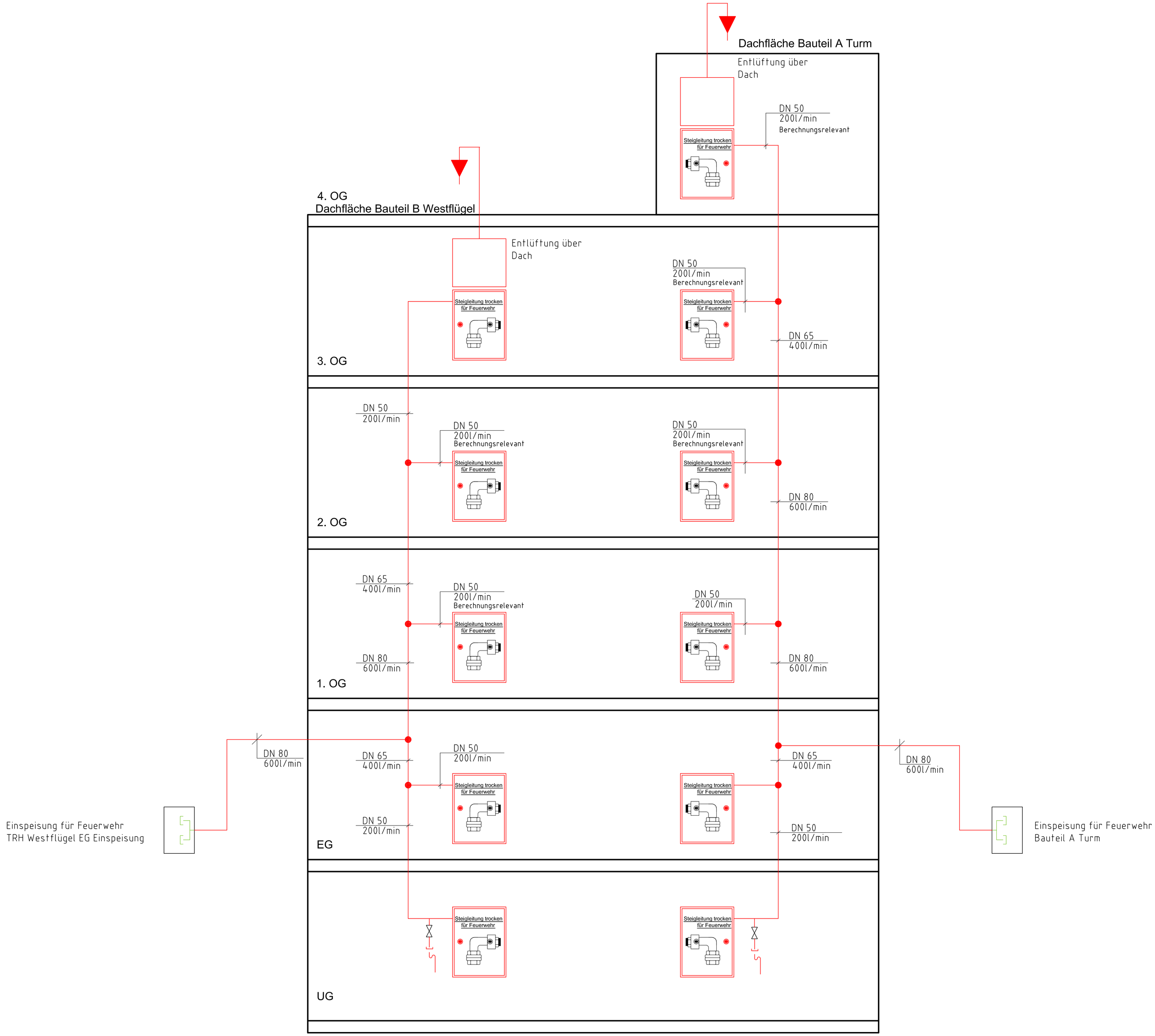
KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

Bezeichnung / Titel: Grundriss UG T2 GRU LW
I5_tga_02_gr_U1_fl_S010.001.419_B_f

Projekt / Gebäudeteil	Lfd.	Identnummer	Blatt	von
KKS KKS KKS KKS	KKS	KKS KKS KKS KKS KKS		
GWW 6400	V.2	S 010.001.419	Format A0+	Maßstab 1:50

Projekt-name: Neubau Bürogebäude B900



Legende Feuerlösch:

- Trockene Feuerlöschleitung
- Entlüftung / Entleerung Steigleitung
- Entleerungsarmatur
- Schutzschrank für Einspeisungsarmatur
- Schutzschrank mit Entnahmearmatur

ITG Kofahl GmbH
Küllner Allee 41
66606 St. Wendel
Tel.: 06851 9330-0
Fax: 06851 9330-30
Mail: info@itg-kofahl.de

ITG KOFAHL

Ausführungsplanung

Rev.	Datum / Name AN erstellt	Datum / Name AN geprüft	Datum / Name AN freigegeben	Datum / Name KTE geprüft	Datum / Name KTE freigegeben
A	31.03.2026 SP	31.03.2026 CS			
B	09.06.2026 SP	09.06.2026 CS			
C	26.08.2026 SP	26.08.2026 CS			

Betriebsteil	Unterlagenzugehörigkeit	Bau	Kategorie
		B900	

Entstanden aus:	Ersatz für:	Zeichnungs-Nr.:

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor

KTE Kerntechnische Entsorgung Karlsruhe
Ein Unternehmen der EWN Gruppe

Benennung / Titel: Schema Feuerlösch
I5_tga_00_sm _xx_sa_S 010.001.423_C_f

Projekt	Sachbegriff	UA	Ident-Nummer	Blatt	von
A A A	N N N N	A A	A N N N N N N N		
GWW	6400	YJ	S 010.001.423	Format: A2	Maßstab:

Projekt-name: Neubau Bürogebäude B900