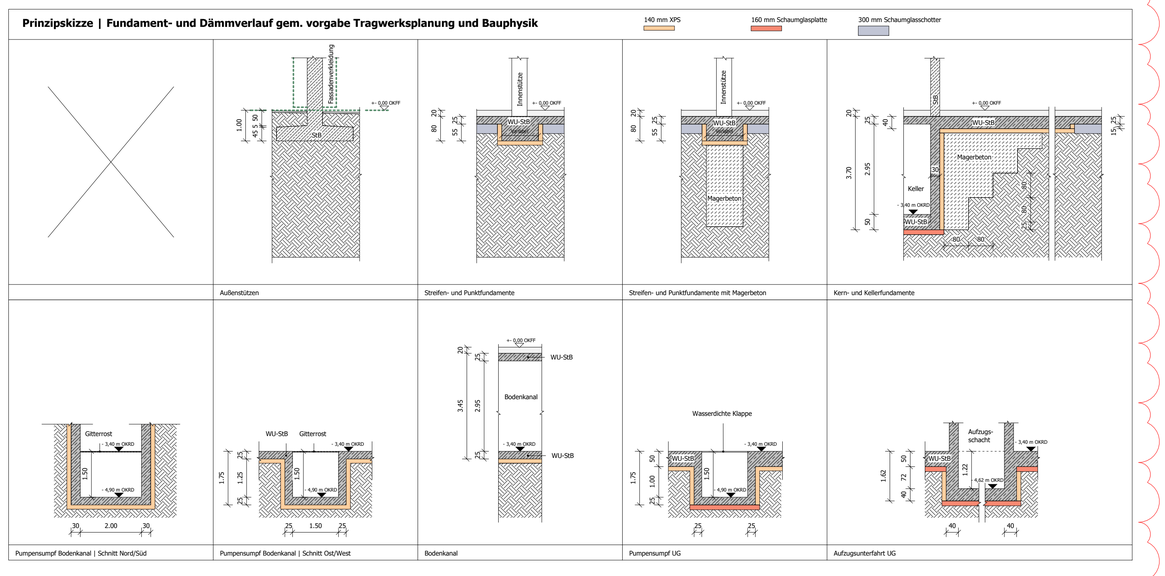
SCHULBAU OPEN SOURCE

Montag Stiftung Jugend und Gesellschaft | SOS Kassel | 2024

05 Ergänzende Prinzipskizze

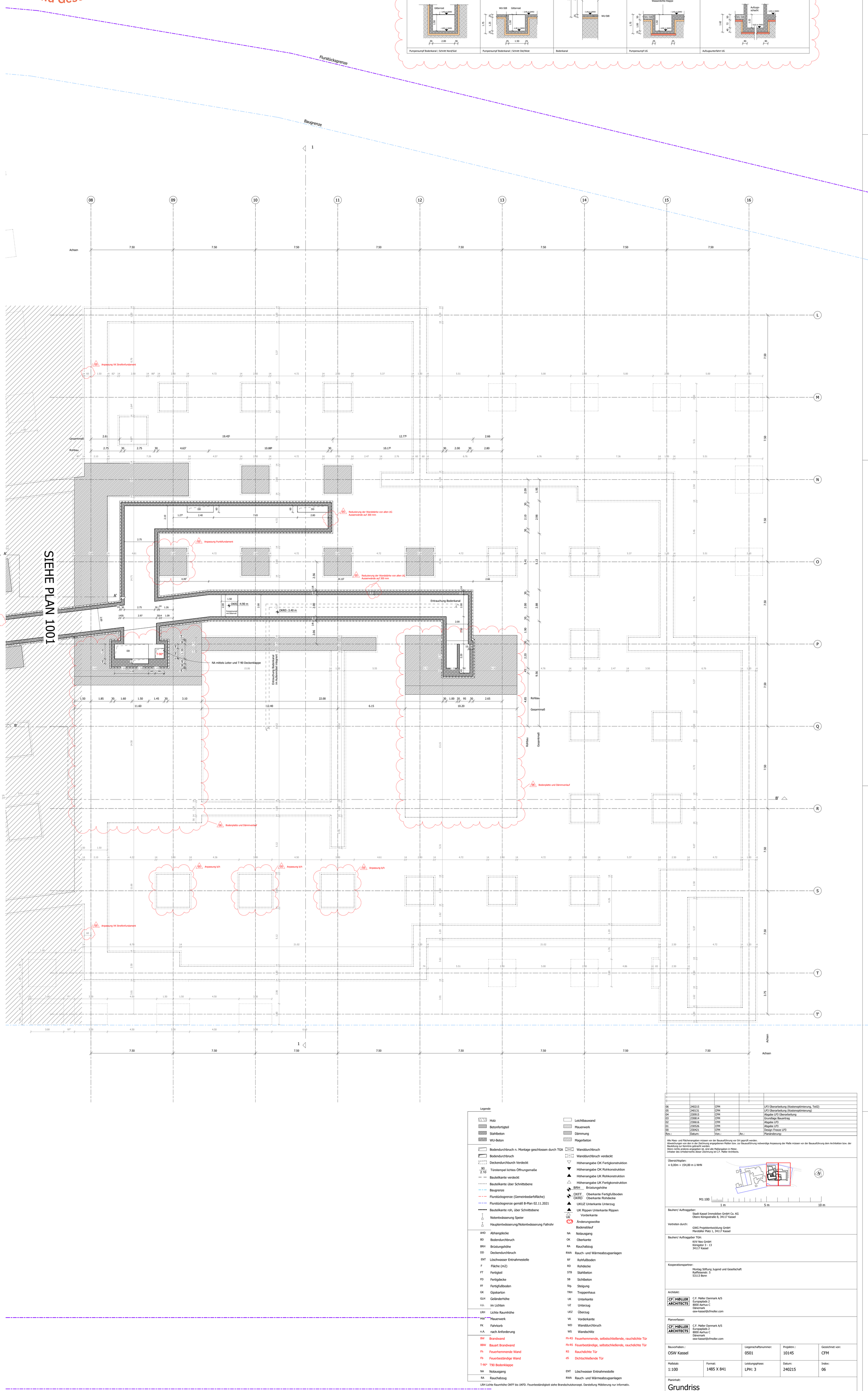
Prinzipskizze | Fundament- und Dämmverlauf gem. vorgabe Tragwerksplanung und Bauphysik

140 mm XPS | 160 mm Schaumglasplatte | 300 mm Schaumglasschotter



Außenstützen | Streifen- und Punktfundamente | Streifen- und Punktfundamente mit Magerbeton | Kern- und Kellerfundamente

Pumpensumpf Bodenkanal | Schnitt Nord/Süd | Pumpensumpf Bodenkanal | Schnitt Ost/West | Bodenkanal | Pumpensumpf UG | Aufzugsunterfahrt UG



Legende

Holz	Leichtbauwand
Betonfertigteil	Mauerwerk
Stahlbeton	Dämmung
WU-Beton	Magerbeton
Bodendurchbruch n. Montage geschlossen durch TGA	Wanddurchbruch
Bodendurchbruch	Wanddurchbruch verdeckt
Deckendurchburch Verdeckt	Höhenangabe OK Fertigkonstruktion
90 / 2.10 Türstempel lichtes Öffnungsmaße	Höhenangabe OK Rohkonstruktion
Bauteilkante verdeckt	Höhenangabe UK Rohkonstruktion
Bauteilkante über Schnittebene	Höhenangabe UK Fertigkonstruktion
Baugrenze	BRH Brüstungshöhe
Flurstücksgrenze (Gemeinbedarfsfläche)	OKFF Oberkante Fertigfußboden
Flurstücksgrenze gemäß B-Plan 02.11.2021	OKRD Oberkante Rohdecke
Bauteilkante roh, über Schnittebene	UKUZ Unterkante Unterzug
Notentwässerung Speier	UK Rippen Unterkante Rippen
Hauptentwässerung/Notentwässerung Fallrohr	VK Vorderkante
	Änderungswolke
	Bodenablauf

AHD	Abhangdecke	NA	Notausgang
BD	Bodendurchbruch	OK	Oberkante
BRH	Brüstungshöhe	RA	Rauchabzug
DD	Deckendurchbruch	RWA	Rauch- und Wärmeabzugsanlagen
ENT	Löschwasser Entnahmestelle	RF	Rohfußboden
F	Fläche (m2)	RD	Rohdecke
FT	Fertigteil	STB	Stahlbeton
FD	Fertigdecke	SB	Sichtbeton
FF	Fertigfußboden	Stg.	Steigung
GK	Gipskarton	TRH	Treppenhaus
GLH	Geländerhöhe	UK	Unterkante
i.Li.	im Lichten	UZ	Unterzug
LRH	Lichte Raumhöhe	UEZ	Überzug
MW	Mauerwerk	VK	Vorderkante
FK	Fahrkorb	WD	Wanddurchbruch
n.A.	nach Anforderung	WS	Wandschlitz
BW	Brandwand	Fh-RS	Feuerhemmende, selbstschließende, rauchdichte Tür
BBW	Bauart Brandwand	Fb-RS	Feuerbeständige, selbstschließende, rauchdichte Tür
Fh	Feuerhemmende Wand	RS	Rauchdichte Tür
Fb	Feuerbeständige Wand	dS	Dichtschließende Tür
T-90*	T90 Bodenklappe		
NA	Notausgang	ENT	Löschwasser Entnahmestelle
RA	Rauchabzug	RWA	Rauch- und Wärmeabzugsanlagen

LRH Lichte Raumhöhe OKFF bis UKFD. Feuerbeständigkeit siehe Brandschutzkonzept. Darstellung Möblierung nur informativ.

Achtung:
Im Rahmen der Überarbeitung Bodenaufbauten wurde die OKRD bzw. die Kalksplittschüttung angepasst. Diese Änderung wurde in den Grundrissen 1.OG-2.OG nicht aktualisiert.
Siehe Details Bodenaufbauten.

Rev.:	Datum:	Von.:	An.:	Planänderung:
06	240215	CFM		LP3 Überarbeitung (Kostenoptimierung, Teil2)
05	240131	CFM		LP3 Überarbeitung (Kostenoptimierung)
04	230915	CFM		Abgabe LP3 Überarbeitung
03	230814	CFM		Grundlage Bauantrag
02	230616	CFM		Abgabe LP3
01	230526	CFM		Abgabe LP3
00	230421	CFM		Design Freeze LP3

Alle Mass- und Flächenangaben müssen vor der Bauausführung vor Ort geprüft werden.
Abweichungen von den in der Zeichnung angegebenen Maßen bzw. zur Bauausführung notwendige Anpassung der Maße müssen vor der Bauausführung dem Architekten bzw. der Bauleitung zur Kenntnis gebracht werden.
Wenn nichts anderes angegeben ist, sind alle Maßangaben in Meter.
Inhaber des Urheberrechts dieser Zeichnung ist C.F. Møller Architects.

Übersichtsplan:
± 0,00m = 154,00 m ü NHN

M1:100 — 1 m | 5 m | 10 m

Bauherr/ Auftraggeber:
Stadt Kassel Immobilien GmbH Co. KG
Obere Königsstraße 8, 34117 Kassel

Vertreten durch:
GWG Projektentwicklung GmbH
Marställer Platz 1, 34117 Kassel

Bauherr/ Auftraggeber TGA:
KVV Neo GmbH
Königstor 3 - 13
34117 Kassel

Kooperationspartner:
Montag Stiftung Jugend und Gesellschaft
Raiffeisenstr. 5
53113 Bonn

Architekt:
CF MØLLER ARCHITECTS
C.F. Møller Danmark A/S
Europaplads 2
8000 Aarhus C
Dänemark
osw-kassel@cfmoller.com

Planverfasser:
CF MØLLER ARCHITECTS
C.F. Møller Danmark A/S
Europaplads 2
8000 Aarhus C
Dänemark
osw-kassel@cfmoller.com

Bauvorhaben.:		Liegenschaftsnummer:	Projektnr.:	Gezeichnet von:
OSW Kassel		0501	10145	CFM
Maßstab: 1:100	Format: 1485 X 841	Leistungsphase: LPH: 3	Datum: 240215	Index: 06

Planinhalt:
Grundriss
Untergeschoss - Teil 2

AKS Dateischlüssel:

Gebäude ID	LPH	Gebäudeteil	Ebene/ Geschoss Planart	Fachdisziplin	Datum	Planinhalt	AKS Dateischlüssel Freitext: Verfasser	Index	Status	Intern Kennzeichnung
0501_	P03_	N__	U1_	ARCH_	240215_		XX_	CFM_	06_	P_ 1001