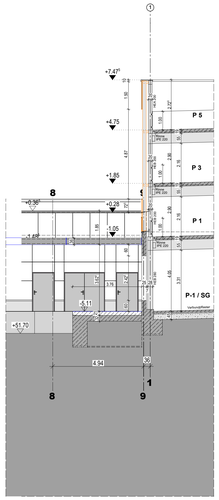
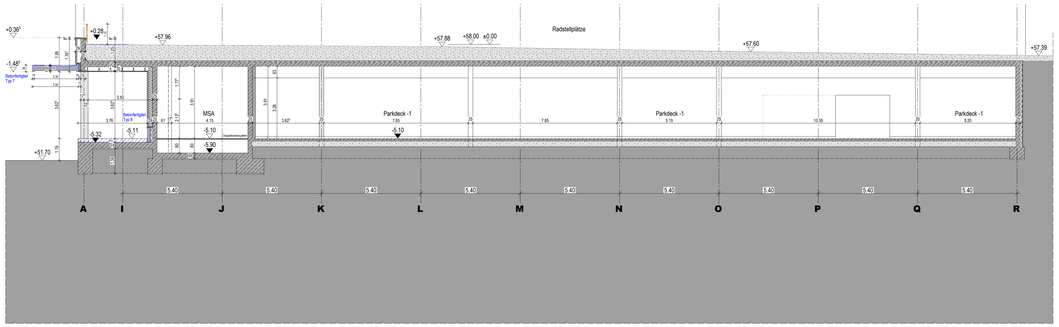




Schnitt C - C
Servicegebäude / Parkhaus

Legende Wandtypen:

Beton:
- Stahlbeton Außenwände als WU-Beton C30/37 bis C45/55
- Stahlbeton F 90/A C30/37 bis C45/55
- Stahlbeton Brandwand C30/37 bis C45/55
- Stahlbeton-Fertigteil
- Beton unbewehrt

Mauerwerk:
- KS-Planstein im Dünnbettmörtel, Stoßfuge m. Nut u. Feder, Setzfuge gekeilt, Rohdichteklasse = 1,8
- F90-A, KS-Planstein im Dünnbettmörtel, Stoßfuge m. Nut u. Feder, Setzfuge gekeilt, Rohdichteklasse = 1,8
- F30-A, KS-Planstein im Dünnbettmörtel, Stoßfuge m. Nut u. Feder, Setzfuge gekeilt, Rohdichteklasse = 1,8
- F30-B, KS-Planstein im Dünnbettmörtel, Stoßfuge m. Nut u. Feder, Setzfuge gekeilt, Rohdichteklasse = 1,8

Trockenbau:
- Trockenbauwand F2 beidseitig doppelt beplankt
- Trockenbauwand F90-A beidseitig doppelt beplankt gem. Systemhersteller
- Trockenbauwand F30-A beidseitig doppelt beplankt gem. Systemhersteller
- Trockenbauwand Vorsatzschale F0 einseitig doppelt beplankt Maße s. Grundrißl.
- Schachtwand F90-A beidseitig doppelt gem. Systemhersteller Maße s. Grundrißl.
- Gipskarton-Trockenputz im Klebeverfahren auf Stahlbeton/Mauerwerk

Plansymbolik:

- Wanddurchbruch HLS, Höhenangabe bezieht sich auf OK RD/OK Rohfussboden
- Wanddurchbruch ELT, Höhenangabe bezieht sich auf OK RD/OK Rohfussboden
- Deckendurchbruch HLS, bezieht sich auf die Decke über der dargestellten Ebene
- Deckendurchbruch ELT, bezieht sich auf die Decke über der dargestellten Ebene
- Kernbohrung mit Durchmesser-angabe
- Sonnenschutz-Raffstore-Anlage
- Position Motor Raffstore-Anlage
- Wandverstärkung aus verzinktem Stahlblech in Trockenbauwänden
- Wandverstärkung aus Holzmehrschichtplatte in Trockenbauwänden
- Stahlhohlprofil 100x60 mm in Trockenbauwänden für den Einbau größerer Türanlagen
- Wärmedämmung Mineralfaser
- Perimeterdämmung
- OKFF im Grundriss OKRF im Grundriss
- UKRD +3,00 UKBD +2,50 Deckensprung in Rohdecke
- UKRD +3,00 UKFD +2,50 Deckensprung in Fertig- bzw. abgeh. Decke
- +11,80 +11,70 OKUK/K von Bauteilen im Grundrissbereich
- F Feuerlöscher-Schrank Wandembau (8kg Pulverlöscher, 12 LE)
- F Feuerlöscher Aufbutz (8kg Pulverlöscher, 12 LE)
- F Feuerlöscher Mittelentbau (8kg Pulverlöscher, 12 LE)

gängige Abkürzungen:

MW	Mauerwerk
STB	Stahlbeton
SB	Spachtelung
OB	Oberkante
OK	Oberkante
UK	Unterkante
LH	Lichte Höhe
GD	Gefälledecke
DH	Dämmung
LIZ	Überzug
FF	Fertigfußboden
RD	Rohdecke
RW	Rohwände
DD	Deckendurchbruch
BD	Bodendurchbruch
WD	Wanddurchbruch
KB	Kernbohrung
WA	Wandanschluß
WV	Wandverstärkung
WA	Wandbekleidung
PB	Brüstungshutzt Bergeschwerk
HKV	Heizkreisverteiler

Türanforderungen:

Brandschutz:
- dicht/schließend
- T30 feuerhemmend selbstschließend
- T30 feuerhemmend und selbstfeldend
- T30-RS feuerhemmend, rauchdicht und selbstschließend
- T90 feuerbeständig und selbstschließend
- T90-RS feuerbeständig, rauchdicht und selbstschließend

Festlegung Türtechnik:
- (1) Oberlürschließer
- (2) Oberlürschließer mit elektromech. Feststellfunktion
- (3) Oberlürschließer mit Feststellfunktion
- (4) Elektromech. Türantrieb
- (5) Türsprechstelle mit ELT-Öffner in der Zarge
- (6) ELT-Öffner in der Zarge u. Vorrüstung f. Zutrittskontrolle
- (7) Elektromech. Schiebetürantrieb
- (8) Oberlürschließer mit mech. Feststellfunktion (nur bei Türen ohne Brandschutzanforderung zulässig)

Planlegende HLS:

Planlegende ELT:

Bemerkungen:

Alle Maße sind vom Unternehmer auf Übereinstimmung mit den örtlichen Gegebenheiten genau zu prüfen und zu vergleichen. Unstimmigkeiten oder Abweichungen sind der Bauleitung umgehend zu melden.

Die Auflagen der Baugenehmigung sind zu beachten.

Die Architektenpläne sind nur in Verbindung mit dem Brandschutzkonzept und den zugehörigen Brandschutzplänen gültig.

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Ausführungsplänen der Statik sowie der Fachingenieure der Bereiche ELT / HLS / Medizintechnik und der Fachfirmen.

Art, Größe und Lage der Schlitze und Durchbrüche sind den Ausführungsplänen des Architekten bzw. den Schlitzplänen des Tragwerkplaners zu entnehmen.
Öffnungsmaße:
- Architekt: Durchbrüche in nichttragenden Wänden (Mauerwerk/Gipskarton), Durchbrüche in tragenden und nichttragenden Stahlbetonwänden nur nachrichtlich (keine Vermessung)
- Tragwerksplaner: Durchbrüche in nichttragendenfehlenden Stahlbetonwänden, andere Durchbrüche nur nachrichtlich (keine Vermessung)
Höhenangaben beziehen sich grundsätzlich auf die **OK Rohfussboden (OKRF)** und **OK Durchbruch**.
Ausnahme Etwa LD Fundamente: hier beziehen sich die Höhenangaben auf die OK Bodenplatte bei Höhenkote -10,70. Sämtliche Durchbrüche in den Wänden und Decken sind nach der Installation gemäß den Brandschutzvorschriften und Wandqualitäten fachgerecht durch die entsprechenden Gewerke zu verschließen.

Es darf nur nach den Architektenplänen gemauert werden. Alle nichttragenden Mauerwerks- und Stahlbetonwände sind mit gleitenden Deckenanschluß auszuführen.

Die Montage der Trockenbauwände erfolgt auf der Rohdecke. Alle Trockenbauwände sind mit gleitenden Deckenanschluß bis UK Rohdecke bzw. UK Unterzug hochzuführen.

Tür- und Brüstungshöhen sind Rohbauvenmaße und beziehen sich auf die Oberkante Fertigfußboden.

Für die Decken- bzw. Bodenplanung sind gesonderte Vorlagepläne zu beachten. Insbesondere gilt hier der Hinweis zu Störfeldern im Deckenbereich (Randfriese, deckenfreie Möbelstellzone etc.). Die Montage der Abhänger muss nach der Montage der TGA-Trassen erfolgt sein. Abweichungen hierzu sind der Bauleitung mitzuteilen.

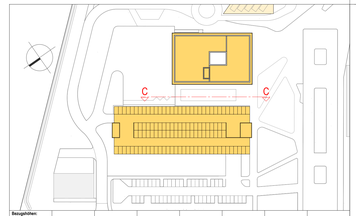
Alle Trassenführungen in den Fluren sind von den Installationsfirmen gemäß den Brandschutzvorschriften abzuschotten.

Höhenangaben zu abgehängten Decken sind den Eintragungen in den Grundrissen und Deckenplänen zu entnehmen.

Sanitärobjekte / Einbauteile HLS sind nachrichtlich übernommen, die Dimensionierung und Positionierung erfolgt durch die Fachplanung HLS.

Übersichtspläne sind nur in Verbindung mit der Ausführungsplanung im Maßstab 1:50 gültig.

Index	Datum	gez.	Änderungen
-	19.09.23	vNo	Erstellung Ausführungsplan



Bezugshöhen

Untergeschoss OKFF: ± 0,0 = 42,47 ü.NN	Sockelgeschoss OKFF: ± 4,70 = 53,35 ü.NN	Erdgeschoss OKFF: ± 0,00 = 58,05 ü.NN	1.Obergeschoss OKFF: = 5,00 = 63,05 ü.NN	2.Obergeschoss OKFF: = 8,90 = 66,95 ü.NN	OK Attika = 14,00 = 72,05 ü.NN	OK Landestadt: = 10,00 = 72,05 ü.NN / OK Gebäude: = 20,00 = 78,00 ü.NN

Kliniken Landkreis Diepholz
Campus Zentralklinikum Landkreis Diepholz
27239 Twistringen

Neubau Zentralklinikum Landkreis Diepholz

Bauherr
Kliniken Landkreis Diepholz gGmbH
Aristotelesstraße 14
49356 Diepholz
Fon 05441 972 100
Fax 05441 972 102
E-Mail diepholz@kliniken-ltd.de

Projektsteuerung
ENDERA-Gruppe GmbH
Wilhelmstraße 29
53721 Siegburg
Fon 02241 127387 0
Fax 02241 127387 99
E-Mail info@endera-gruppe.de

Hauptentwurfsverfasser
LUDES Architekten - Ingenieure GmbH
Eppe Weg 8B
45657 Recklinghausen
Fon 02361 9134-0
Fax 02361 9134-99
E-Mail recklinghausen@ludes.net

Architekt
LUDES Architekten - Ingenieure GmbH
Breitbeuerstraße 4, 80335 München
Fon 089 9292777-0
Fax 089 9292777-29
E-Mail muenchen@ludes.net

Tragwerksplanung
Hero + Hero Ing. Partnerschaft mbB
Doberaner Str. 155, 18057 Rostock
Fon 0381 375743 0
Fax 0381 375743 29
E-Mail info@heroundhero.de

Brandschutzbaubeh.
Sondermann + Möller
Kirchtrebener Allee 72, 40282 Dorsten
Fon 02362 95000 0
Fax 02362 95000 50
E-Mail info@sondermann-moeller.de

Elektrotechnik
Reker Planungsgesellschaft mbH
Frankfurstraße 61, 60488 Frankfurt a. M.
Fon 069 9601216 0
Fax 069 9601216 99
E-Mail info@b-reker.de

HLK-Technik
gleevaplan Ingenieurgesellschaft mbH
Paul-Thomas-Str. 59, 40599 Düsseldorf
Fon 0211 944777-0
Fax 0211 944777 28
E-Mail duesseldorf@gleevaplan.com

Medizintechnik
HT-Hospitaltechnik Planungsgp. mbH
Hohnsoorbrandstraße 11, 47799 Krefeld
Fon 02151 9587 0
Fax 02151 9587 10
E-Mail HT-1757@ht-hospitaltechnik.de

Landschaftsarchitektur
Projekt Consult Großkötschergl. GmbH
Münchener Str. 48, 45145 Essen
Fon 0201 8148 0
Fax 0201 8148 300
E-Mail info@pcg-essen.de

Tragwerksplanung
Kercik + Partner Landschaftsarch. mbB
Podbielskistraße 30, 30163 Hannover
Fon 0511 950 744 0
Fax 0511 950 744 33
E-Mail info@kercik-partner.de

Leistungsphase
Ausführungsplanung

Planinhalt
Servicegebäude
Schnitte C-C

Maßstab
8/41 / 1400 mm

Erstellungsdatum
10.07.2025

Projektnummer	Bereich	Ebene	Gebäudeteil	Nutzungseinheit	Bauteil	Nummer	Index	Format
ZLD01-21	AP	AR	SG	SC	CC	01V01	00	1.100