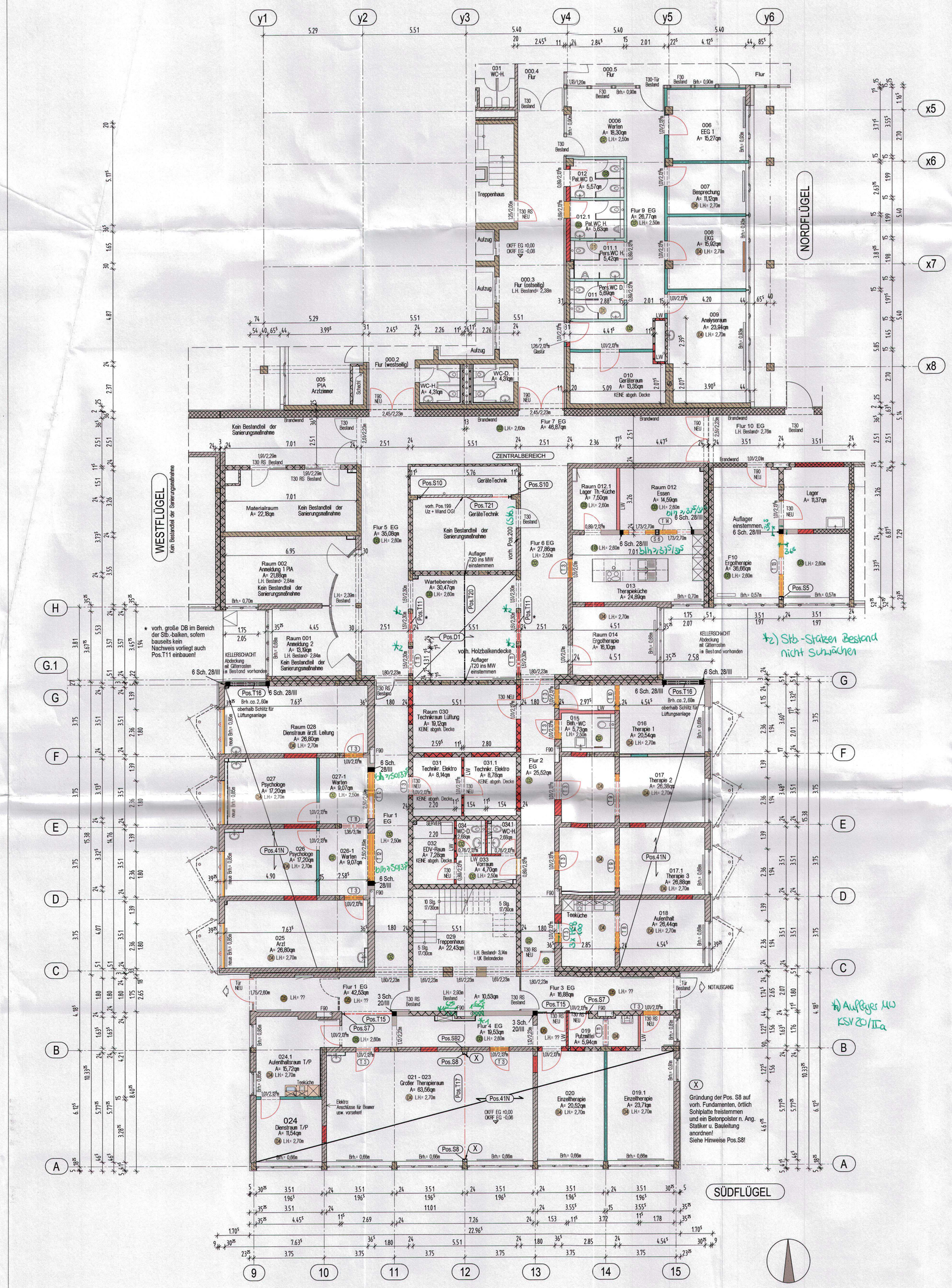


GRUNDRISS ERDGESCHOSS

OKFF= ±0,00

STATISCHE ANGABEN:

13x) bei Wandbreite 36,5cm

T 3	Stahlträger HEB 100	2x nebeneinander
T 8	Stahlträger HEB 120	2x nebeneinander
T 9	Stahlträger HEB 120	2x nebeneinander
T 10	Stahlträger HEB 120	2x nebeneinander
T 11	Stahlträger HEB 100 Stahlprofil 2x U 200, Fußplatte 200/150/10mm Kopfplatte 200/80/10mm	2x nebeneinander
T 12	Stahlträger IPE 300	2x nebeneinander

Pos.T13 Stahlträger HEB 240
Pos.T14 Stahlträger HEB 260
Pos.T15 Stahlträger HEB 300
Pos.T16 Stahlträger 2x HEM 100
Pos.T17 Stahlträger HEB 240
Pos.T20 Stahlträger HEA 300
Pos.T21 Stahlträger HEB 260
Pos.S5 Stahlstütze HEB 140
Pos.S6 Stahlstütze HEB 160
Pos.S7 Stahlstütze HEB 140
Pos.S8 Stahlstütze HEB 120
Pos.S10 Stahlstütze HEB 120

Pos.41N vorh. Stb.-decke Südflügel d=13 cm mit LW - Zuschlag
Pos.SB2 vorh. Stb.-stütze b/d=24/36,5 cm

ABGEHÄNGTE DECKEN:

D1	neue abgehängte Decke UK= +2,40m v. OKFF
D2	neue abgehängte Decke UK= +2,50m v. OKFF
D3	neue abgehängte Decke UK= +2,80m v. OKFF
D4	neue abgehängte Decke UK= +2,70m v. OKFF
D6	neue abgehängte Decke UK= ?? v. OKFF

LEGENDE

OKFF	Oberkante Fertigfußboden		
OKRF	Oberkante Rohfußboden	T 30	Tür feuerhemmend
UKRD	Unterkante Rohdecke	T 90	Tür feuerbeständig
Brh.	Brüstungshöhe bezogen auf OKFF	RS	Rauchschutztür

BAUSTOFFE

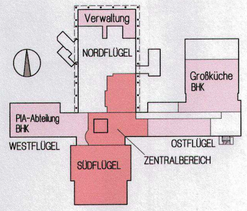
- Vorhandene Betonstütze/Betonwand
- Vorhandene Mauerwerkswand (KSV)
- Vorhandene Trockenbauwand
- Vorhandene Brandwand
- Trennwand F90-A bzw. Treppenraumwand
- Neue Mauerwerkswand F90-A
- Neue Mauerwerkswand
- Neue Ytongwand LW
- Neue Trockenbauwand LW
- 12,5mm fermacell Powerpaneel H_2O
- Stahlbauteile (Stahlstützen und Stahlträger)
- F90-Verkleidung
- Abbruch

Index	Datum	Änderung
8	21.06.2018	Raum 021, 022 und 023 zu einem Raum zusammengelegt; Raum 019.1 (Einzeltherapie) neu; Raum 020 als Einzeltherapieraum; Zugang von Flur 3 EG zum Raum 019.1 neu; Heizkörper im Flur 3 EG umgelegt; Raum 019 (Putzmittelraum) kleiner; Vorsatzschale in Raum 024.1 (Aufenthaltsraum T/P) neu; Wand im Raum 015 (Behinderten-WC) geändert; 2x Stahlträger in Wartebereich neu; Trennwand Raum 012 (Essen) und 012.1 (Lager Therapieküche) verschoben und Ytong statt Mauerwerk; keine abgehängten Decken in den Räumen 010 (Geräteraum im Nordflügel) und 032 (EDV-Raum in Südflügel); Tür von Raum 024 zu 024.1 verschoben

Sämtliche Maße sind eigenverantwortlich am Bau zu prüfen und mit Entwurfs- und anderen Konstruktionsplänen zu vergleichen! Unklarheiten und Widersprüche in den Plänen sind mit dem Entwurfsverfasser vor der Ausführung zu klären!

GEBÄUDEÜBERSICHT ERDGESCHOSS

- Nutzung durch die BHK
- Genehmigte Nutzungsbereiche BHK
- Freie Nutzungsbereiche



In statischer Hinsicht geprüft:
Prüf-Nr.: PA15-039
Datum: 23.08.18
Prof. Dipl.-Ing. Volker Schlermeyer
Prüfingenieur für Baustatik
31787 Hameln, Hastenbeck 2
Fon: 05151 / 10771/04 Fax: 05151 / 107784 - 9

3. Prüfausfertigung

Prüfeintragungen beachten

Alle Stahlbauteile sind gem. Brandschutz min. R90 zu verkleiden!

Baustoffe:

Stahl	S235 JR G2
Leichtwände	max. G = 3KN/m Wandlänge (LW)

Änderungsvermerke

Index	Datum	Name	Änderungen/Ergänzungen/Stand
b	16.8.18	KB	Pos.SB2, S10 + T21 ergänzt, T17 + S8 geändert, S7 verschoben
a	12.7.18	KB	Pos.D1 + T20 geändert

INGENIEURBÜRO HARMENING GMBH
Statik und Baukonstruktion
Neue Straße 23
Tel.: 05722 / 4058-59
info@harmening.de
31675 Bückeburg
Telefax: 05722 / 23882
Internet: harmening.de

Bauherr	Burghof-Klinik Rinteln Ritterstrasse 19 31737 Rinteln
Projekt	Errichtung von 18 vollstationären Betten im KKH Schaumburg in Rinteln Virchowstrasse 5 31737 Rinteln
Positionsplan	Erdgeschoss

Maßstab	Datum	Name:	
1 : 100	02.07.2018	K.Bloemacher	P 2b

H/B = 720 / 841 (0.61m²)

Allplan 2016