

Förderungen

FGTS Albert-Weisgerber Schule / Südschule
Heizzentrale Südschule
Ludwigschule

1/13 - Förderstelle

Mittwoch, 02. Oktober 2024



Förderung

Freiwillige Ganztagschule Albert-Weisgerber Schule / Südschule

Kosten FGTS Albert-Weisgerber-Schule	7.118.429 €	
Kosten FGTS Südschule	6.679.812 €	
Gesamtkosten	13.798.241 €	100 %
Investitionsprogramm Ganztagsausbau	1.659.168 €	12 %
↳ <i>Bundesmittel</i>	<i>1.161.418 €</i>	
↳ <i>Landesmittel</i>	<i>248.875 €</i>	
↳ <i>Bedarfszuweisung</i>	<i>248.875 €</i>	
Sondervermögen Zukunftsinitiative	790.160 €	6 %
Gesamtfördermittel	2.449.328 €	18 %
Eigenmittel	11.348.913 €	82 %



Förderung

Heizzentrale Südschule

Gesamtkosten	1.187.074 €	100 %
BAFA-Zuschuss Bundesförderung für effiziente Gebäude – Einzelmaßnahme Errichtung, Umbau und Erweiterung eines Gebäudenetzes	356.122 €	30 %
Eigenmittel	830.952 €	70 %



Förderung

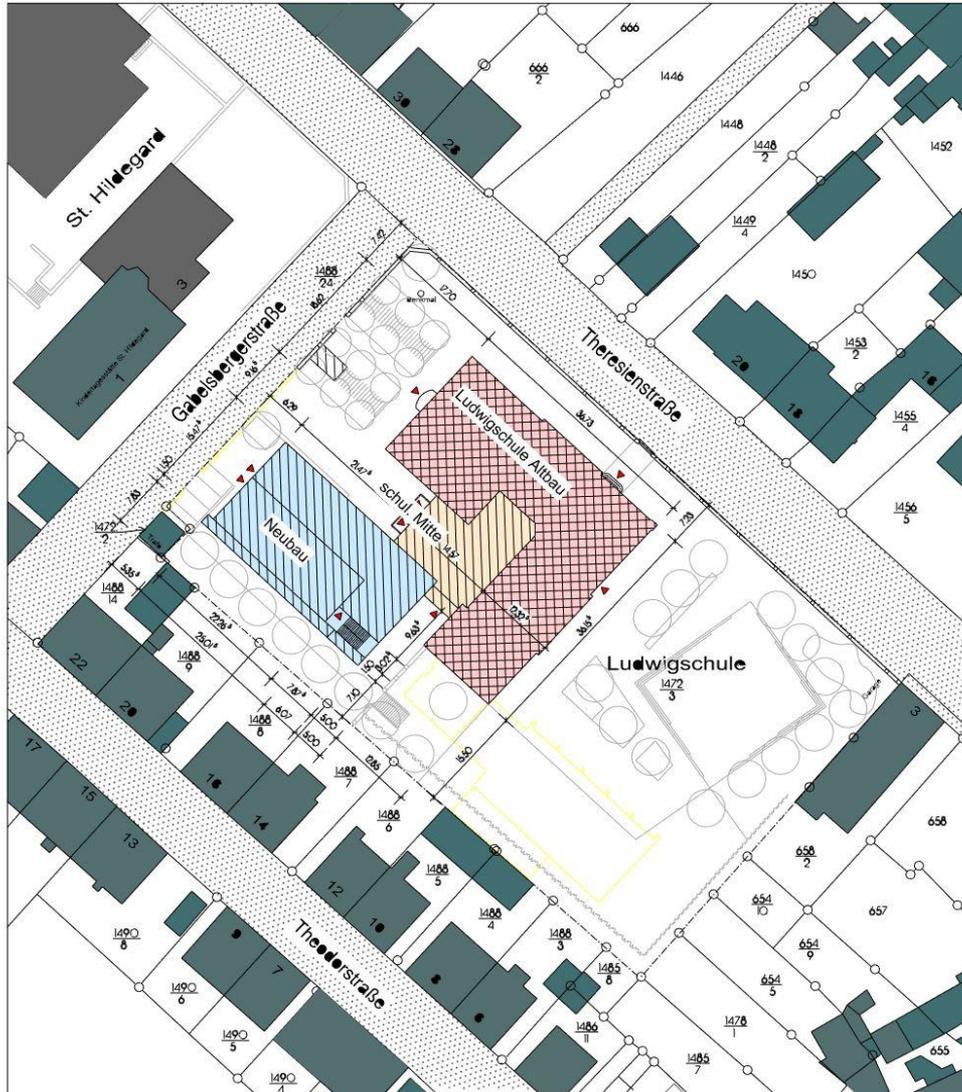
Ludwigschule

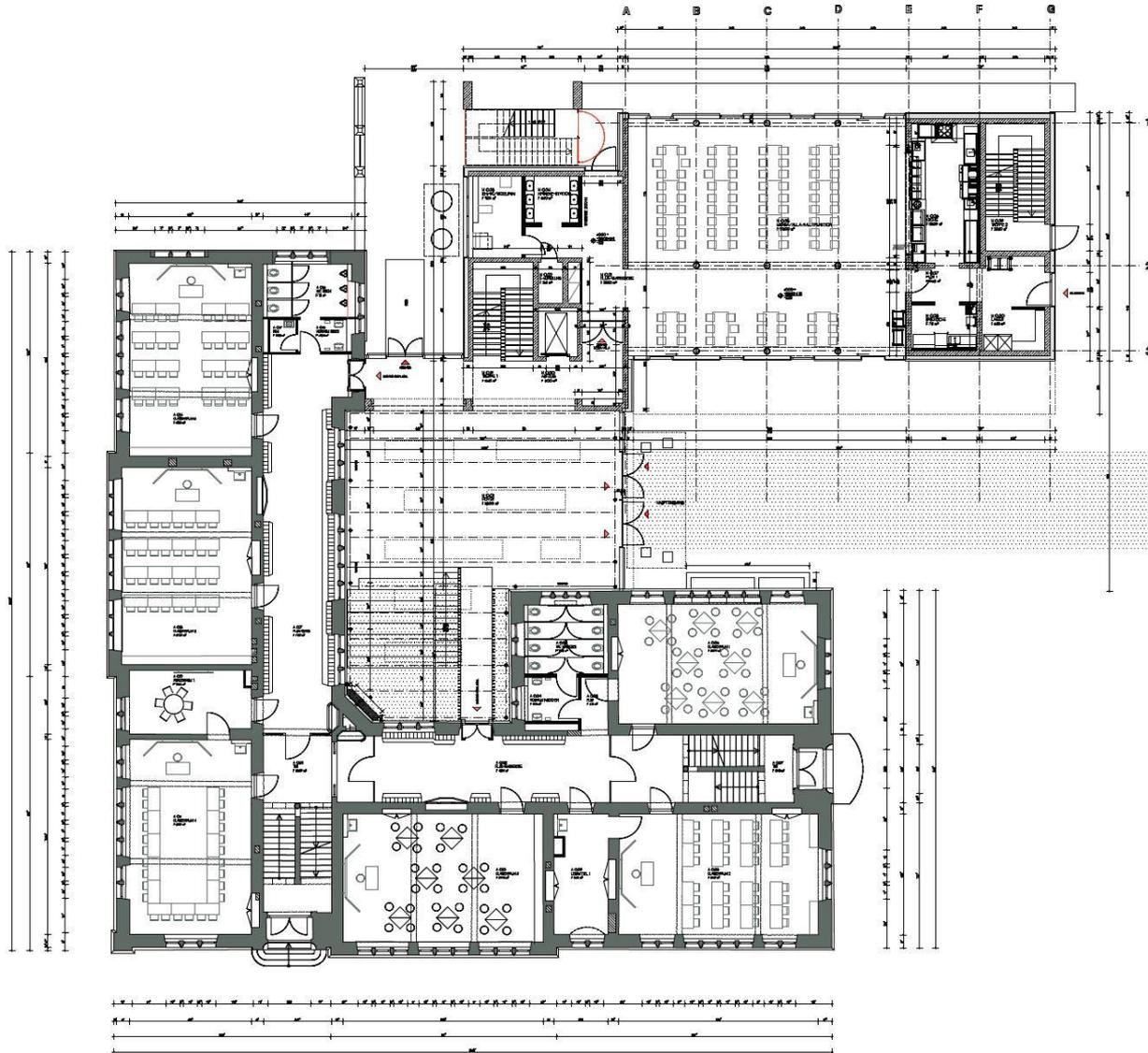
Gesamtkosten	27.495.709 €	100 %
KfW-Zuschuss Sanierung Effizienzgebäude Denkmal	1.695.200 €	6 %
<i>zuvor: KfW-Zuschuss Neubau Effizienzgebäude 55</i>	<i>549.540 €</i>	<i>2 %</i>
Sondervermögen Transformationsfonds	2.633.867 €	10 %
Startchancenprogramm - Säule I	1.196.620 €	4 %
Sofortprogramm Gemeinden (Sondervermögen ZUK)	263.386 €	1 %
Gesamtfördermittel	5.789.073 €	21 %
Eigenmittel	21.706.636 €	79 %

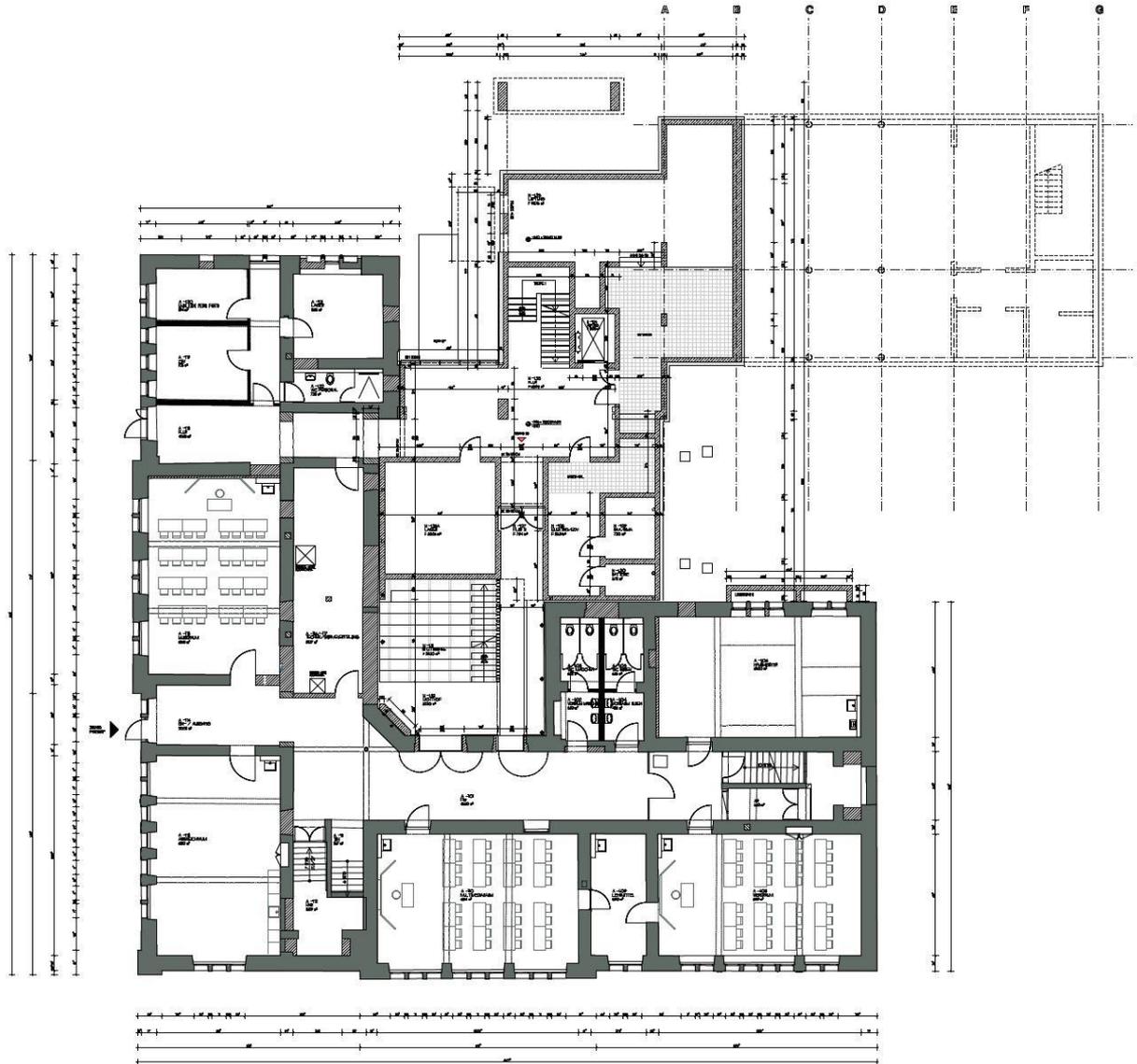
INFORMATIONSVORANSTALTUNG SITZUNG DES BAU- UND WERKSAUSSCHUSSES AM 02.10.2024

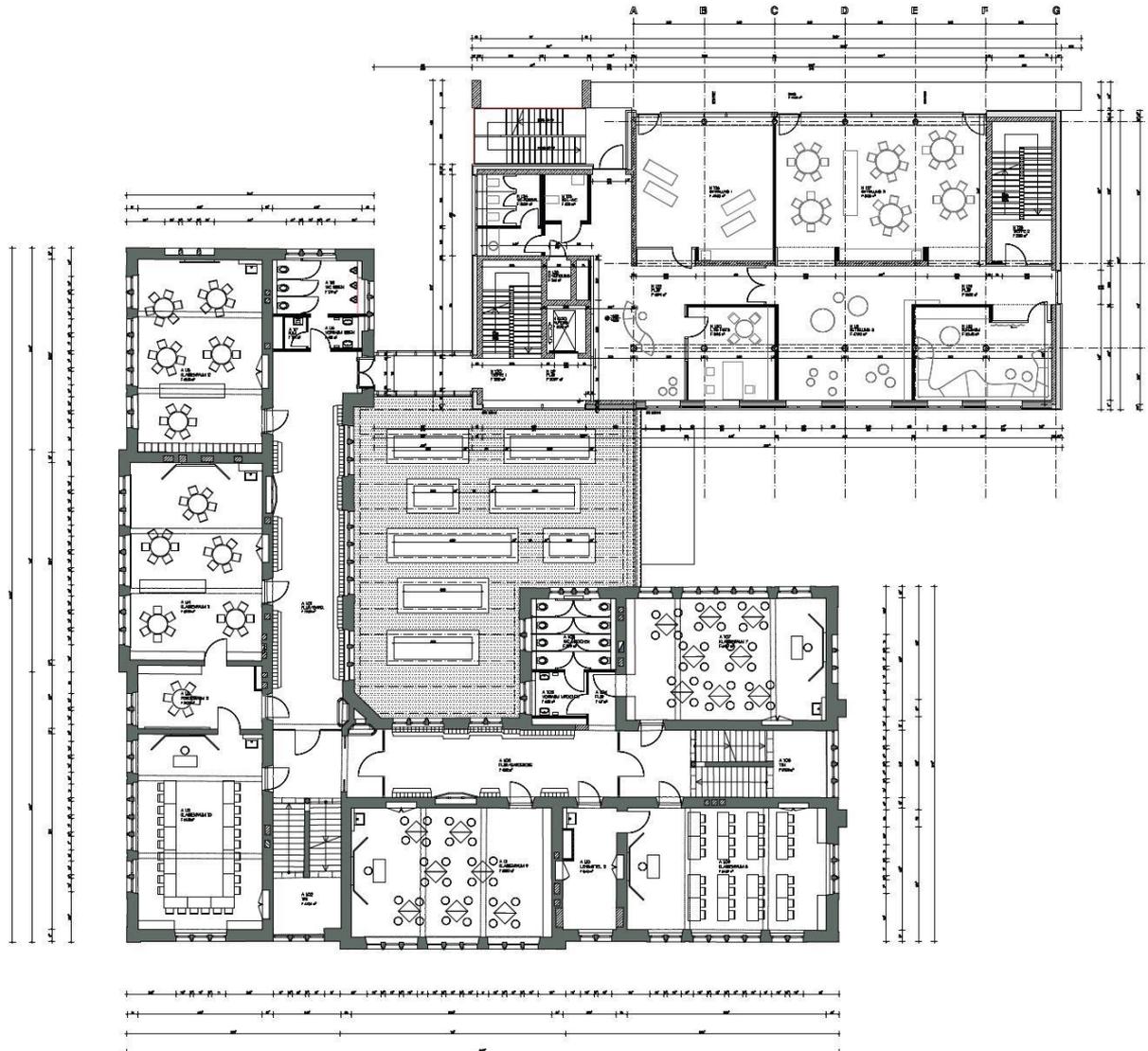


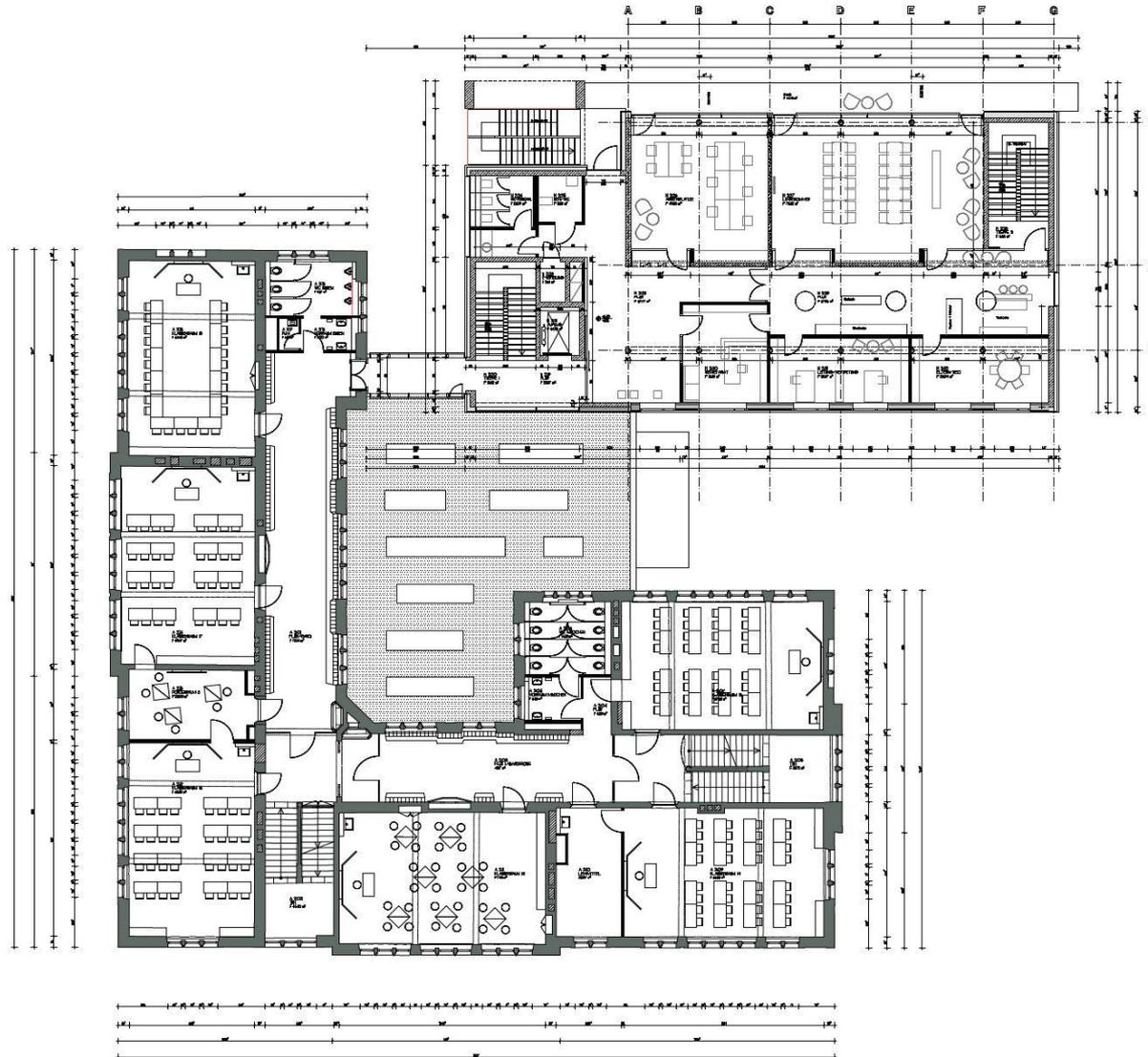
ARGE
GABROVSEK
WACK + MARX













ARGE
GABROVSEK
WACK + MARX











HEIZUNG:

- Wärmeerzeugung durch Einbindung an die kommunale Nahwärmeversorgung (DNA)
- Beheizung Neubau über Fußbodenheizung – durch Niedertemperatur geführte Flächenheizung besonders effizient („Niedertemperatur-ready“ ist Vorgabe Effizienzgebäude)
- Beheizung Altbau über Röhrenheizkörper – Bauweise der Heizkörper in Anlehnung an Bestand und Denkmalschutz

SANITÄR:

- Komplette Neuinstallation der Trink- und Abwasserleitungen sowie aller Einrichtungsgegenstände
- Automatisch spülende, selbstschließende Armaturen, um Trinkwasserhygiene zu gewährleisten und Wasserverschwendung entgegenzuwirken
- „Wiederbelebung“ der historische Trinkwasserbrunnen in allen Geschossen

LÜFTUNG:

NEUBAU

- Zentrales Lüftungsgerät für die Versorgung der Mensa, Verwaltung und FGTS
- Durch CO²-Sensoren in den Räumen bedarfsgerechte Lüftung die sich an der aktuellen Belegung der Räumlichkeiten orientiert
- Im Sommer Kühlung der Zuluft über Verdunstungskälte (Adiabatische Kühlung)
- Energiesparend durch Wärmerückgewinnung aus der Abluft

ALTBAU

- Dezentrale Lüftungsgeräte für die Belüftung der Klassenzimmer
Gewährleistet Lufthygiene ohne ständiges öffnen der Fenster
Trägt durch Wärmerückgewinnung zur Energieeffizienz und angenehmen Raumklima bei

ELEKTRO:

- PV-Anlage mit 33 kWp auf dem Neubau
- LED-Beleuchtung innen und außen mit Raumautomation (tageslichtabhängige Lichtsteuerung)
- Nutzung des EG/Neubau als Krisenreaktionsstätte (Quartiers-Anlaufstelle im Katastrophenfall)

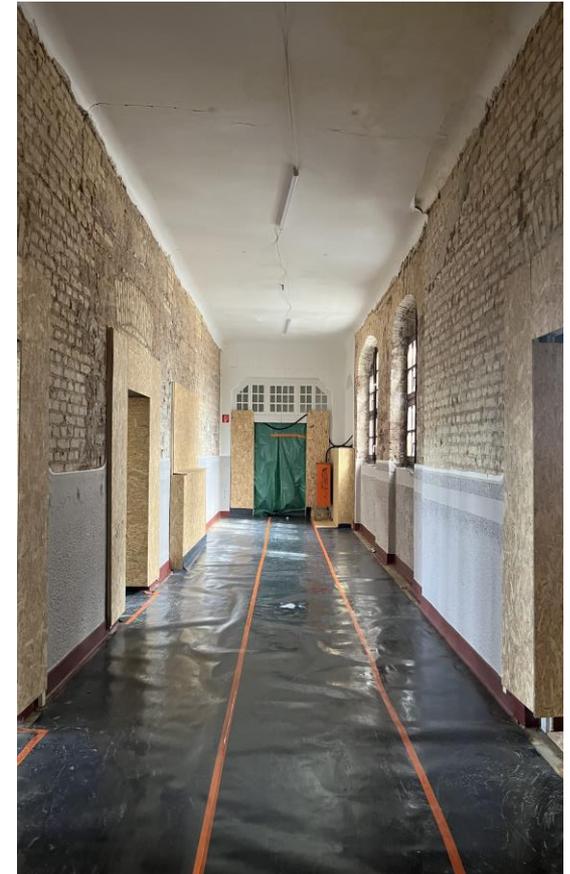


ARGE
GABROVSEK
WACK + MARX

RÜCKBAU TURNHALLE: 08/23 – 10/23



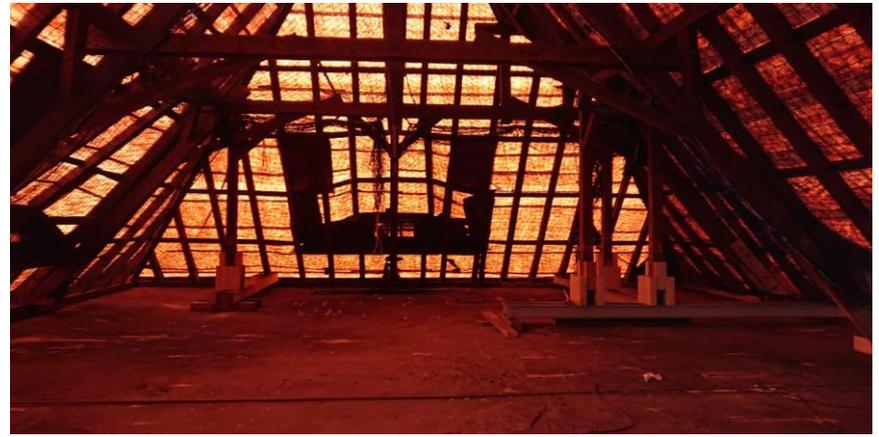
SANIERUNG ALTBAU



SANIERUNG ALTBAU



SANIERUNG ALTBAU



SANIERUNG ALTBAU



KOSTENVERFOLGUNG NACH DIN 276

Umbau und Erweiterung Ludwigschule St. Ingbert
Theresienstraße 9, 66386 St. Ingbert

Kosten HU-Bau

Stand 02.10.2024

KG	Kostengruppen	€	v.H.			
200	Herrichten und Erschließen	590.869	2,15		590.869	-
300	Bauwerk - Baukonstruktionen	15.669.218	56,98		15.416.131	-253.087
400	Bauwerk - Technische Anlagen	3.521.452	12,81		3.490.459	-30.993
	Zwischensumme KG 300 bis 400	19.190.670	69,79		18.906.590	-284.080
500	Außenanlagen	1.876.786	6,82		1.876.786	-
600	Ausstattung	1.077.100	3,92		1.077.100	-
700	Baunebenkosten	4.760.285	17,31		4.760.285	-
	Zur Aufrundung	4.291	0,01			
	Summe	27.500.000	100,00		27.211.630	-284.080

TERMINIERUNG LUDWIGSCHULE

08/23 – 12/23 RÜCKBAU TURNHALLE

11/23 – 10/24 SCHADSTOFFSANIERUNG + RÜCKBAU
GERÜSTBAUARBEITEN
ZIMMERMANNARBEITEN
DACHDECKERARBEITEN
ROHBAUARBEITEN
SANDSTEINARBEITEN

12/24 – 05/27 ERSTELLUNG NEUBAU (PARALLEL SANIERUNG ALTBAU)

05/26 – 06/27 HERSTELLUNG FREIFLÄCHENGESTALTUNG

ca. 07/27 FERTIGSTELLUNG UND INBETRIEBNAHME

**DANKE FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT
ZU RÜCKFRAGEN STEHEN WIR IHNEN GERNE ZUR VERFÜGUNG!**



ARGE
GABROVSEK
WACK + MARX

Neubau FGTS St. Ingbert
Südschule & Albert-Weisgerber-Schule

BHK ARCHITEKTEN, 02.10.2024



BHK ARCHITEKTEN GmbH
www.bhk-architekten.de



Inhalt

1. Vorstellung **FGTS Südschule**

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

2. Vorstellung **FGTS AWS**

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine



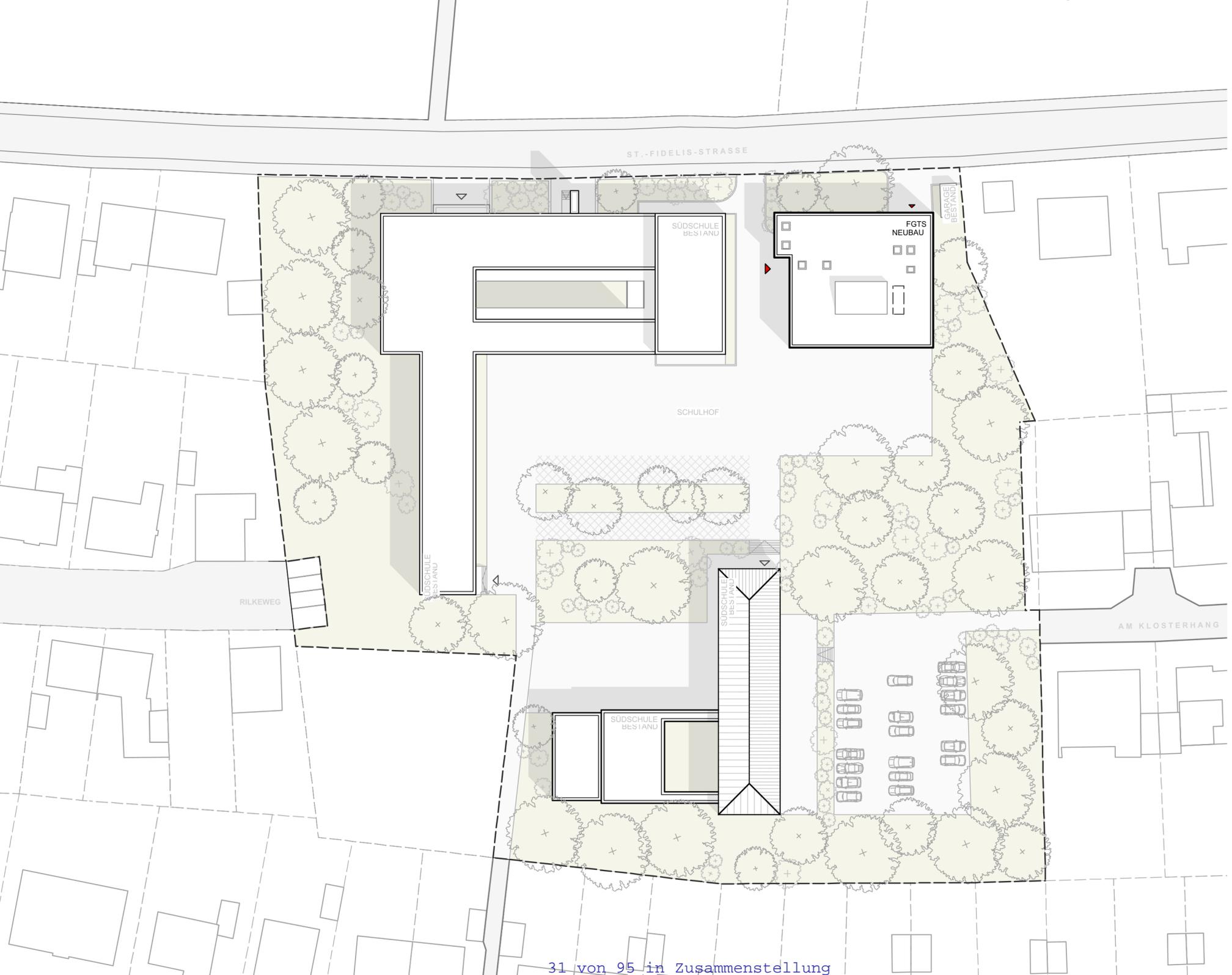
Inhalt

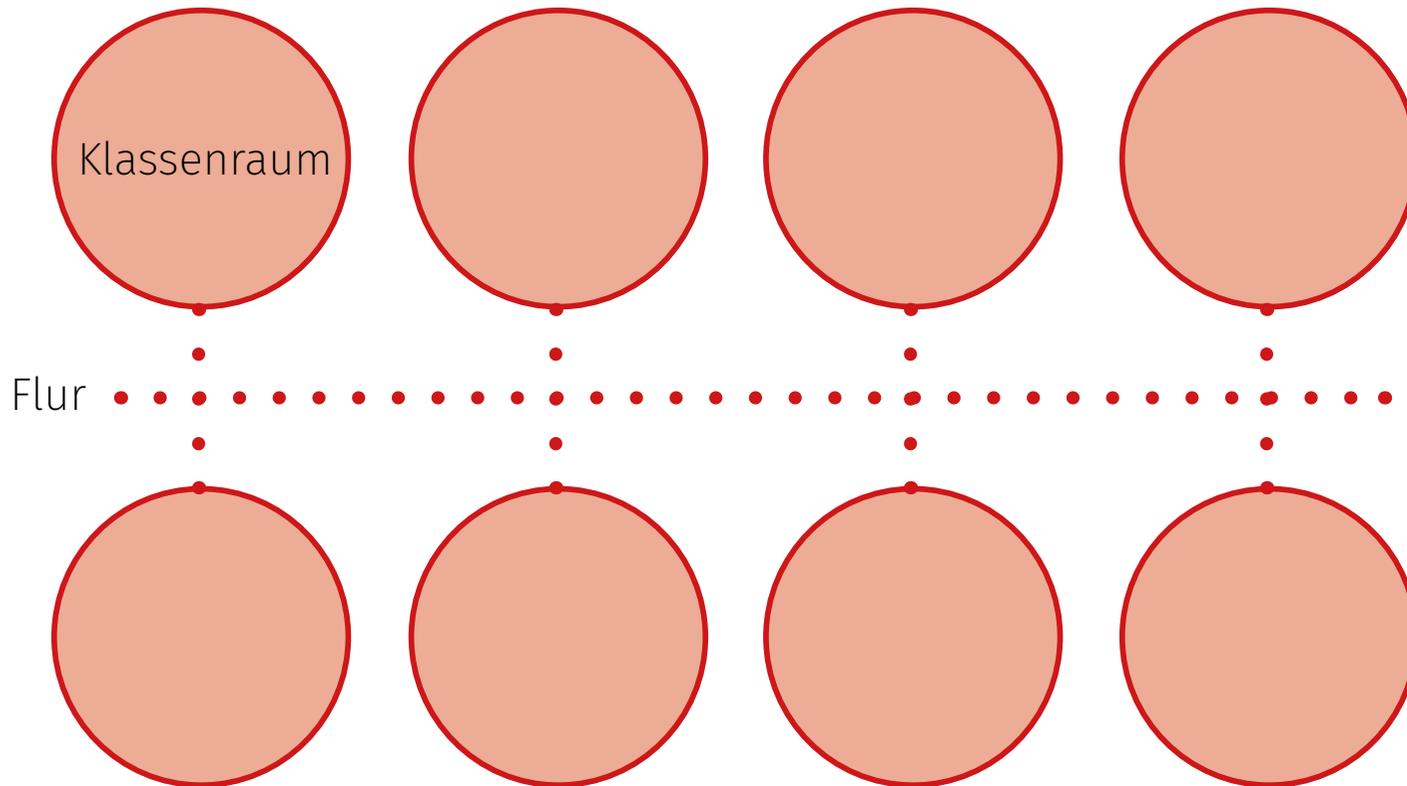
1. Vorstellung FGTS Südschule

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

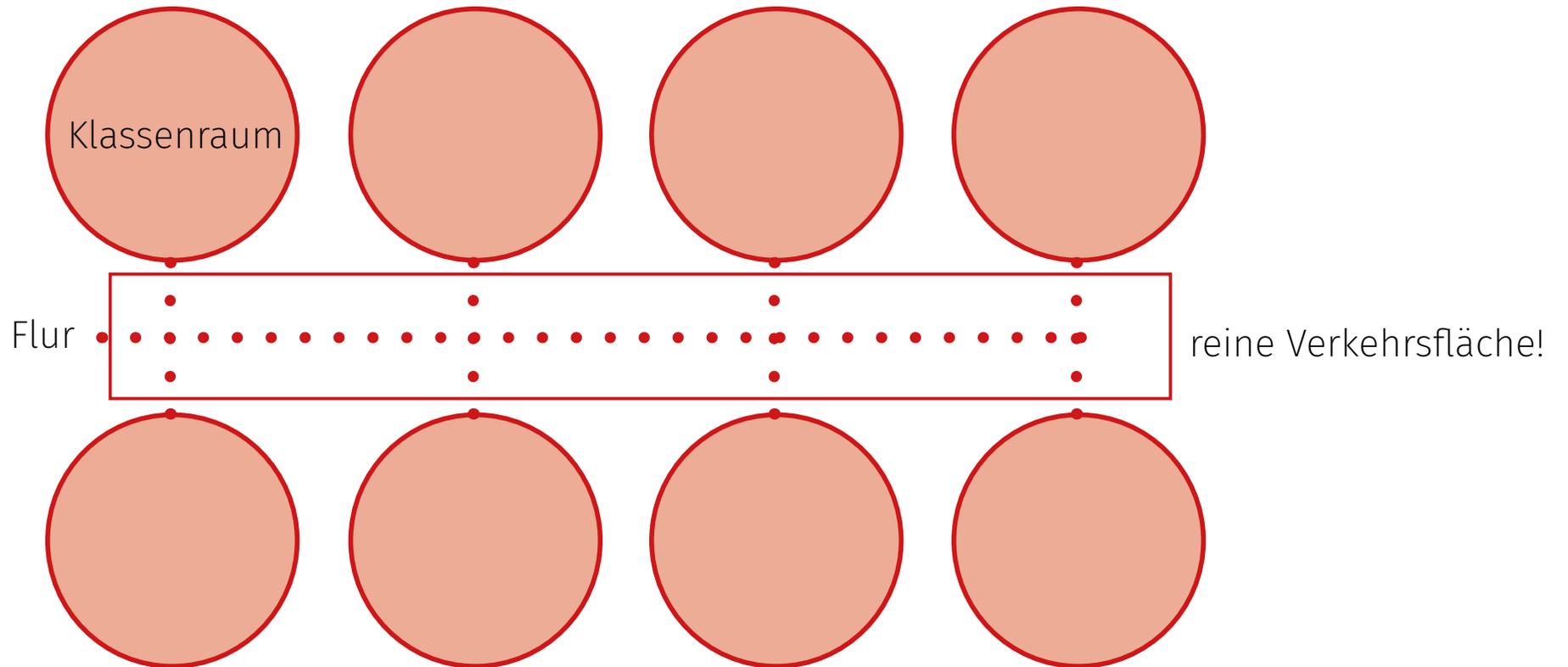
2. Vorstellung FGTS AWS

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

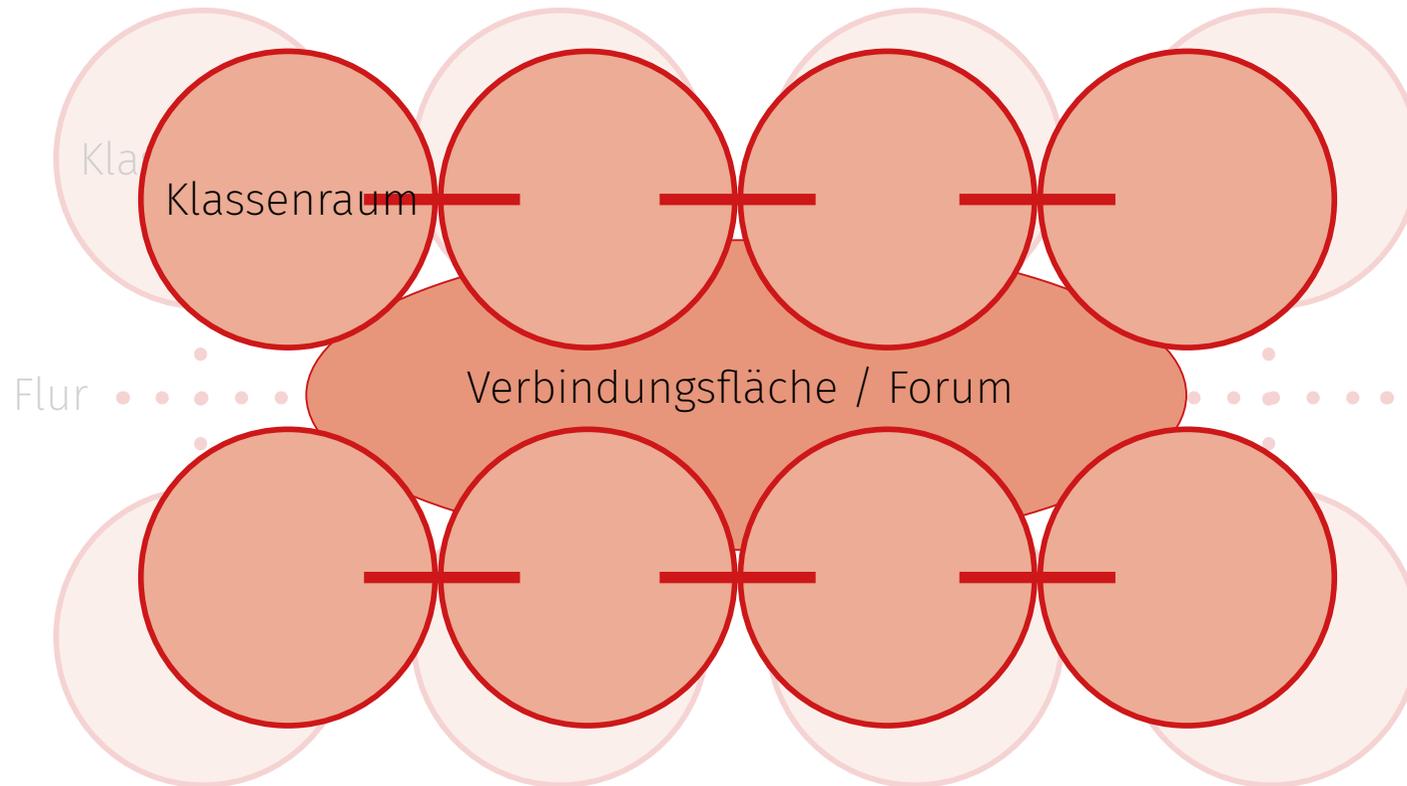




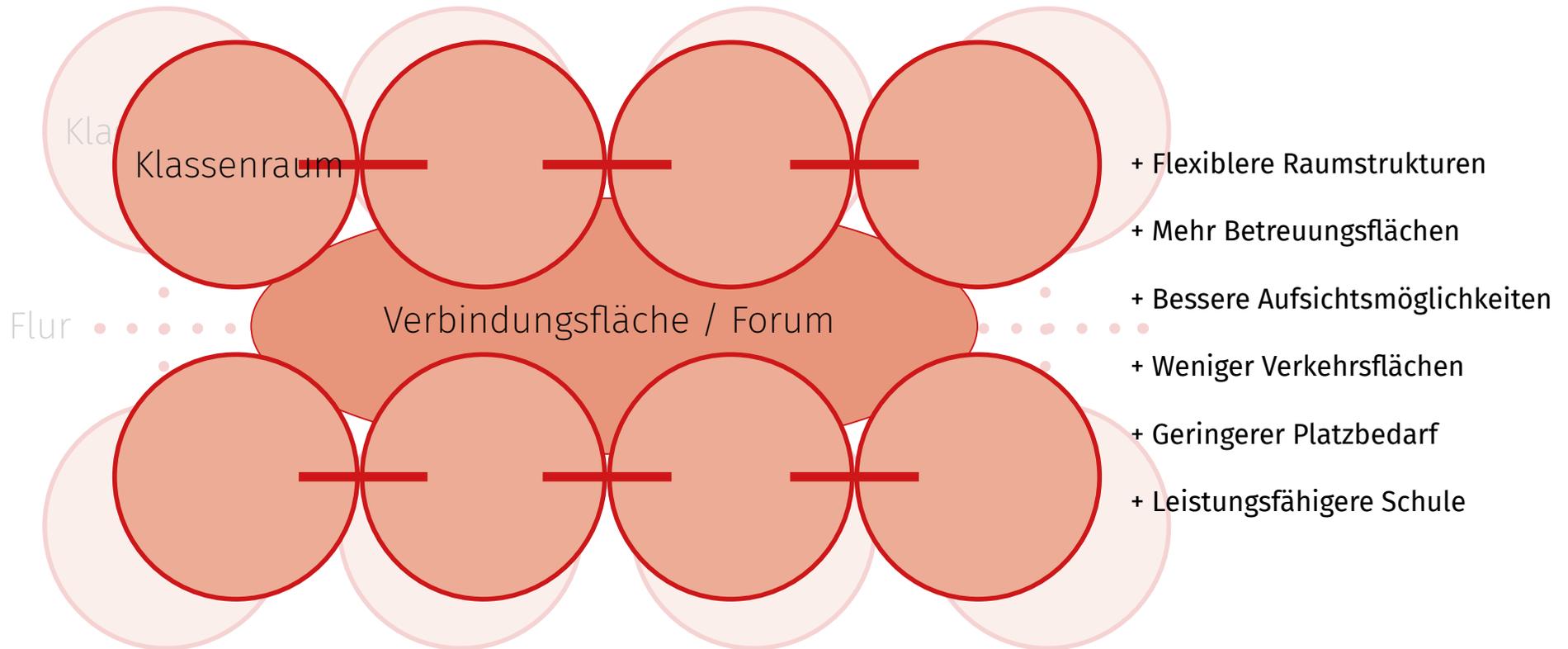
Konzept konventioneller Schulbau



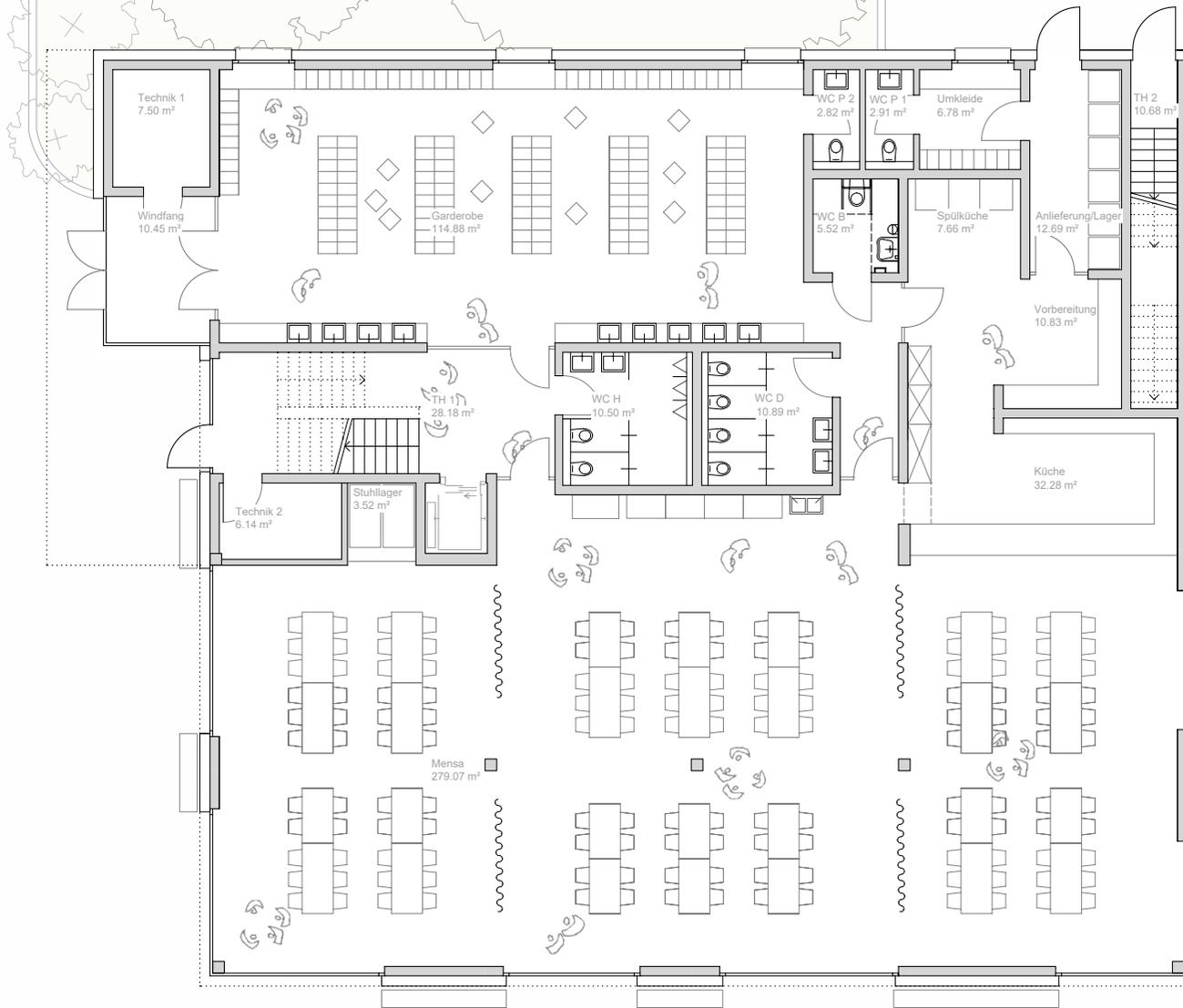
Konzept konventioneller Schulbau



Konzept Schulbau als „Cluster“



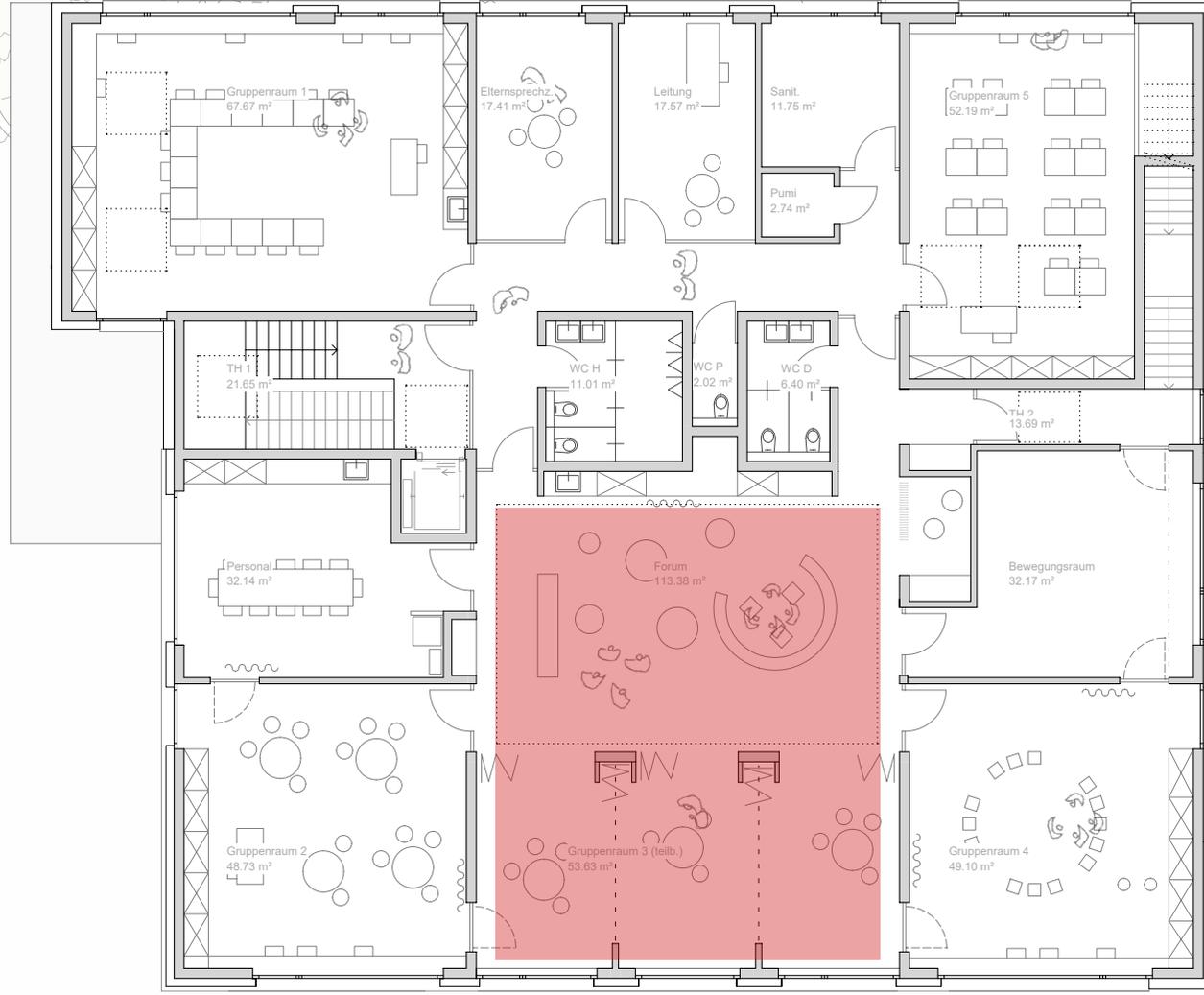
Konzept Schulbau als „Cluster“



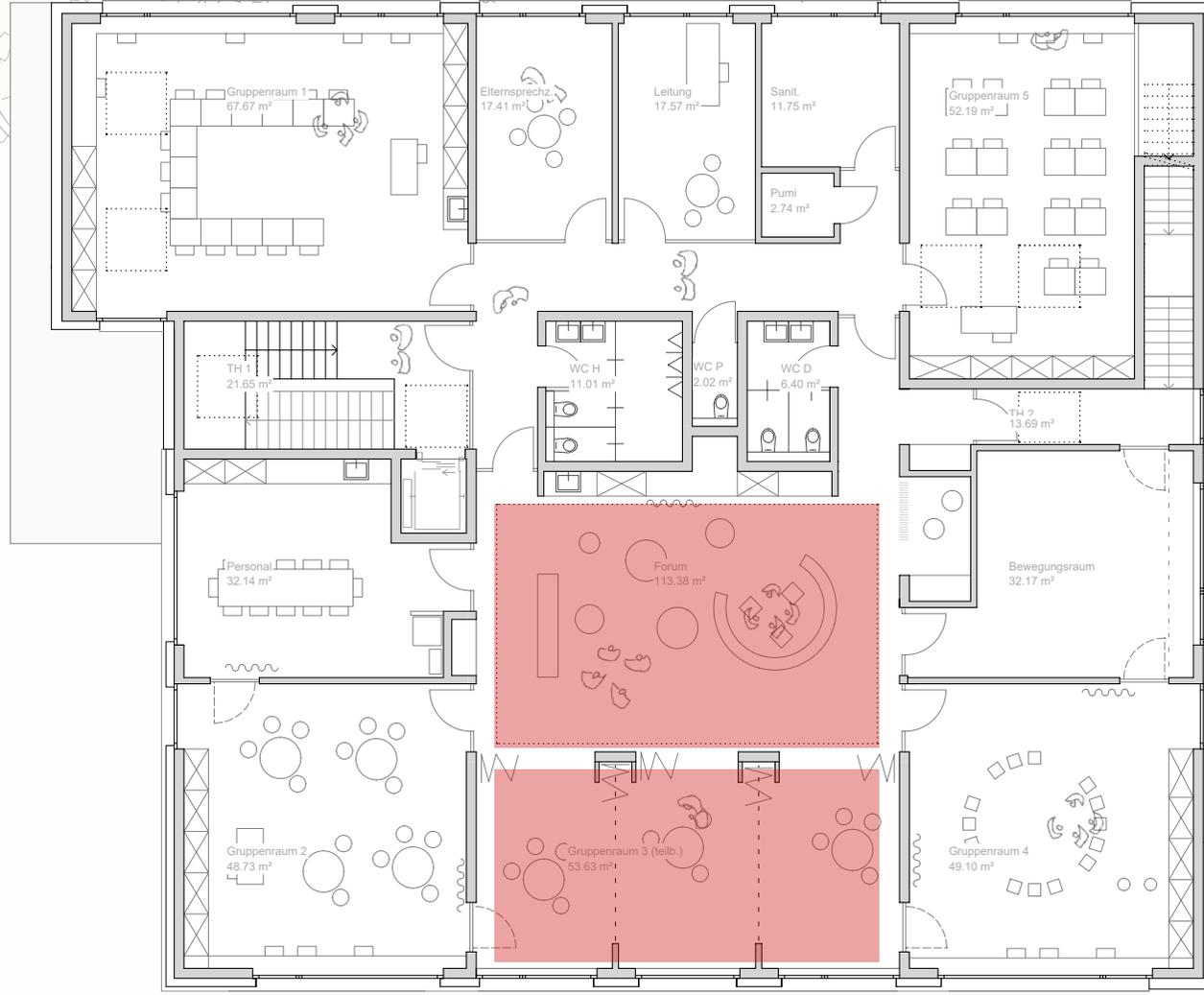
Grundriss
Erdgeschoss



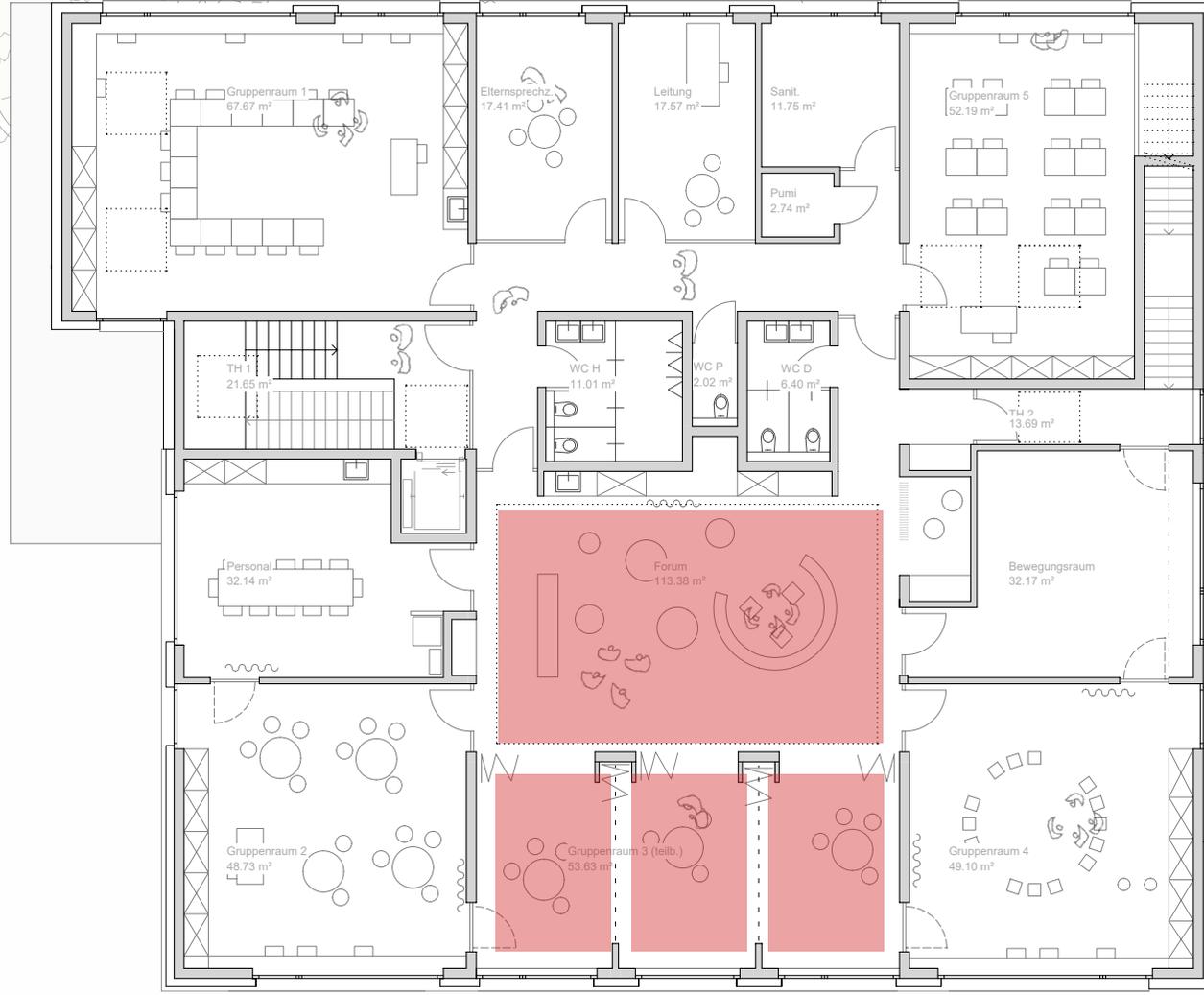
Grundriss
Obergeschoss



Grundriss
Obergeschoss



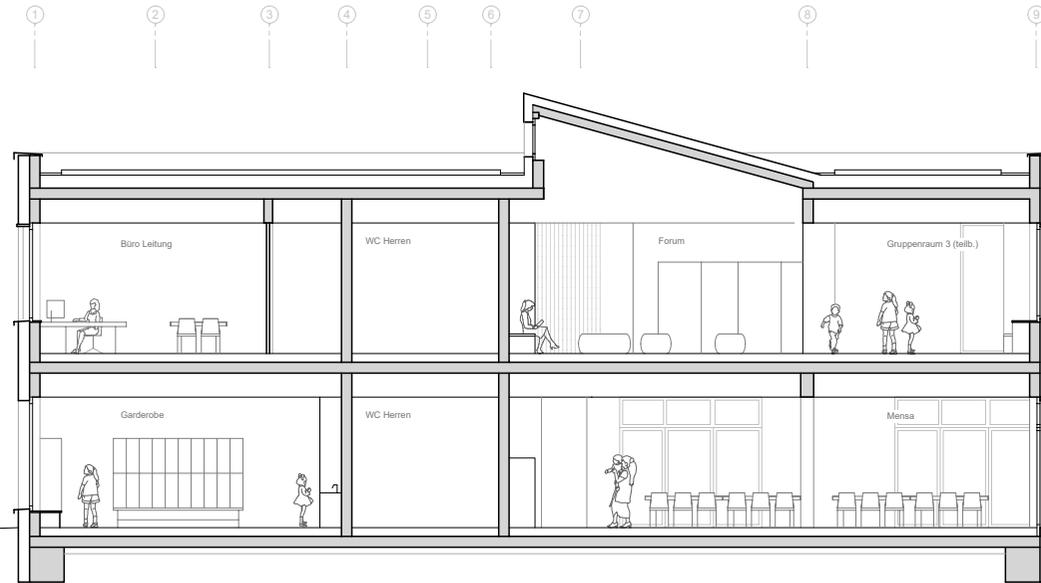
Grundriss
Obergeschoss



Grundriss
Obergeschoss



Grundriss
Obergeschoss









Inhalt

1. Vorstellung FGTS Südschule

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

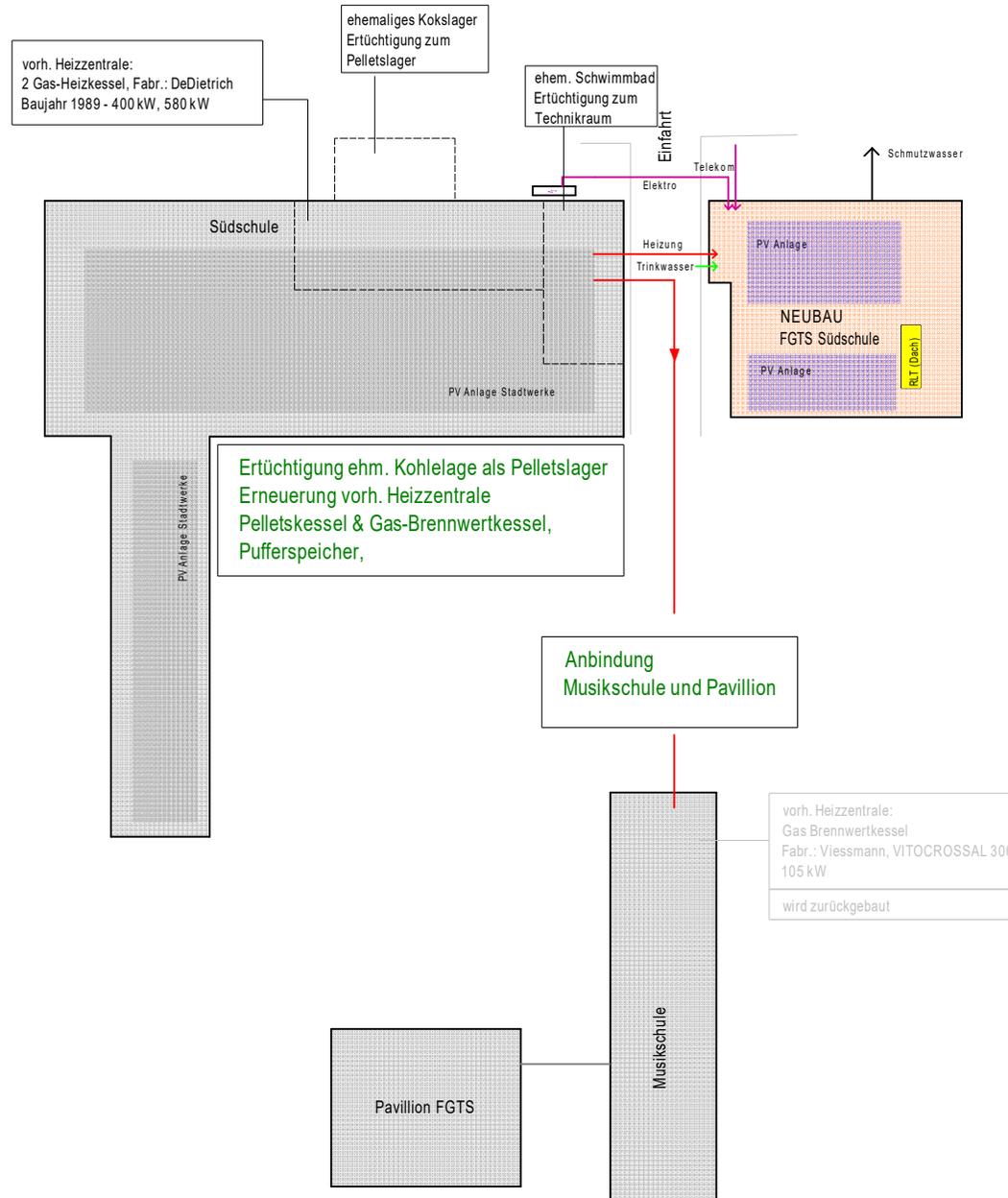
2. Vorstellung FGTS AWS

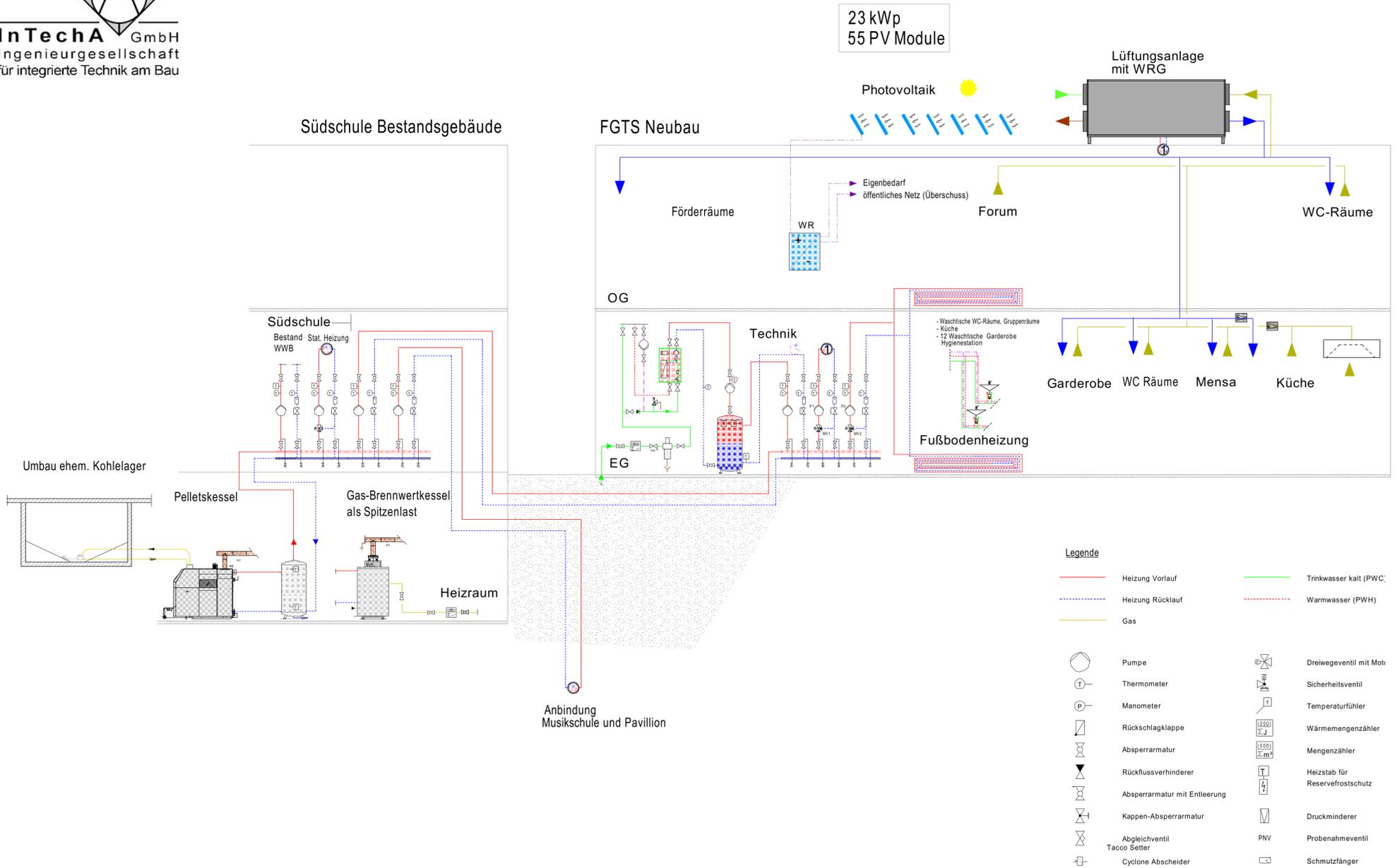
- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine



Merkmale des gewählten Energiekonzeptes:

- Marktpreisunabhängig
Lösung durch zwei unabhängige
Energieträger
- Hohe Vorlauftemperaturen möglich
(notwendig für Altbauten)
- Erfüllung GEG für den Neubau
und zukünftiger Anforderungen an
die Sanierung der Altbauten







Inhalt

1. Vorstellung FGTS Südschule

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

2. Vorstellung FGTS AWS

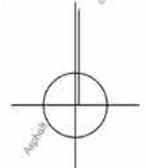
- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

GENEHMIGUNGSPLANUNG: Freiflächengestaltungsplan, M 1:100, Stand 26.07.2023

Übersichtsplan, M 1:2000



- ### LEGENDE
- GEBÄUDE UND BAULICHE ANLAGEN**
- LEBESBESTAND
 - GEBÄUDE GEPLANT, Resten der freitragenden Gerüststruktur
 - ABGRENZUNG DER BEARBEITUNGSFLÄCHE, Gesamtlänge der Freianlagen ca. 3400 qm
- BELAGSFLÄCHEN**
- bestehender SCHLEIFASPHALT der Südschule
 - HAUPTBELAG UND TERRASSEN der FGTS, Einzelflächen ca. 270qm
 - SAFTLE ERDEBELAGungen an Tritten und Böden, Klettergerüst und Kletterturm, ca. 17qm
 - ANSCHLUSSEBEIHE zum bestehenden Schulhof, Einzelflächen im Bereich der Längsmauer, ca. 150qm
 - MULDEBELAG mit STRASSENBELAG zur Entlastung der Belagsfläche, ca. 33qm
 - ENTWASSERUNGSRINNE mit Randabdeckung, ca. 29qm
 - TRAMPOLINBELAG ca. 18 qm
 - FALTSCHUTTLAG im Bereich von Spielgeräten, z.B. Kletterturm oder Kletterturm, ca. 155 qm
 - WIBELNÄHE Fahrbahnen, einseitig belagte Spielfläche, ca. 12qm
- AUSSTATTUNGEN, SPIELANLAGEN**
- KLITTERGERÄT, Resten des alten Spielgeräts
 - BOCKSTRAMPOLIN
 - KONTAKTSCHAUKEI, 3 fest-Schaukel
 - KARUSSEL, 2-fach
 - SITZSTUHEN mit BANKAUFLAGE aus Holz, Kletterturm im Freien
 - TREPPE
 - HANDLAUF, GRÄNDLER an Tritten und Stufen
 - BANK ISOLIERGRUPPE
 - ANSTREICHE oder LICHTSTREBE
 - KABELSCHLINGE in Elektroplanung integriert
 - FAHRRADSTÄNDER als Anlaufhilfe
 - Einzelne AUSSENBELEUCHTUNG auf der Terrasse
 - EINFRÜHUNG ZAUN gelblich, Zaunhöhe ca. 1,4m
 - EINFRÜHUNG ZAUNERDE hell ca. 1,4m
- GRÜNFLÄCHEN**
- BAUM gelblich
 - BAUMBESTAND in Grünanlage
 - STRICHBELEUCHTUNG und niedrige, bodennahe Beleuchtung
 - ROSENFLÄCHEN
 - BÜSCHEN





Inhalt

1. Vorstellung FGTS Südschule

1.1 Gebäude

1.2 TGA Konzept

1.3 Außenanlage

1.4 Bautenstand

1.5 Kosten & Termine

2. Vorstellung FGTS AWS

1.1 Gebäude

1.2 TGA Konzept

1.3 Außenanlage

1.4 Bautenstand

1.5 Kosten & Termine

Baubeginn
März / April 2024



BHK
A R C
H I T
E K T
E N



Gründung & Bodenplatte
Mai / Juni 2024



BHK
A R C
H I T
E K T
E N



Decke über EG
Juli / August 2024

BHK
A R C
H I T
E K T
E N





Holzbau Decke OG
September 2024



BHK
A R C
H I T
E K T
E N



Holzbau Sheddach
September 2024



Beginn Fensterbau
September 2024



BHK
A R C
H I T
E K T
E N





Inhalt

1. Vorstellung FGTS Südschule

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

2. Vorstellung FGTS AWS

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

Terminplanung Südschule:

12/2023 Beginn der Ausschreibungen
03/2024 Baubeginn
03/2024 Kampfmittelsondierung
04/2024 Baufeldvorbereitung & Pfahlgründung

04/2024 - 08/2024 Erstellung Rohbau bis OK EG
08/2024 - 10/2024 Erstellung Holzbau OG und Dach

Standzeit Baukran / Einschränkung Verkehr
ca. 03/2024 - 10/2024

10/2024 - 07/2025 Fassade & Innenausbau
03/2025 - 07/2025 Herstellen der Freianlagen

ca. 08/2025 Fertigstellung und Inbetriebnahme

Kostenübersicht Südschule:

Stand 07.09.2023

KG	Kostengruppe	€ netto	€ brutto	v.H.
100	Grundstück	0,00 €	0,00 €	0,0%
200	Herrichten & Erschließen	59.200,00 €	70.448,00 €	1,1%
300	Bauwerk - Baukonstruktion	2.502.971,25 €	2.978.535,79 €	44,6%
400	Bauwerk - Technische Anlagen	1.330.612,00 €	1.583.428,28 €	23,7%
	Zwischensumme KG 300 + KG 400	3.833.583,25 €	4.561.964,07 €	
500	Außenanlage	425.233,00 €	506.027,27 €	7,6%
600	Ausstattung	259.280,00 €	308.543,20 €	4,6%
700	Baunebenkosten	1.035.991,26 €	1.232.829,60 €	18,5%
	Zur Aufrundung	0,00 €	0,00 €	0,0%
	Summe	5.613.287,51 €	6.679.812,14 €	100%

Kostenübersicht Südschule:

		Stand 07.09.2023			Stand 02.10.2024
KG	Kostengruppe	€ netto	€ brutto	v.H.	02.10.2024
100	Grundstück	0,00 €	0,00 €	0,0%	0,00 €
200	Herrichten & Erschließen	59.200,00 €	70.448,00 €	1,1%	70.448,00 €
300	Bauwerk - Baukonstruktion	2.502.971,25 €	2.978.535,79 €	44,6%	2.653.790,66 €
400	Bauwerk - Technische Anlagen	1.330.612,00 €	1.583.428,28 €	23,7%	1.432.838,41 €
Zwischensumme KG 300 + KG 400		3.833.583,25 €	4.561.964,07 €		4.086.629,07 €
500	Außenanlage	425.233,00 €	506.027,27 €	7,6%	506.027,27 €
600	Ausstattung	259.280,00 €	308.543,20 €	4,6%	308.543,20 €
700	Baunebenkosten	1.035.991,26 €	1.232.829,60 €	18,5%	1.249.551,63 €
Zur Aufrundung		0,00 €	0,00 €	0,0%	0,00 €
Summe		5.613.287,51 €	6.679.812,14 €	100%	6.221.199,17 €

Kostenübersicht Südschule:

		Stand 07.09.2023			Stand 02.10.2024		
KG	Kostengruppe	€ netto	€ brutto	v.H.		02.10.2024	
100	Grundstück	0,00 €	0,00 €	0,0%		0,00 €	
200	Herrichten & Erschließen	59.200,00 €	70.448,00 €	1,1%		70.448,00 €	
300	Bauwerk - Baukonstruktion	2.502.971,25 €	2.978.535,79 €	44,6%		2.653.790,66 €	-324.745,13 € -10,90%
400	Bauwerk - Technische Anlagen	1.330.612,00 €	1.583.428,28 €	23,7%		1.432.838,41 €	-150.589,87 € -9,51%
Zwischensumme KG 300 + KG 400		3.833.583,25 €	4.561.964,07 €			4.086.629,07 €	
500	Außenanlage	425.233,00 €	506.027,27 €	7,6%		506.027,27 €	
600	Ausstattung	259.280,00 €	308.543,20 €	4,6%		308.543,20 €	
700	Baunebenkosten	1.035.991,26 €	1.232.829,60 €	18,5%		1.249.551,63 €	
Zur Aufrundung		0,00 €	0,00 €	0,0%		0,00 €	
Summe		5.613.287,51 €	6.679.812,14 €	100%		6.221.199,17 €	-458.612,97 € -6,87%

Vergabestand: ca. 70% der Projektsumme

Kosten Umbau Heizzentrale Altbau gemäß HU-Bau: 1.187.074,30 € brutto

Kosten



Haben Sie Fragen ?



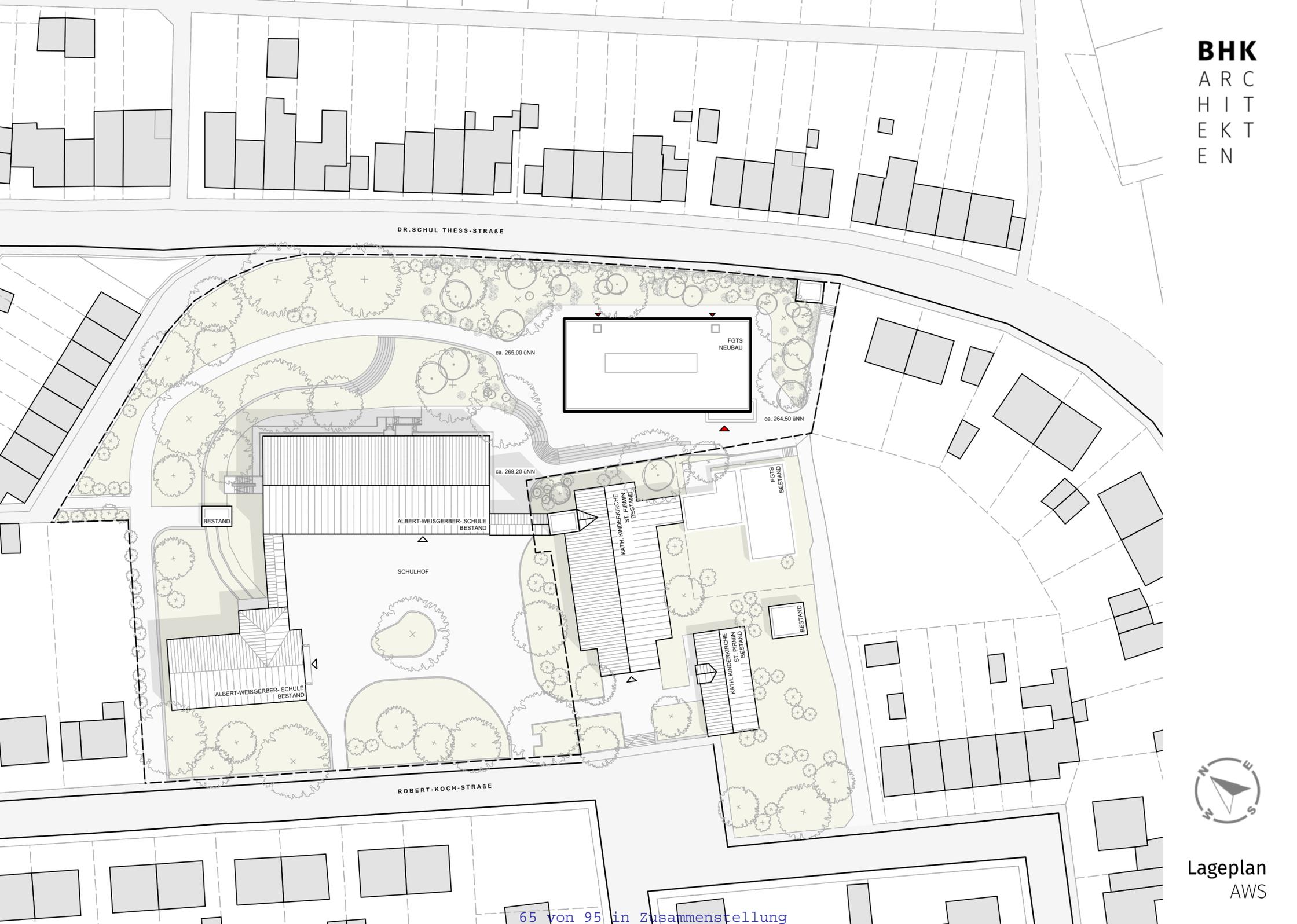
Inhalt

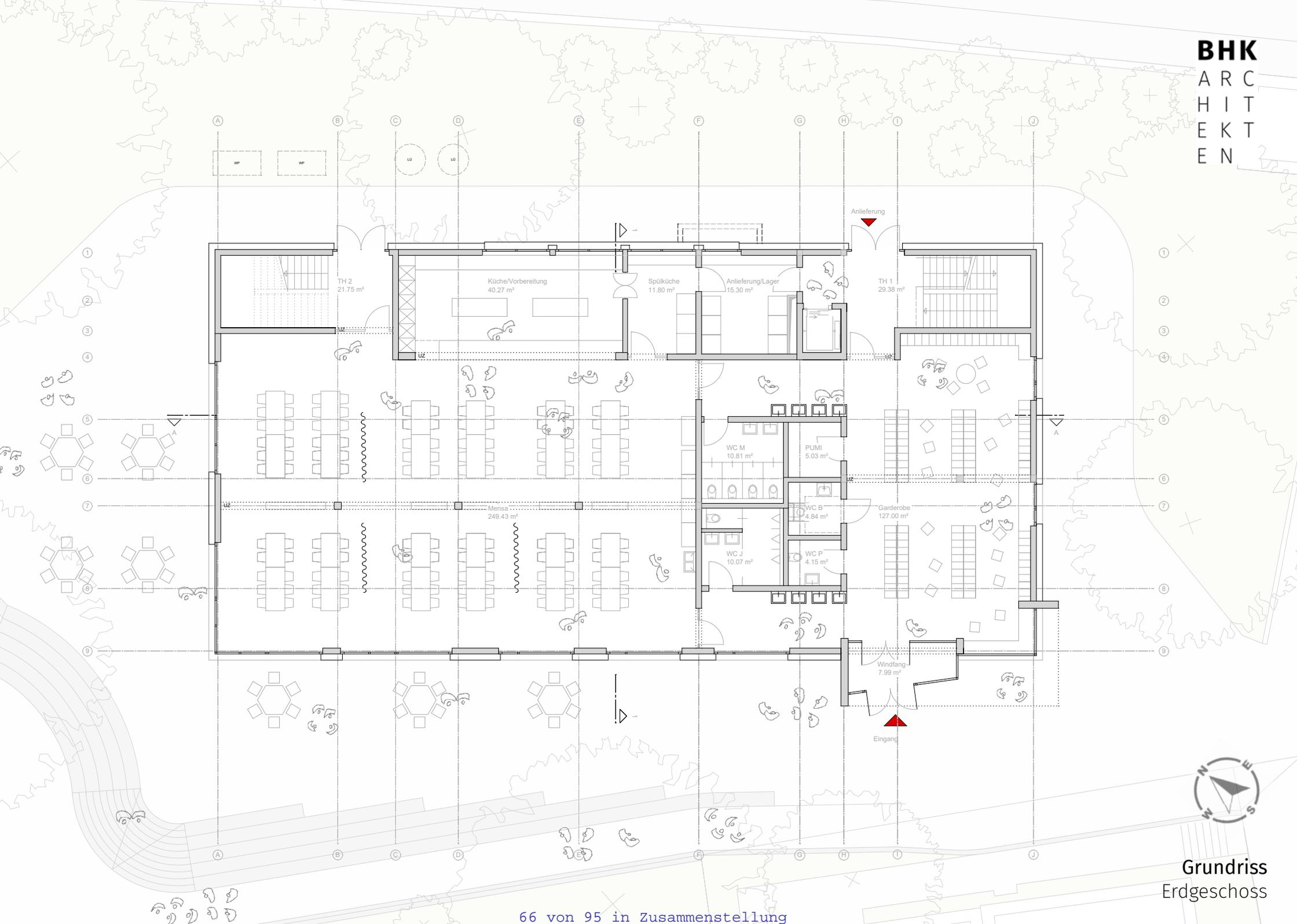
1. Vorstellung FGTS Südschule

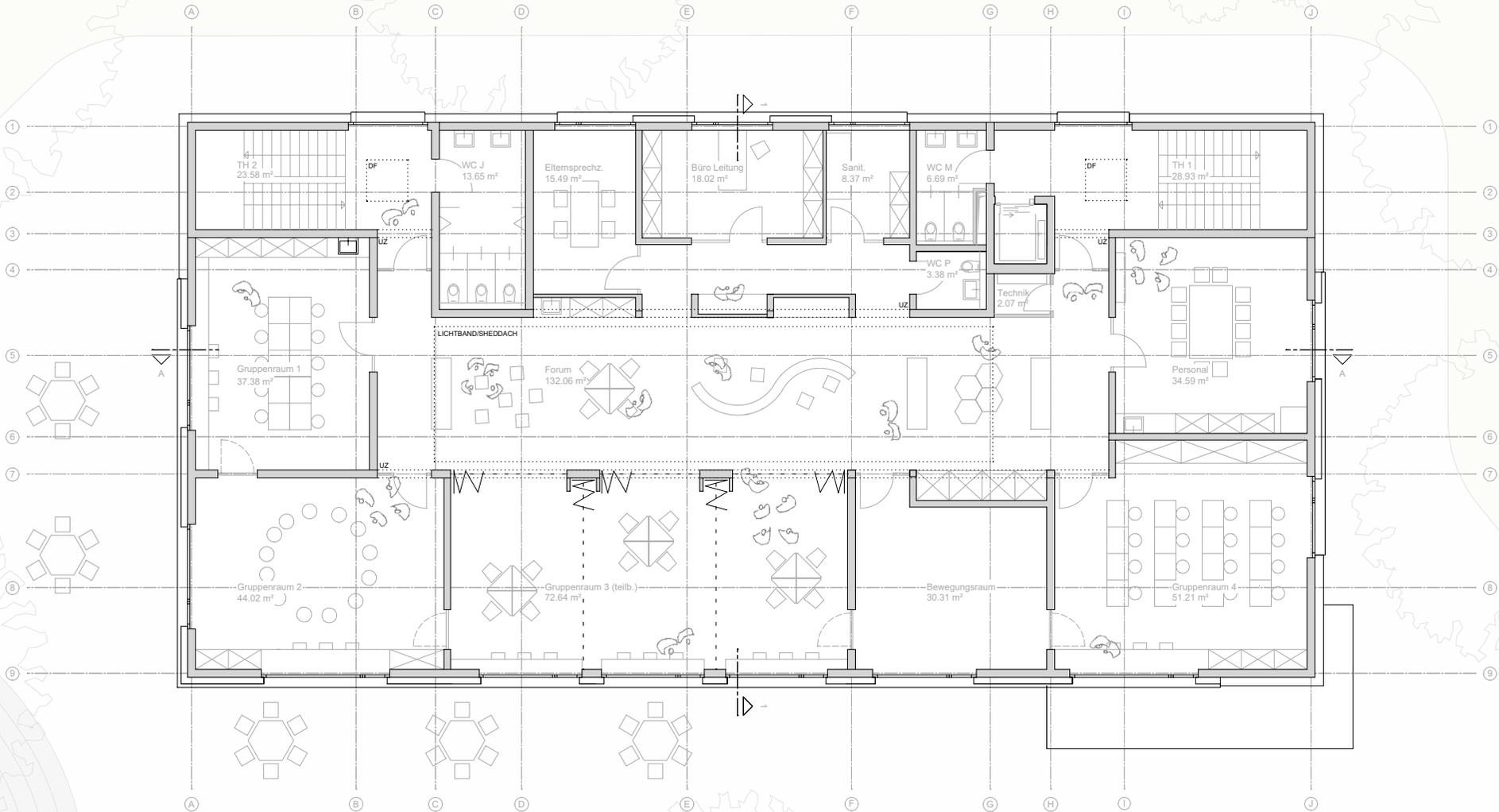
- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

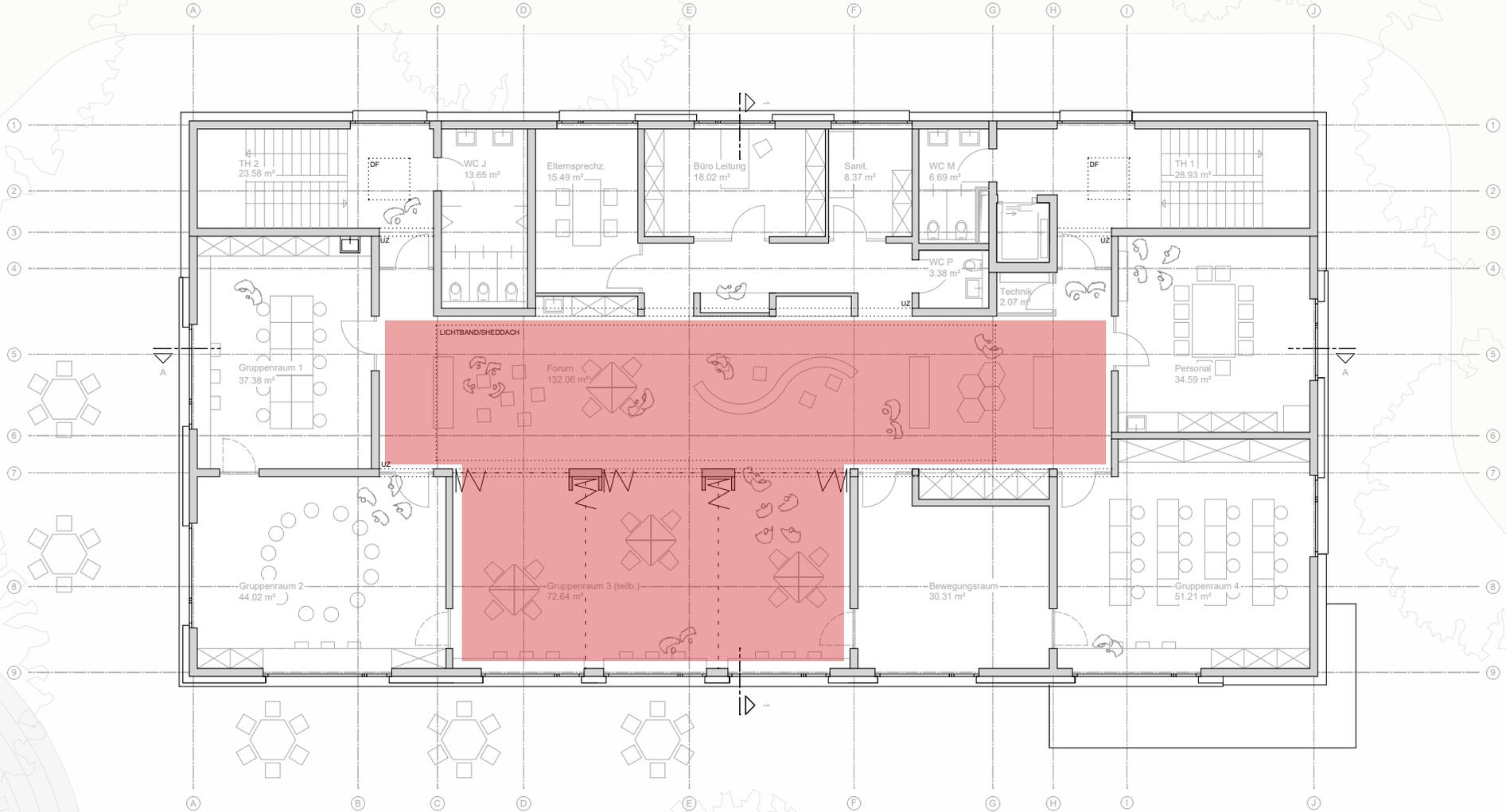
2. Vorstellung FGTS AWS

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

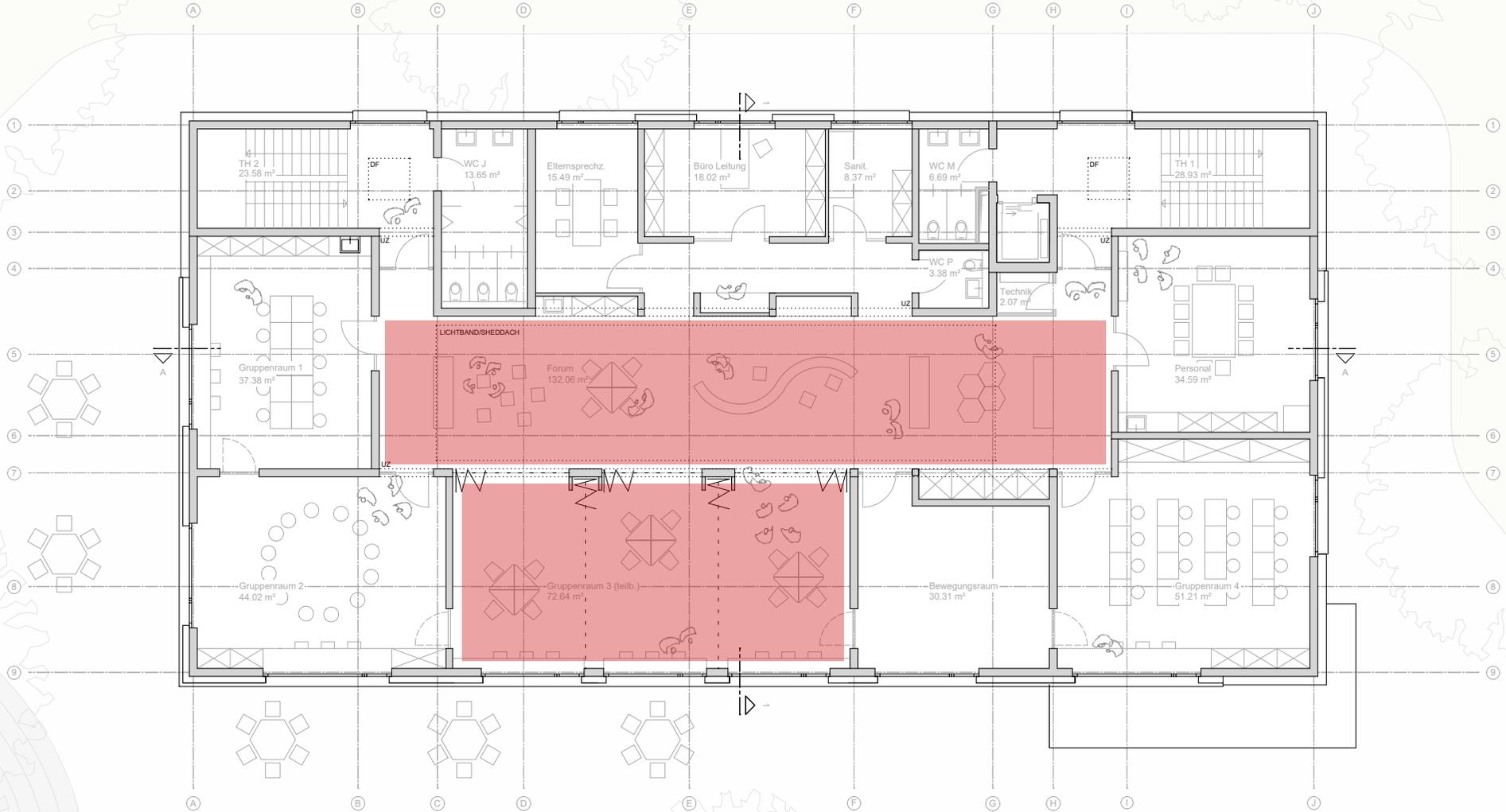




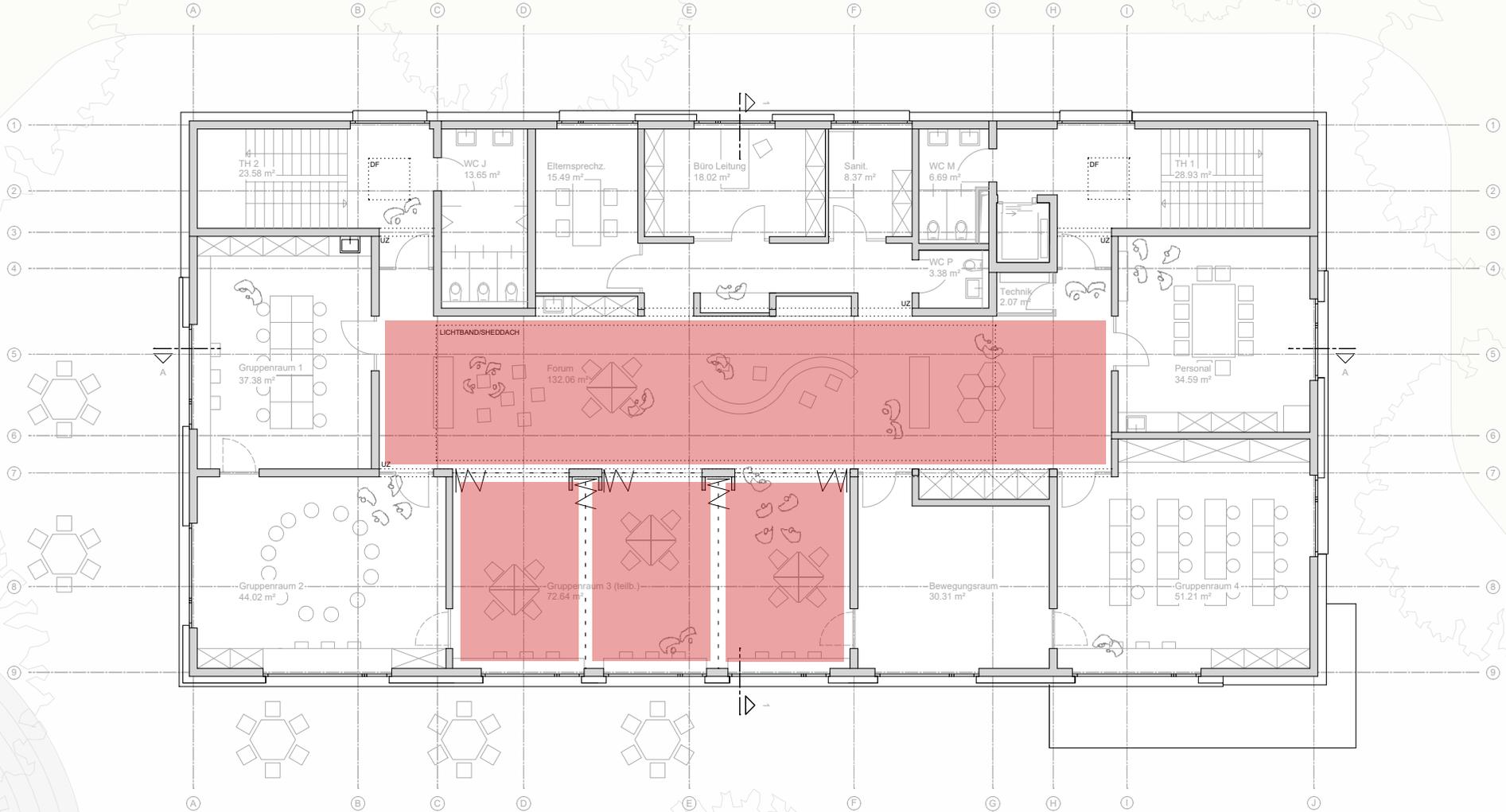




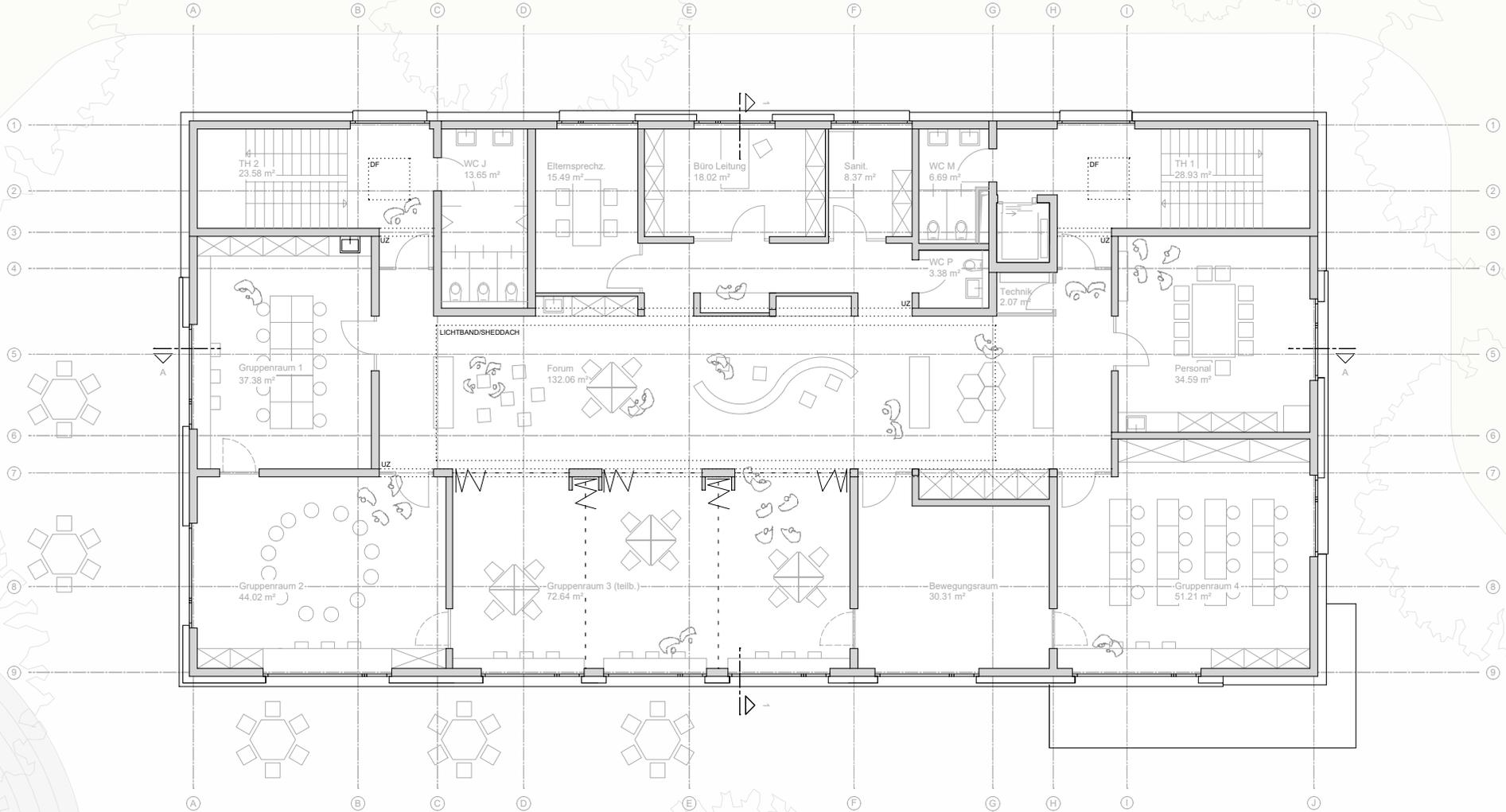
Grundriss
Obergeschoss



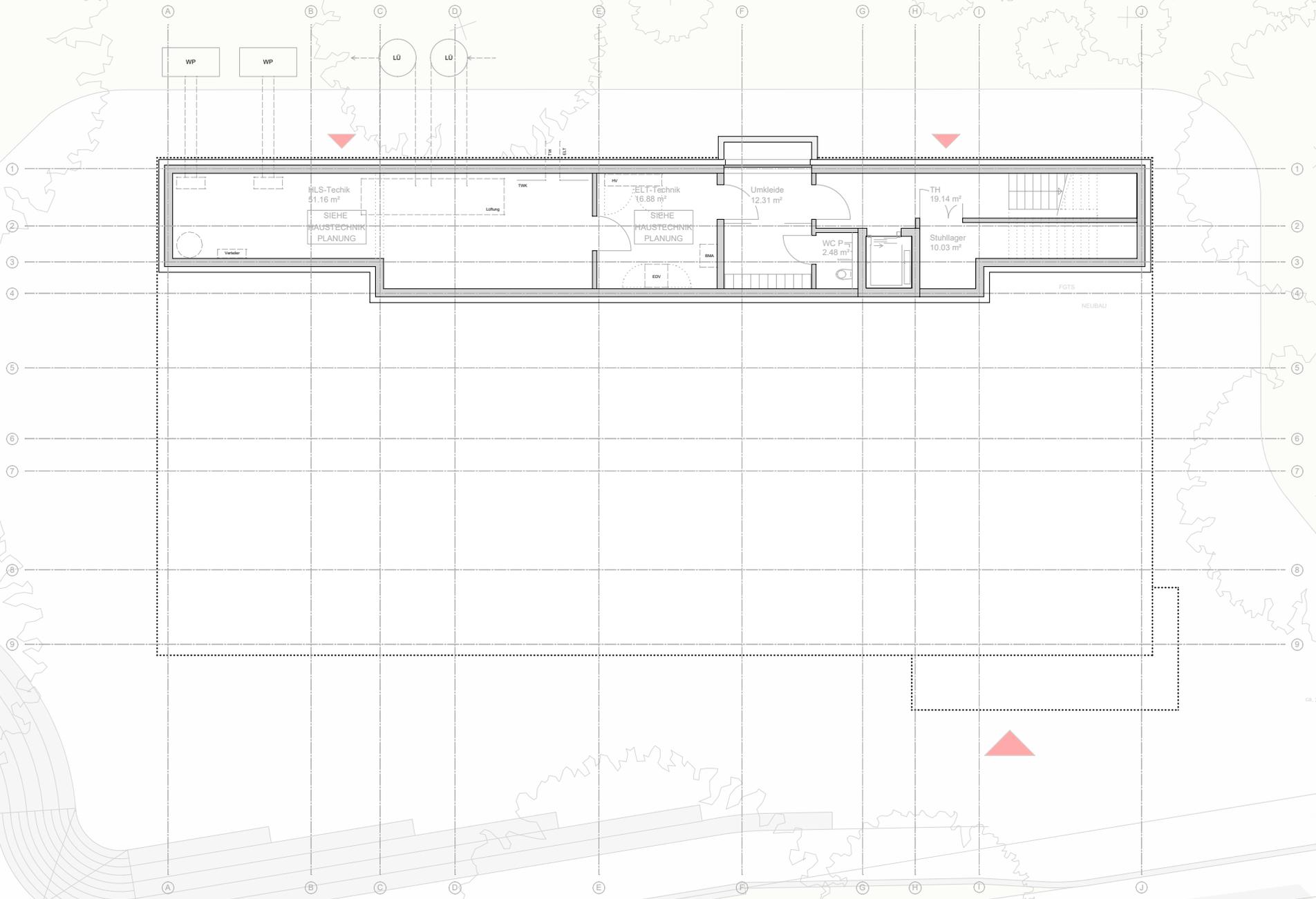
Grundriss
Obergeschoss

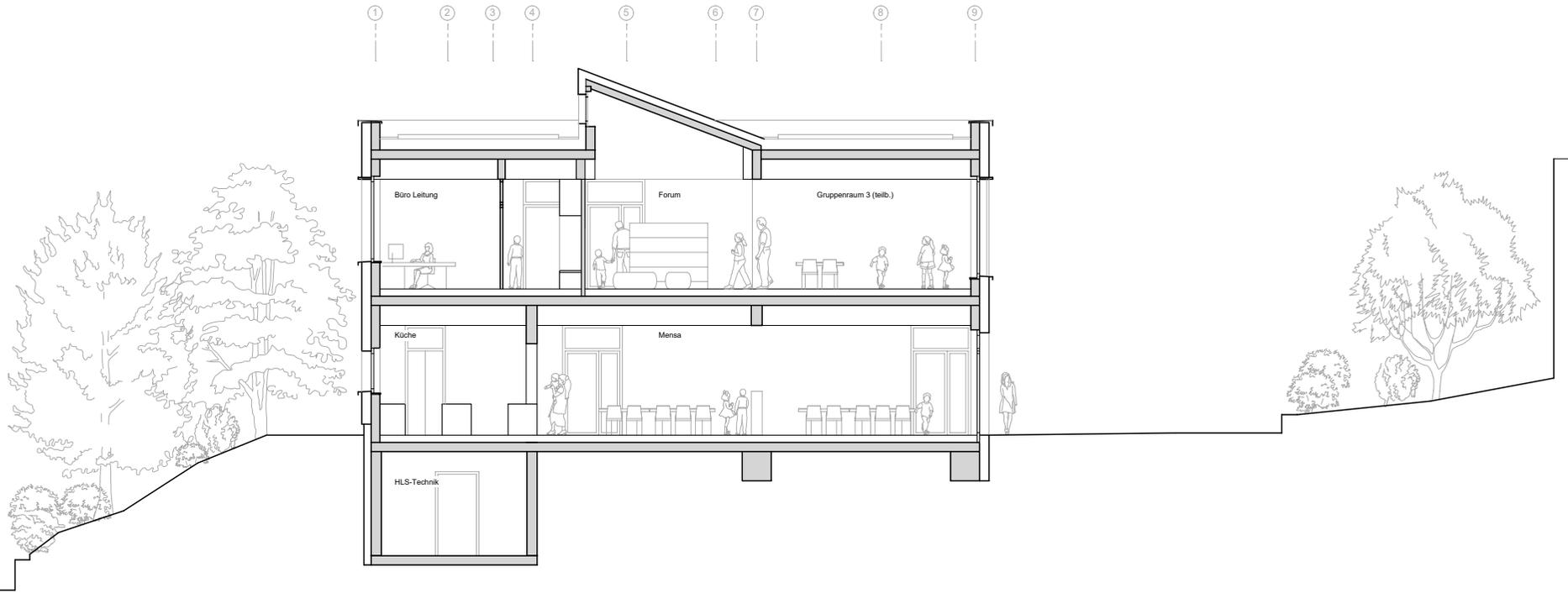


Grundriss
Obergeschoss



Grundriss
Obergeschoss













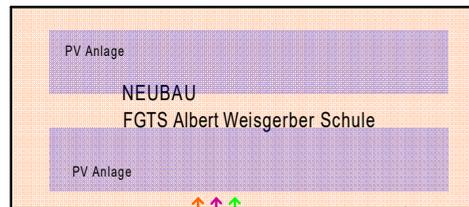
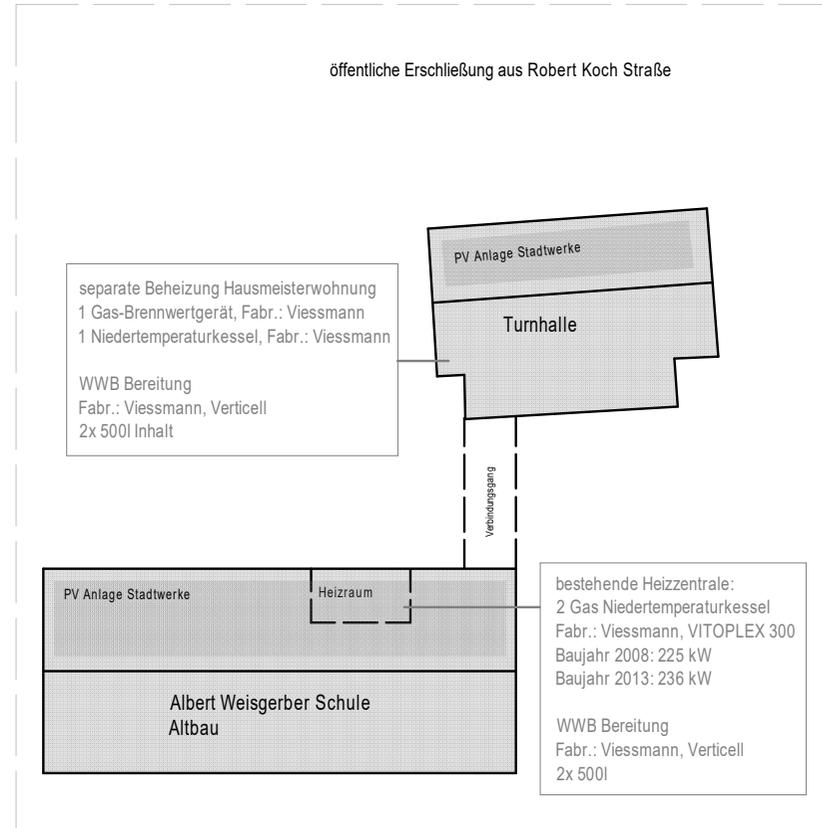
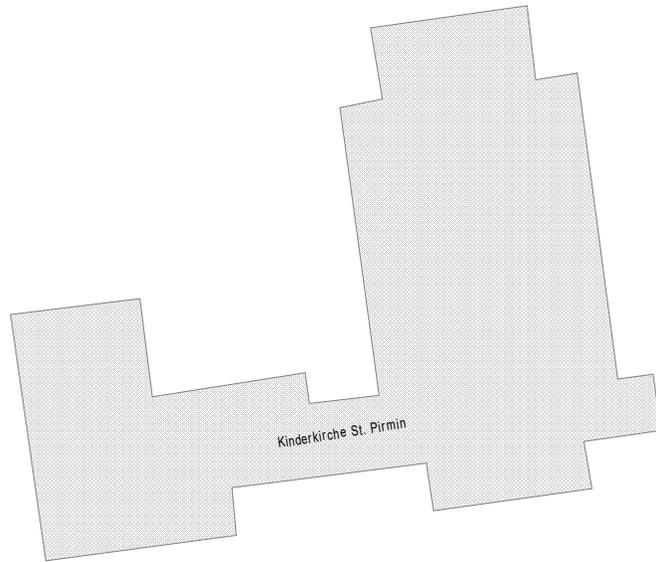
Inhalt

1. Vorstellung FGTS Südschule

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

2. Vorstellung FGTS AWS

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

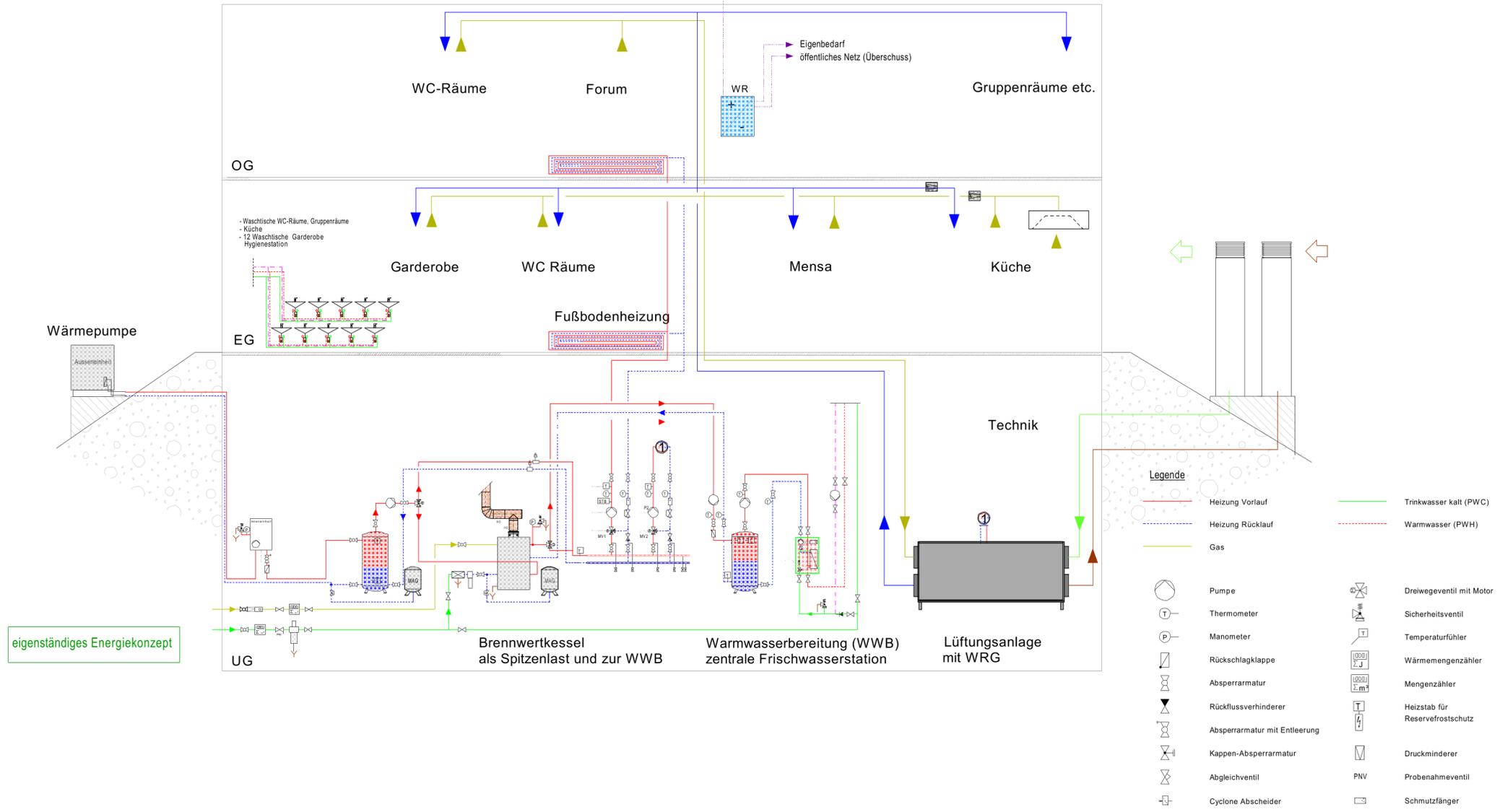


Eigenständiges Energiekonzept
- Wärmepumpe
- Gas-Brennwertkessel
- PV Anlage

Erschließung aus Dr.-Schulthess-Straße



20 kWp
 48 PV Module



eigenständiges Energiekonzept

Legende

	Heizung Vorlauf		Trinkwasser kalt (PWC)
	Heizung Rücklauf		Warmwasser (PWH)
	Gas		

	Pumpe		Dreiveigentliches Ventil mit Motor
	Thermometer		Sicherheitsventil
	Manometer		Temperaturfühler
	Rückschlagklappe		Wärmemengenzähler
	Absperrarmatur		Mengenzähler
	Rückflussverhinderer		Heizstab für Reservfrostschutz
	Absperrarmatur mit Entleerung		Druckminderer
	Kappen-Absperrarmatur		PNV Probenahmeventil
	Abgleichventil		Schmutzfänger
	Cyclone Abscheider		

Konzept
 Gebäudetechnik



Inhalt

1. Vorstellung FGTS Südschule

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

2. Vorstellung FGTS AWS

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine



Inhalt

1. Vorstellung FGTS Südschule

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

2. Vorstellung FGTS AWS

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

Baubeginn & Erdarbeiten
April 2024



BHK
A R C
H I T
E K T
E N





Wände UG
Juni 2024

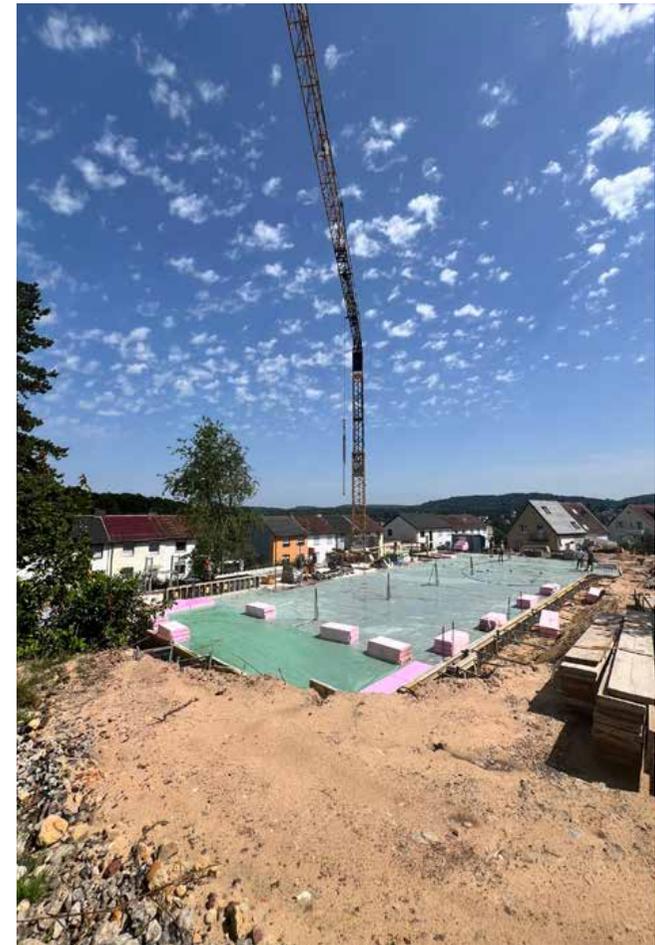


BHK
A R C
H I T
E K T
E N

Decke über UG & Abdichtung
Juni 2024



Auffüllung & Bodenplatte EG
Juli 2024



BHK
A R C
H I T
E K T
E N

Wände & Decke EG
August / September 2024





Inhalt

1. Vorstellung FGTS Südschule

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

2. Vorstellung FGTS AWS

- 1.1 Gebäude
- 1.2 TGA Konzept
- 1.3 Außenanlage
- 1.4 Bautenstand
- 1.5 Kosten & Termine

Terminplanung AWS:

12/2023 Beginn der Ausschreibungen

03/2024 Baubeginn

04/2024 - 10/2024 Erstellung Rohbau bis OK EG

11/2024 - 12/2024 Erstellung Holzbau OG und Dach

Standzeit Baukran / Einschränkung Verkehr
ca. 03/2024 - 12/2024

12/2024 - 09/2025 Fassade & Innenausbau

04/2025 - 09/2025 Herstellen der Freianlagen

ca. 09/2025 Fertigstellung und Inbetriebnahme

Kostenübersicht AWS:

Stand 13.09.2023

KG	Kostengruppe	€ netto	€ brutto	v.H.
100	Grundstück	0,00 €	0,00 €	0,0%
200	Herrichten & Erschließen	96.161,00 €	114.431,59 €	1,6%
300	Bauwerk - Baukonstruktion	2.570.200,00 €	3.058.538,00 €	43,0%
400	Bauwerk - Technische Anlagen	1.404.901,00 €	1.671.832,19 €	23,5%
	Zwischensumme KG 300 bis KG 400	3.975.101,00 €	4.730.370,19 €	
500	Außenanlage	607.177,00 €	722.540,63 €	10,2%
600	Ausstattung	223.560,00 €	266.036,40 €	3,7%
700	Baunebenkosten	1.079.874,32 €	1.285.050,44 €	18,1%
	Zur Aufrundung	0,00 €	0,00 €	0,0%
	Summe	5.981.873,32 €	7.118.429,25 €	100%

Kostenübersicht AWS:

		Stand 13.09.2023			Stand 02.10.2024
KG	Kostengruppe	€ netto	€ brutto	v.H.	02.10.2024
100	Grundstück	0,00 €	0,00 €	0,0%	0,00 €
200	Herrichten & Erschließen	96.161,00 €	114.431,59 €	1,6%	114.431,59 €
300	Bauwerk - Baukonstruktion	2.570.200,00 €	3.058.538,00 €	43,0%	2.931.008,70 €
400	Bauwerk - Technische Anlagen	1.404.901,00 €	1.671.832,19 €	23,5%	1.472.743,60 €
	Zwischensumme KG 300 bis KG 400	3.975.101,00 €	4.730.370,19 €		4.403.752,30 €
500	Außenanlage	607.177,00 €	722.540,63 €	10,2%	722.540,63 €
600	Ausstattung	223.560,00 €	266.036,40 €	3,7%	266.036,40 €
700	Baunebenkosten	1.079.874,32 €	1.285.050,44 €	18,1%	1.267.436,19 €
	Zur Aufrundung	0,00 €	0,00 €	0,0%	0,00 €
	Summe	5.981.873,32 €	7.118.429,25 €	100%	6.774.197,11 €

Kostenübersicht AWS:

		Stand 13.09.2023			Stand 02.10.2024		
KG	Kostengruppe	€ netto	€ brutto	v.H.		02.10.2024	
100	Grundstück	0,00 €	0,00 €	0,0%		0,00 €	
200	Herrichten & Erschließen	96.161,00 €	114.431,59 €	1,6%		114.431,59 €	
300	Bauwerk - Baukonstruktion	2.570.200,00 €	3.058.538,00 €	43,0%		2.931.008,70 €	-127.529,30 € -4,17%
400	Bauwerk - Technische Anlagen	1.404.901,00 €	1.671.832,19 €	23,5%		1.472.743,60 €	-199.088,59 € -11,91%
Zwischensumme KG 300 bis KG 400		3.975.101,00 €	4.730.370,19 €			4.403.752,30 €	
500	Außenanlage	607.177,00 €	722.540,63 €	10,2%		722.540,63 €	
600	Ausstattung	223.560,00 €	266.036,40 €	3,7%		266.036,40 €	
700	Baunebenkosten	1.079.874,32 €	1.285.050,44 €	18,1%		1.267.436,19 €	
Zur Aufrundung		0,00 €	0,00 €	0,0%		0,00 €	
Summe		5.981.873,32 €	7.118.429,25 €	100%		6.774.197,11 €	-344.232,14 € -4,84%

Vergabestand: ca. 70% der Projektsumme



Haben Sie Fragen ?



Vielen Dank!

