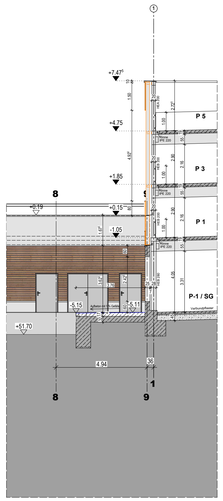
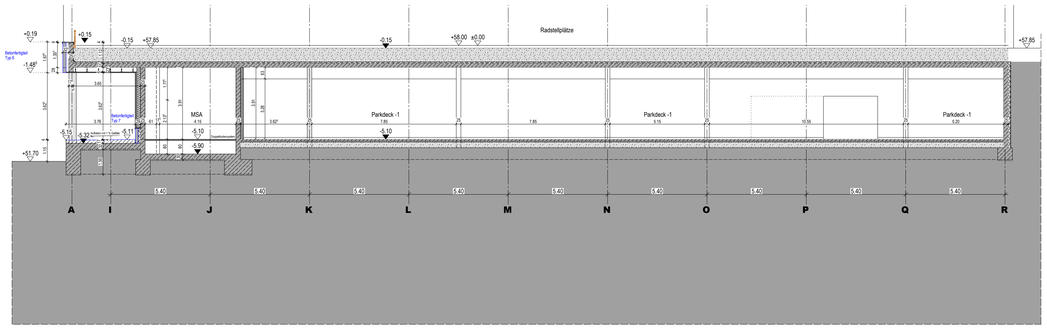




Schnitt C - C
Servicegebäude / Parkhaus

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 gekratzt, Rohdichteklasse = 1,8
- F90-A, KS-Planstein im Dünnbettmörtel, Stoßfuge m. Nut u. Feder, Setzfuge gekratzt, Rohdichteklasse = 1,8
- F30-A, KS-Planstein im Dünnbettmörtel, Stoßfuge m. Nut u. Feder, Setzfuge gekratzt, Rohdichteklasse = 1,8
- Porenbeton, KS-Planstein im Dünnbettmörtel, Stoßfuge m. Nut u. Feder, Setzfuge gekratzt, 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 WD/OK Rohdecke
- Wanddurchbruch ELT, Höhenangabe bezieht sich auf OK WD/OK Rohdecke
- 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
- Hinweis auf existierende Wandabwicklung mit Nummer
- Sonnenschutz-Raffstore-Anlage
- Wandverstärkung aus verzinktem Stahlblech in Trockenbauwänden
- Wandverstärkung aus Holzmehrschichtplatte in Trockenbauwänden
- Stahlhohlprofil 100x60 mm in Trockenbauwänden für den Einbau größerer Türanlagen
- OKFF im Grundriss OKRF im Grundriss
- UKRD +3.00 OKRD +3.50 Deckensprung in Rohdecke
- UKFD +3.00 UKFD +3.50 Deckensprung in Fertig- bzw. abgeh. Decke
- +11.80 +11.70 OKUK von Bauteilen im Grünlizgelbereich
- F Feuerlöscher-Schrank Wandembau (8kg Pulverlöscher, 12 LE)
- F Feuerlöscher Aufputz (8kg Pulverlöscher, 12 LE)
- F Feuerlöscher Mittelentbau (8kg Pulverlöscher, 12 LE)
- Wärmedämmung Mineralfaser
- Perimeterdämmung
- xxx

gängige Abkürzungen:

MW	Mauerwerk
STB	Stahlbeton
SB	Spachtelung
OB	Oberkante
OK	Oberkante
UK	Unterkante
LH	Lichte Höhe
DH	Durchgangshöhe
UD	Unterzug
UZ	Überzug
FF	Fertigfußboden
RD	Rohdecke
WD	Wanddurchbruch
CD	Deckendurchbruch
BD	Bodendurchbruch
WD	Wanddurchbruch
KB	Kernbohrung
WA	Wandabwicklung
WV	Wandverstärkung
WA	Wandabwicklung
PB	Strahlenschutz Bleigleichwert
HKV	Heizkreisverteiler

Türanforderungen:

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

Festlegung Türtechnik:
1. Oberlichtmitteltür
2. Oberlichtmitteltür mit elektromech. Feststellfunktion
3. Oberlichtmitteltür mit Festlauffunktion
4. Elektromech. Türantrieb
5. Elektromech. Türantrieb + Radarbewegungsmelder
6. Türsprechstelle mit ELT-Öffner in der Zarge
7. ELT-Öffner in der Zarge u. Vorrüstung f. Zutrittskontrolle
8. Elektromech. Schiebetürantrieb

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 der Fachingenieure der Bereiche HLS und ELT zu entnehmen.

Es darf nur nach den Architektenplänen gemauert werden. Alle nichttragenden Mauerwerkswände sind mit geleisteten Deckenanschluß auszuführen.

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

Sämtliche Durchbrüche in den Wänden und Decken sind nach der Installation gemäß den Brandschutzvorschriften und Wandqualitäten fachgerecht durch die entsprechenden Gewerke zu verschließen.

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

Für die Decken- bzw. Bodenplanung sind gesonderte Verlegepläne zu beachten. Insbesondere gilt hier der Hinweis zu Störfeldern im Deckenbereich (Randfriese, deckenfarbige Blitzleuchtauge, etc.). Die Montage der Abhänge muss nach der Montage der TGA-Trassen möglich sein, Abweichungen hierzu sind der Bauleitung mitzuteilen.

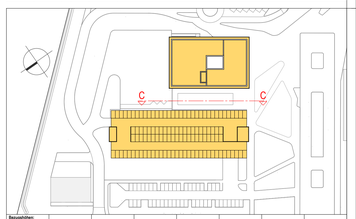
Alle Trassenführungen in den Fluren sind von den Installationsfirmen gemäß den Brandschutzvorschriften abzuschotten.

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 = 48.47 ü.NN	Sockelgeschoss OKFF: = 4.70 = 53.30 ü.NN	Erdgeschoss OKFF: ± 0.00 = 58.00 ü.NN	1.Obergeschoss OKFF: = 5.00 = 63.00 ü.NN	2.Obergeschoss OKFF: = 8.90 = 66.90 ü.NN	OK Attika: = 14.20 = 72.20 ü.NN	OK Landesbz: = 15.25 = 73.25 ü.NN / OK Gebäude: = 20.30 = 78.30 ü.NN

Kliniken Landkreis Diepholz
Campus Zentralklinikum Landkreis Diepholz
27278 Twistringen

Neubau Zentralklinikum Landkreis Diepholz

Bauherr
Kliniken Landkreis Diepholz Grundstück GmbH & Co.
Arendsgaststraße 14
49356 Diepholz
Tel. 05441 912 100
Fax. 05441 912 102
E-Mail diepholz@kliniken-lkd.de

Projektsteuerung
ENDERA-Gruppe GmbH
Wilhelmstraße 29
63721 Gelnhausen
Tel. 02241 127397-0
Fax. 02241 127397-99
E-Mail info@endera-gruppe.de
ENDERA GRUPPE Kompetenz im Gesundheitswesen

Planungsteam
LUDES
LUDES Architekten - Ingenieure GmbH
Eisen Weg 88
43663 Rees/Haffbruch
Tel. 02851 9134-0
Fax. 02851 9134-99
E-Mail mcdinghausen@ludes.net

Architekt
LUDES Architekten - Ingenieure GmbH
Bretfeldstraße 4, 80336 München
Fon 089 9292777-0
Fax 089 9292777-29
E-Mail muenchen@ludes.net

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

Brandschutzplanung
Sondermann + Wölter
Kirchhellener Allee 70, 46282 Dorsten
Fon 02362 95000 0
Fax 02362 95000 50
E-Mail info@sondermann-moeller.de

Elektroplanung
Rieker Planungsgesellschaft mbH
Friedrichstraße 61, 60486 Frankfurt a. M.
Fon 069 9972116 0
Fax 069 9972116 95
E-Mail info@ib-rieker.de

VDI-Fachplanung
pinnavaiaa Ingenieursgesellschaft mbH
Paul-Thomas-Str. 58, 40599 Düsseldorf
Fon 0211 944777 0
Fax 0211 944777 29
E-Mail duesseldorf@pinnavaiaa.com

Medizintechnikplanung
HT-Hospitaltechnik Planungsgr. mbH
Hüttenstellenstraße 11, 47799 Krefeld
Fon 02151 9587 0
Fax 02151 9587 15
E-Mail HT-1212@ht-hospitaltechnik.de

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

Tragwerksplanung
Kerck+Partner Landschaftsarch. mbB
Podbielskistraße 33, 30163 Hannover
Fon 0511 855 744 0
Fax 0511 855 744 33
E-Mail info@kerck-partner.de

Planungsstufe	Maßstab	Datum
Ausführungsplanung	**841 / 1400 mm**	**07.11.2024**

Planinhalt
Servicegebäude
Schnitte C-C

Projektnummer	Kostengruppe	Bauteil	Ebene	Raumgruppe	Raumnummer	Zeichnungsart	Index	Status
ZLD01-21	AP	AR	SG	SC	XX	C-C	-	1.100