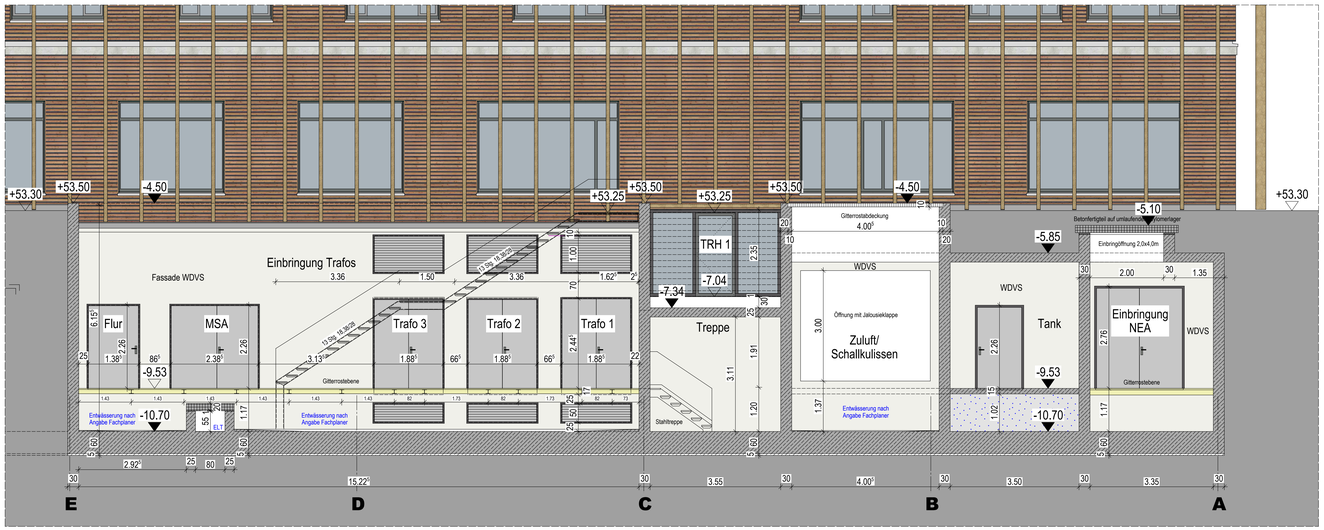
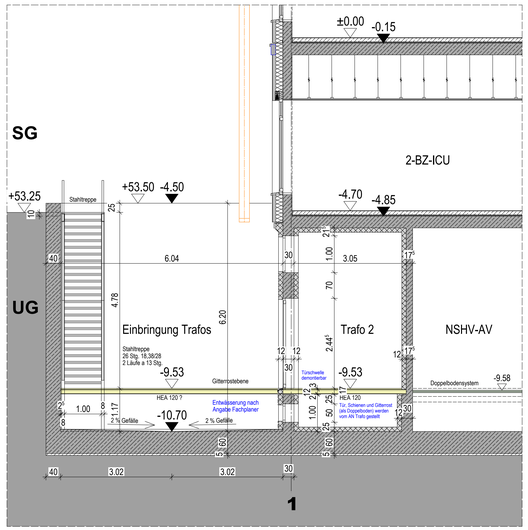
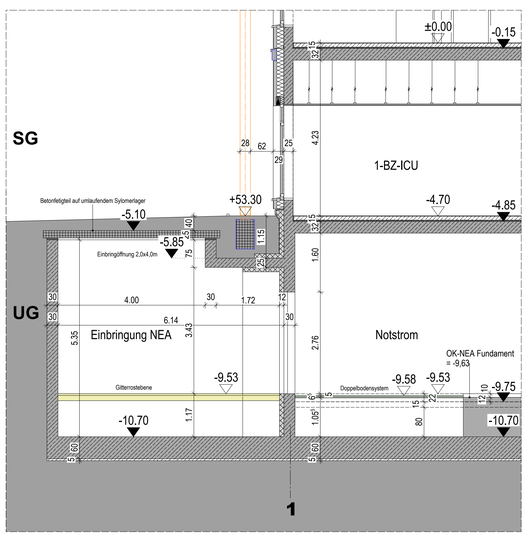


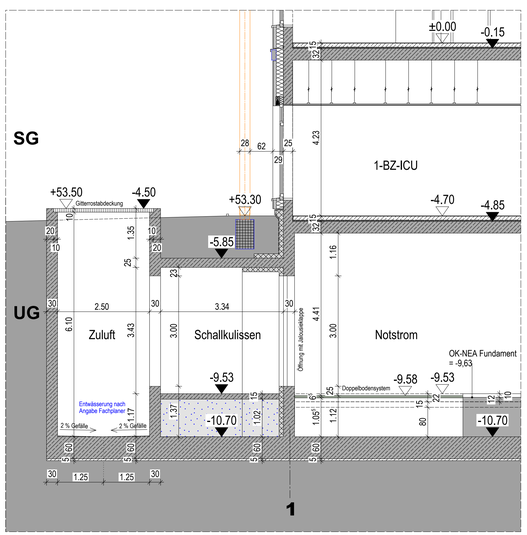
SC_E1 - Längsschnitt Außenbauwerk UG Achse 1/A-E



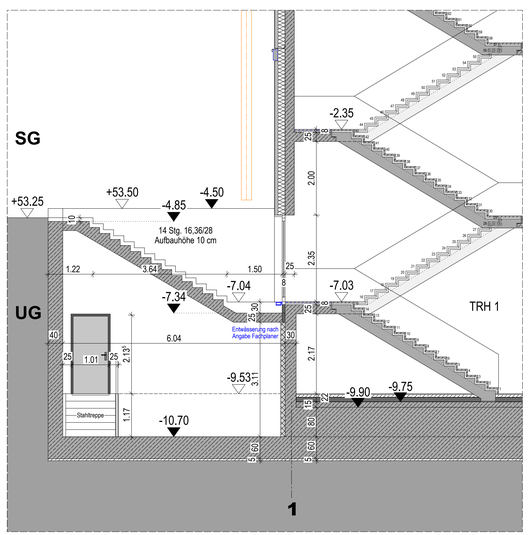
SC_D1 - Fassadenschnitt Außenbauwerk UG Achse 1/A-E



SC_A1 - Fassadenschnitt Außenbauwerk UG Achse 1/A



SC_B1 - Fassadenschnitt Außenbauwerk UG Achse 1/B



SC_C1 - Fassadenschnitt Außenbauwerk UG Achse 1/C

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
- F90-A, 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 Kleberverfahren auf Stahlbetonflächenwerk

Plansymbolik:

- Wanddurchbruch HLS, Höhenangabe bezieht sich auf OK WD/UK Rohdecke
- Wanddurchbruch ELT, Höhenangabe bezieht sich auf OK WD/UK 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 Durchmesserangabe
- Hinweis auf existierende Wandabwicklung mit Nummer
- Sonnenschutz-Raffstore-Anlage
- Wandverstärkung aus verzinktem Stahlblech in Trockenbauwänden
- Wandverstärkung aus Holzmehrschichtplatte in Trockenbauwänden
- Deckenverstärkung aus Holzmehrschichtplatte in Trockenbauwänden
- Stahlhohlprofil 100x60 mm in Trockenbauwänden für den Einbau größerer Türanlagen
- OKFF im Grundriss OKRF im Grundriss
- UKRD +3.00 Deckenversprung in UKRD +2.50 Rohdecke
- UKRD +3.00 Deckenversprung in UKRD +2.50 Fertig bzw. abgeh. Decke
- +12.80 / +12.70 OK/UK von Stützen im Grundrissgitterraster
- Wärmedämmung Mineralfaser
- Perimeterdämmung
- xxx
- F Feuerlöscher-Schrank Wandanbau (8kg Pulverlöscher, 12 LE)
- F Feuerlöscher Aufbautz (8kg Pulverlöscher, 12 LE)
- F Feuerlöscher Mittelentbau (8kg Pulverlöscher, 12 LE)

gängige Abkürzungen:

MW	Mauerwerk
STB	Stahlbeton
GK	Gipskarton
OK	Oberkante
UK	Unterkante
LH	Lichte Höhe
UZ	Unterzug
BD	Deckung
LIZ	Überzug
FF	Fertigfußboden
RD	Rohdecke
RW	Rohbauwände
CD	Deckendurchbruch
BD	Bodendurchbruch
WD	Wanddurchbruch
KB	Kernbohrung
WA	Wandabwicklung
WV	Wandverstärkung
WA	Wandabwicklung
PB	Stahlrauchschutz Bergeschwerk
HKV	Heizkreisverteiler

Türanforderungen:

Brandschutz:

dS	dichtschließend
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	Obertürschließer
2	Obertürschließer mit elektromech. Feststellfunktion
3	Obertürschließer mit Freilauffunktion
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 geleistetem Deckenanschluß auszuführen.

Die Montage der Trockenbauwände erfolgt auf der Rohdecke. Alle Trockenbauwände sind mit geleistetem 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 Vorlagepläne zu beachten. Insbesondere gilt hier der Hinweis zu Störfestern im Deckenbereich (Randfriese, deckenbündige Blaubaugaben etc.). Die Montage der Abhänger muss nach der Montage der TGA-Trassen möglich sein, Abweichungen hierzu sind der Bauleitung mitzuteilen.

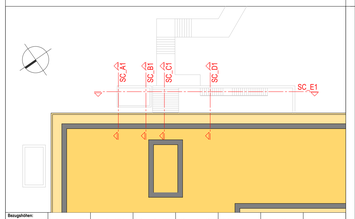
Alle Trassenführungen in den Fluren sind von den Installationsfirmen gemäß den Brandschutzvorschriften abzusichten.

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

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

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

Index	Datum	gez.	Änderungen
-	12.09.23	vNo	Erstellung Ausführungsplan



Bezugshöhen

Untergeschoss OKFF	Souterraingeschoss OKFF	Erdgeschoss OKFF	1.Obergeschoss OKFF	2.Obergeschoss OKFF	OK Attika	OK Landestritt	OK Gebäude
± 0,0 = 48,47 ü.NN	± 0,0 = -4,70 = 53,30 ü.NN	± 0,00 = 58,00 ü.NN	± 0,00 = 63,00 ü.NN	± 8,00 = 66,00 ü.NN	= 14,20 = 72,20 ü.NN	= 19,25 = 77,25 ü.NN	= 20,30 = 78,30 ü.NN

Kliniken
Landkreis Diepholz
Campus Zentralklinikum Landkreis Diepholz
27232b Twistringen

Neubau Zentralklinikum Landkreis Diepholz

Bauherr:
Kliniken Landkreis Diepholz Grundstück GmbH & Co.
Arendsgastraße 14
49356 Diepholz
Tel. 05441 972 100
Fax. 05441 972 102
E-Mail diepholz@kliniken-lkd.de

Projektsteuerung:
ENDERA-Gruppe GmbH
Wilhelmstraße 29
63721 Gelnhausen
Tel. 05251 127387-0
Fax. 05251 127387-99
E-Mail info@endera-gruppe.de
ENDERA GRUPPE
Kompetenz im Gesundheitswesen

Planverfasser:
LUDES
LUDES Architekten - Ingenieure GmbH
Eisen Weg 89
49403 Rechtenfleesen
Tel. 05245 9140-0
Fax. 05245 9134-99
E-Mail mcdenghausen@ludes.net

Architekt	Tragwerksplanung	Brandschutzplanung	Elektroplanung
LUDES Architekten - Ingenieure GmbH Beethovenstraße 4, 80336 München Fon 089 9292777-0 Fax 089 9292777-29 E-Mail muenchen@ludes.net	**Hero + Hero Ing. Partnerschaft mbB** Doberaner Str. 155c, 18057 Rostock Fon 0381 3737410 0 Fax 0381 3737412 29 E-Mail info@heroundhero.de	**Sondermann + Wölter** Kechtenfeld Allee 70, 46282 Dorsten Fon 02362 95000 0 Fax 02362 95000 50 E-Mail info@sondermann-moeller.de	**Rieker Planungsgesellschaft mbH** Friedrichstraße 61, 60486 Frankfurt a. M. Fon 069 9612116 0 Fax 069 9612116 95 E-Mail info@b-rieker.de
LUV-Ingenieure	**Medizintechnikplanung**	**Medizintechnikplanung**	**Tragwerksplanung**
pleuvoplan Ingenieursgesellschaft mbH Paul-Thomas-Str. 58, 40590 Düsseldorf Fon 0211 944777-0 Fax 0211 944777-29 E-Mail duesseldorf@pleuvoplan.com	**HT-Hospitaltechnik Planungsgp. mbH** Hohenzollernstraße 11, 47799 Krefeld Fon 02151 9587 0 Fax 02151 9587 18 E-Mail HT-1212@ht-hospitaltechnik.de	**Projekt Consult Großkischengl. GmbH** Münchener Str. 48, 45145 Essen Fon 0201 8148 0 Fax 0201 8148 300 E-Mail info@pcg-essen.de	**Kerck+Partner Landschaftsarch. mbB** Podbielskistraße 33, 30163 Hannover Fon 0511 955 744 0 Fax 0511 955 744 33 E-Mail info@kerck-partner.de

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

Planinhalt:
Zentralklinik
Fassadenschnitt Außenbauwerk UG

Projektnummer	Projektleitung	Verfasser	Planart	Nummer	Index	Maßstab
ZLD01-21	AP	AR	ZK	SC_XX_003	-	1.50