

5.06	5.06.1	5.06.2	5.01	7.07	5.05	10.02
Hausmeister	HM Lager	Datenschrank	Pers.-raum	Beratung	Leitung	Flur
14,49 m²	9,43 m²	1,96 m²	Beschäftigte	19,08 m²	19,12 m²	11,34 m²
15,34 m	13,63 m	5,95 m	37,24 m²	17,61 m	17,97 m	17,29 m
2,75 m	2,75 m	2,75 m	31,18 m	2,75 m	2,75 m	2,50 m
38,85 m	25,92 m	4,07 m	2,75 m	52,48 m	52,58 m	28,35 m
FBA 1.2	FBA 1.1	FBA 1.1	FBA 2.2	FBA 2.2	FBA 2.2	FBA 2.1a
FL R 9	FL R 9	FL R 9	FBA 2.2	Lino: R 9	Lino: R 9	Li: R9
UDA: 2.1	UDA: 1.1	UDA: ohne	Lino: R 9	UDA: 2.1	UDA: 2.1	UDA: 2.1

5.07	5.08	6.04	6.05	7.08.1	7.04.1	5.04.1	7.05.1	7.06
Aufenth. Putz	U P+H	Umkl.-Küche	WC Küche	Vorraum WC	Vorraum WC	Vorraum WC	Vorraum WC	WC
8,22 m²	6,41 m²	7,53 m²	4,77 m²	4,40 m²	4,40 m²	2,03 m²	2,94 m²	3,29 m²
11,59 m	10,42 m	11,02 m	6,81 m	6,81 m	6,81 m	5,98 m	6,14 m	6,14 m
2,75 m	2,75 m	2,50 m	2,50 m	6,30 m	8,59 m	5,77 m	6,86 m	11,30 m
22,81 m	17,83 m	18,83 m	FBA 1.2	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m
FBA 1.2	FBA 1.2	FBA 1.2	FL R10	5,19 m	10,96 m	5,07 m	7,56 m	20,70 m
FL R9	FL R10	FL R10	UDA: 1.1	FL R10	FL R10	FBA 1.2	FBA 1.2	FBA 1.2
UDA: 2.1	UDA: 1.1	UDA: 1.1	UDA: 1.1	UDA: 1.1	UDA: 1.1	UDA: 1.1	UDA: 1.1	UDA: 1.1

5.09.1	5.09	6.05.1	7.08	7.04	5.04	7.05
Vorraum WC	WC P+H	Vorraum WC	Dusche Pers	WC Damen	WC Divers	WC Herren
1,51 m²	3,22 m²	1,58 m²	2,22 m²	2,22 m²	1,60 m²	2,31 m²
4,96 m	5,23 m	5,52 m	3,99 m	3,99 m	5,98 m	6,14 m
2,75 m	2,75 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m	2,50 m
4,16 m	4,58 m	2,50 m	5,54 m	9,86 m	4,50 m	5,77 m
FBA 1.2	FBA 1.2	FBA 1.2	FL R10	FL R10	FL R10	FL R10
UDA: 1.1	UDA: 1.1	UDA: 1.1	UDA: 1.1	UDA: 1.1	UDA: 1.1	UDA: 1.1

9.01	9.03	10.01	9.04	8.02
HAR ELT	HAR HLS	Flur	BWA	Wäsche
11,19 m²	16,35 m²	10,24 m²	1,11 m²	11,66 m²
13,97 m	15,37 m	15,60 m	4,22 m	14,80 m
2,75 m	2,75 m	2,50 m	2,75 m	2,65 m
30,70 m	39,45 m	25,59 m	3,06 m	30,88 m
im: PUJ ELT	FBA 3.1	FBA 1.1	FBA 1.2	FBA 1.2
Hohlboden	Anstr. 2K	FL R9	FL R9	FL R10
UDA: ohne	UDA: ohne	UDA: ohne	UDA: ohne	UDA: 1.1a

8.02	6.01	6.03
Anlieferung	Ausgabe	Ausgabe
Lager	küche	Annahme
10,69 m²	16,24 m²	24,12 m²
17,75 m	17,09 m	23,15 m
2,85 m	2,75 m	2,75 m
52,17 m	50,17 m	66,34 m
FBA 1.2	FBA 1.2	FBA 1.2
FL R10	FL R11	FL R11
UDA: 1.1a	UDA: 3.1	UDA: 3.1

**Legende**

- Trinkwasser - Kalt
- Trinkwasser - Warm
- Trinkwasser - Ringleitung
- Schmutzwasser
- Schmutzwasser - Entlüftung
- Schmutzwasser - Grundleitung
- Schmutzwasser fetthaltig
- Schmutzwasser - Lüftung fetthaltig
- Schmutzwasser - Grundleitung fetthaltig
- Regenwasser

Steigpunkt: Ankommend / Abgehend / Durchgehend  
Farbe gemäß Typ

**Abkürzungen**

- AG Ausgussbecken
- AP/UP Aufputz / Unterputz
- BA Bodenablauf
- FDH Flachdachhaube
- FFB Fertigfußboden
- OK/UK Oberkante / Unterkante
- RA Rohrachse
- RD Rohdecke
- RFB Rohfußboden
- RO Reinigungsöffnung
- RS Rohrsohle
- SW Schmutzwasser
- SWL Schmutzwasser - Entlüftung

**S01** Steigerbezeichnung  
**TWK DN15** Dimension Steigleitung Trinkwasser Kalt (durch die Decke)  
**SW DN100** Dimension Fallleitung Schmutzwasser (durch die Decke)

**Ausführungshinweise**  
 Ausführung nach anerkannten Regeln der Technik

Die Maße in den vorliegenden Pläne sind vor Montage vor Ort zu Prüfen.  
 Rohr- und Kanalführungen anderer Gewerke sind zu beachten. Die Positionierung der wandseitigen Revisionsklappen erfolgt gemäß Wandansichten / Fließenspiegel Architektur  
 Regelfall für Reinigungsöffnungen: UK Revi-Klappe +30 cm uRFB, vor Montage mit Gerwerk Trockenbau abstimmen.

Anschlussdimensionen Schmutzwasser:  
 Alle Sanitärgegenstände außer WC's werden in DN50 angeschlossen.  
 Die WC's haben eine Anschlussdimension von DN100.

Rohrmaterial  
 Die Trinkwasserleitungen (Steigleitungen und Verteilungen) sind in Edelstahl auszuführen. Als Anbindeleitungen in den Vorwänden sind Mehrschichtverbundrohre vorgesehen. Nicht dargestellte Dimensionen sind aus dem TW-Schema zu entnehmen. Doppelwandscheiben nur bis DN 20, ab DN 25 T-Stück mit kurzer Anbindung

Im Bereich der Abwasserleitungen unterscheiden sich die Rohrmaterialien wie folgt:  
 - Schmutzwasser-Fallleitungen: PP - Rohr  
 - Schmutzwasser-Entlüftungsleitungen: PP - Rohr  
 - Entwässerungsleitungen Verbraucher: PP - Rohr  
 - Regenwasser-Leitungen: PP - Rohr  
 - Grundleitungen: PPMD - Rohr  
 - Fetthaltiges Schmutzwasser: PE-HD Rohr

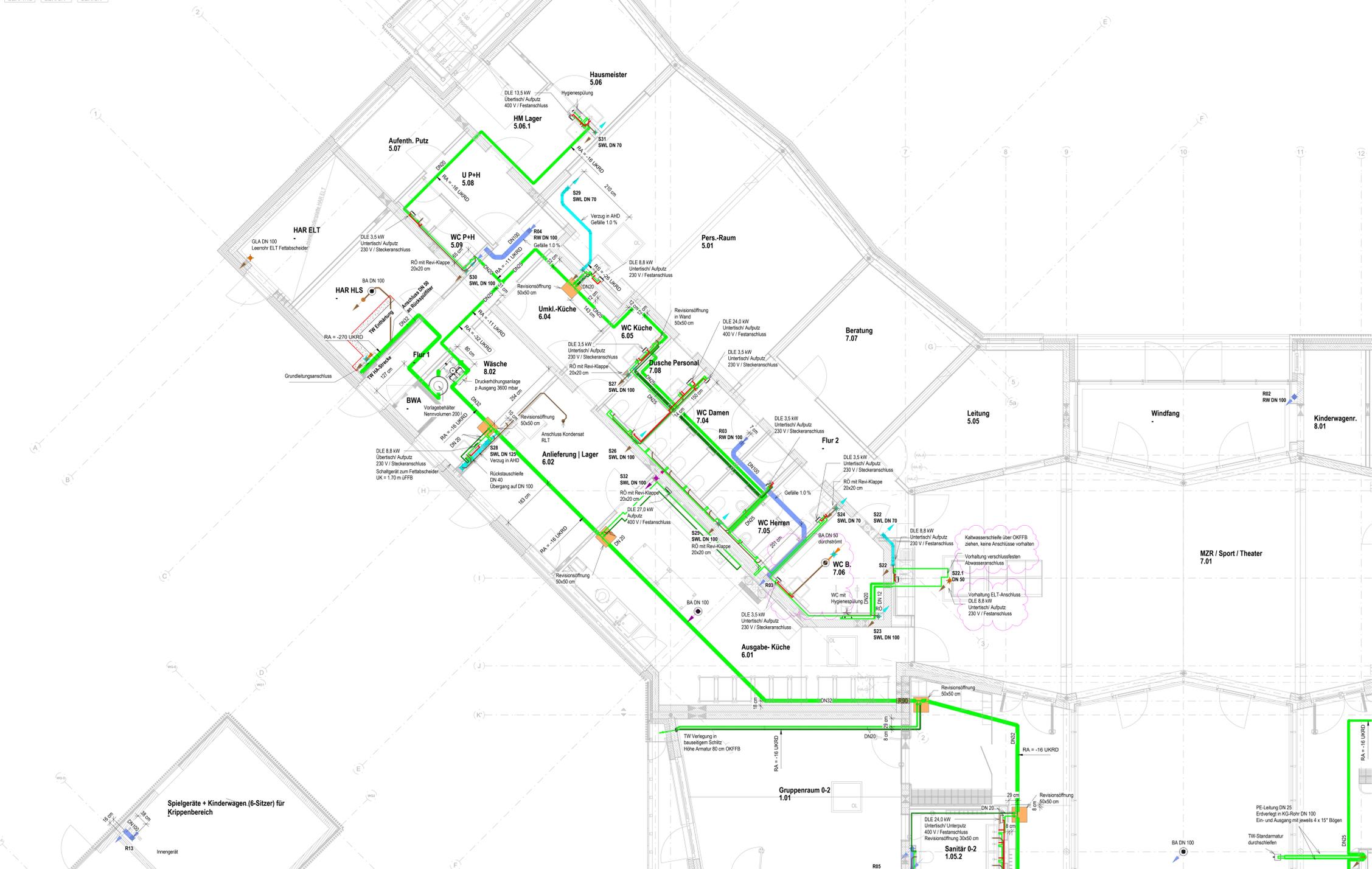
Objektanschlüsse als Einzelanbindeleitung:  
 - Waschtisch, Badewanne, Dusche, Spüle, Spülmaschine, Urinal in DN 50  
 - WC, Bodenablauf in DN 100

Lieferung und Montage von Flachdachhauben und Dachabläufe erfolgen bauseits, lediglich die Anschlüsse sind durch das Gewerk Sanitär zu erbringen.

Dämmung:  
 Die Wärmedämmung der medienführenden Leitungen sind nach GEG bzw. DIN 1988-200 zu dämmen.  
 Schmutzwasserleitungsleitungen sind gegen Schwitzwasser mit 4mm zu dämmen. In Sichtbereichen werden die gedämmten Rohre zusätzlich mit PVC-Folie ummantelt (z.B. Technikraum)

Verzüge der Abwasser-Leitungen sind jeweils mit einem Mindestgefälle von 1% zu verlegen soweit im Plan nicht anders angegeben.

Brandschutz  
 Übergänge zu anderen Brandschutzabschnitten und Bereichen mit Brandschutzanforderungen sind mit entsprechend zugelassenen Brandschutzdurchführungen auszustatten.  
 Durchführungen durch Decken und Außenwände sind gem. Brandschutzkonzept bzw. MLAR zu verschließen.



**PLANÄNDERUNG**

INDEX	DATUM	GEZ.	Änderungen Vorkauf/Anschluss Klappenbereich 7.01, Bodenablauf Brandschutz
-------	-------	------	---

**- 5 S A N G R U E R D T N W - 0 0 6 0 1 F**

**Kita Kunterbunt**

BAUHERS: BAUHERS  
 STADT: Stadt Sandersdorf-Brehna  
 GEMISANFANGE: MZR / Sport / Theater 7.01  
 GEBÄUDE (BAUTEL / PLANANSICHT): Freigabe

PLANNUMMER: - 006 -  
 LEISTUNGSPHASE: Ausführungsplanung

FACHGENEURE TECHNISCHE GEBÄUDEAUSRÜSTUNG: PLANART / PLANINHALT / ZUORDNUNG / AUSSCHNITT: Grundriss EG  
 Gewerk Sanitär

PLANUNG ARCHITECTEN: PLANSTUFE / STATUS: T3 - Nordwest  
 Freigabe

INHALT ARCHITECTUR / OBJEKTPLANUNG: EG vom 19.12.2024

INHALT PLANUNG EXTERN:

FREIGABE PLANVERFASSER	FREIGABE PRÜFER	FREIGABE ARCHITECTEN				
DATUM	PLANNUMMER	DATUM	PLANNUMMER	DATUM	PLANNUMMER	
Stempel	FREIGABE	PROFIBERICHTIGER	GR-CODE	MASSSTAB	DIN A0	22031
					FORMAT	PRJ - NR
						25.07.2024
					ERST - DATUM / ERST	GEPRÜFT / MAK-KÜRZEL