

EINGEBLENDETE INHALTE EXTERN

Legende: NS-Schaltanlagen

Symbol	Benennung
	Verteilerschrank

Legende: NS-Installationen

Symbol	Benennung
	UP Ausschalter
	AP Ausschalter
	UP Serienschalter
	UP Wechselschalter
	UP Jalousieschalter
	UP Taster
	AP Serientaster
	IR Präsenzmelder Deckeneinbau 360° Reichw. ca. 8 m
	IR Präsenzmelder Deckenanbau 360° Reichw. ca. 8 m
	IR Bewegungsmelder Flur Deckenanbau Reichw. ca. 32 m
	HF-Präsenzmelder Deckeneinbau
	UP Schukosteckdose 1-fach
	AP Schukosteckdose 1-fach
	UP Schukosteckdose mit Klappdeckel 1-fach
	UP Schukosteckdose 2-fach waagerecht
	UP Schukosteckdose 3-fach waagerecht
	E-Anschluss 230 V
	E-Anschluss 400 V
	Motor 230 V, Sonnenschutzantrieb außen
	Windwächter

Legende: KNX

Symbol	Benennung
	KNX Jalousieaktor 4-fach mit 8 Binäreingängen im AP-Gehäuse
	KNX Jalousieaktor 6-fach mit 12 Binäreingängen im AP-Gehäuse

Legende: Verlegesysteme

Symbol	Benennung
	Kabelrinne, Höhe 60 mm, Breite 200 mm
	Kabelrinne, Höhe 60 mm, Breite 400 mm
	Höhenversprung Kabelrinne
	Steigeleiter, Höhe 60 mm, Breite 200 mm
	Steigeleiter, Höhe 60 mm, Breite 400 mm
	Sammelhalterung (exemplarischer Verlegeweg)
	Geräteeinbaukanal waagerecht asymmetrisch, 70mm x 170mm, Stahlblech
	Geräteeinbaukanal senkrecht symmetrisch, 70mm x 110mm, Stahlblech

Legende: Allgemeinbeleuchtung

Symbol	Benennung
	Anbauleuchte mit prismatischer Abdeckung 25 W, 3300 lm, 132 lm/W, 4000 K, 40 IP, 1534 x111 x101 mm; Gewicht: 4,4 kg; Fabrikat d. Planung: Trilux Montigo 1500 P 3300-840 ET
	Runde Anbauleuchte 21 W, 3000 lm, 143 lm/W, 4000K, IP40, Ø = 500 mm; Gewicht: 3,2 kg; Fabrikat d. Planung: Olsq RWD3 DW 30-840 ET
	Runde Anbauleuchte Außenbereich 6,5 W, 959 lm, 147,5 lm/W, 3000K, IP65, Ø = 210 mm; Gewicht: 1 kg; Fabrikat d. Planung: BEGA PRIMA Decken- und Wandleuchte 24894
	Quadratische LED-Einbauleuchte 29 W, 4200 lm, 145 lm/W, 4000K, 40 IP, 620x620 mm; Gewicht: 3,5 kg; Fabrikat d. Planung: Trilux ArimoFit G2 M84 PW19 42-940 ET
	Quadratische LED-Einbauleuchte 33 W, 5200 lm, 158 lm/W, 4000 K, 40 IP, 620 x 620 mm; Gewicht: 3,5 kg; Fabrikat d. Planung: Trilux ArimoFit G2 M84 PW19 52-840 ETDD
	Quadratische LED-Einbauleuchte 19 W, 3000 lm, 158 lm/W, 4000 K, 40IP, 620 x 620 mm; Gewicht: 3,5 kg; Fabrikat d. Planung: Trilux ArimoFit G2 M84 PW16 30-840 ET
	Einlege Downlight 8W, 450 lm, 56 lm/W, 4000K, 54IP, Ø = 74 mm; Gewicht: 0,2 kg; Fabrikat d. Planung: Trilux Aviella C01 OA 400-840 ET 01
	Einlege Downlight 15W, 1300 lm, 87 lm/W, 4000K, 54IP, Ø = 180 mm; Gewicht: 0,4 kg; Fabrikat d. Planung: Trilux Aviella C05 OA 1200-840 ET 01
	Einlege Downlight 24W, 2000lm, 83lm/W, 4000K, 54IP, Ø = 240 mm; Gewicht: 0,6 kg; Fabrikat d. Planung: Trilux Aviella C07 OA 2000-840 ET 01
	Feuchtraumwannenleuchte 28 W, 4000 lm, 143 lm/W, 4000K, 66IP, 1552 x 102 x 91 mm; Gewicht: 2,5 kg; Fabrikat d. Planung: Trilux Oleveon F 15 B 4000-840 ET
	Einbauleuchte Paneeldecke F0 19 W, 2300lm, 4000 K, IP20, 1200 x 100 x 38 mm, ca. 4,5 kg; Fabrikat d. Planung: Lindner IS 17 - 1200 b (Systemleuchte passend zu reversibler AHD)
	Einbauleuchte Paneeldecke F30 19 W, 2300lm, 4000 K, IP20, 1200 x 100 x 38 mm, ca. 4,5 kg; Fabrikat d. Planung: Lindner T38 17 - 1200 b (Systemleuchte passend zu reversibler AHD)
	Einbauleuchte GK-Decke 22 W, 2460lm, 4000K, IP20, 1196 x 116,5 x 71,5 mm, ca. 5 kg; Fabrikat d. Planung: Lindner LK 100 - 1200 b 2.0 OS GK (optisch passend zu Systemleuchten in reversibler AHD)
	Downlight Außenbreich 7,7W, 973lm, 127 lm/W, 3000K, IP65, Ø 175 mm; Gewicht: 1kg; Fabrikat d. Planung: BEGA PRIMA Deckeneinbau-Tiefstrahler 24900K3
	Runde Pendelleuchte 33W, 4159lm, lm/W, 3000K, 20IP, Ø = 600 mm; Gewicht: 6 kg; Fabrikat d. Planung: Lightnet Ringo Star RG4ASL-840H-D600-K
	Runde Pendelleuchte 38W, 4796lm, lm/W, 3000K, 20IP, Ø = 900 mm; Gewicht: 8 kg; Fabrikat d. Planung: Lightnet Ringo Star RG4ASL-840M-D900-K
	Runde Pendelleuchte 63W, 8087lm, lm/W, 3000K, 20IP, Ø = 1500 mm; Gewicht: 14,9 kg; Fabrikat d. Planung: Lightnet Ringo Star RG4ASL-840M-D1500-K
	Spiegelleuchte 8W, 1000lm, 125lm/W, 4000K, 40IP, 638x54x85 mm; Gewicht: 1,5 kg; Fabrikat d. Planung: Trilux Acuro S LED 1000nw ET01

Legende: Bauabschnitte/Sonstiges

	aktiver Bauabschnitt
	keine Bearbeitung / inaktiver Bauabschnitt
	Bereich mit F30-Decke

Die genaue Positionierung aller Deckeneinbauten ist dem freigegebenen Deckenspiegel der Architektur zu entnehmen. Sämtliche TGA-Einbauten sind hierauf abzustimmen. Änderungen gegenüber dem Deckenspiegel sind vor Ausführung mit der Architektur abzustimmen.

Hinweis Hochbau:

bei TGA Einbauten >3Kg Traversen vorsehen (s.Legende Allgemeinbeleuchtung)

Legende: Durchbrüche

Symbol	Benennung
	Wanddurchbruch Massiv
	Wanddurchbruch Trockenbau

Legende: Datentechnik

Symbol	Benennung
	UP Doppel-Daten-Anschlussdose RJ45
	AP Doppel-Daten-Anschlussdose RJ45
	Daten-Anschluss RJ45 (Keystone-Modul/Jack) direkt auf Kabelende montiert für DECToder WLAN
	Datenverteiler zum Einbau von 19-Zoll-Komponenten, 42 HE; Abm. LxBxH = 800x800x2000 mm + 100 mm Sockel; Türen: Vorn + Hinten inkl. Schwenkgriff; Dachplatte mit Kabeleinführung

Legende: Notrufanlagen

Symbol	Benennung
	Stationszentrale
	Stationsverteiler
	Abstelltaster
	Zugtaster
	Ruf- und Abstelltaster
	Signalleuchte
	Ruftaster mit Nebensteckkontakt
	Zimmerterminal mit Dienstzimmerfunktion
	Touch-Monitor

Legende: Brandmeldeanlagen

Symbol	Benennung
	Brandmeldezentrale
	Feuerwehrinformations- und Bediensystem (FIBS), inkl. Feuerwehranzeigetableau (FAT), Feuerwehrbedienfeld (FBF) und Druckknopfmelder (DKM)
	Feuerwehranzeigetableau
	Laufkarten
	Feuerwehrschlüsseldepot (FSD) in Säule mit Blitzleuchte
	Multisensormelder
	Multisensorwarntonmelder
	Multisensormelder in Zwischendecke
	Differentialmelder
	Druckknopfmelder
	Linienkoppler BMA

Legende: Gebäudeautomation

Symbol	Benennung
	Raumbediengerät

Legende: PV-Anlage

Symbol	Benennung
	Wechselrichter

Legende: Potentialausgleich

Symbol	Benennung
	Anschluss Potentialausgleich
	Potentialausgleichschiene

Legende: Sicherheitsbeleuchtung

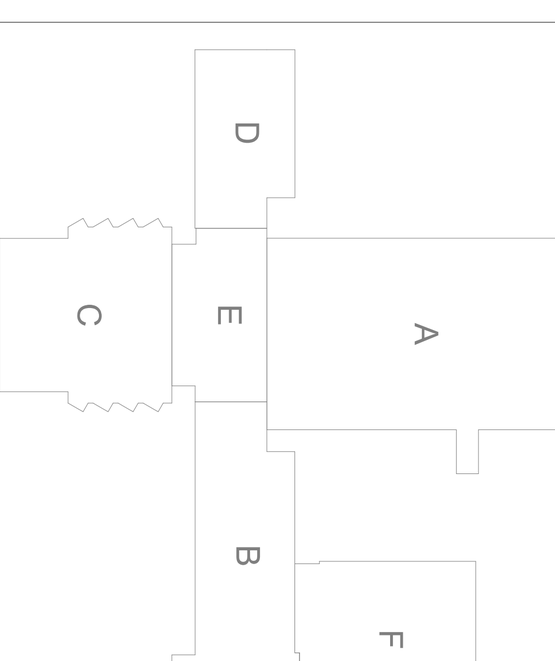
Symbol	Benennung
	Einbau-Downlight symmetrisch, rund, für Sichtbereiche; Fabrikat d. Planung: INOTEC SN 9400-12 SLB LED 24V rund 4000K
	Kunststoff-Sicherheitsleuchte für Nebenbereiche; Fabrikat d. Planung: INOTEC SN 2100 LED 24V 6500 K
	Aufbau-Downlight symmetrisch, rund, für Sichtbereiche; Fabrikat d. Planung: INOTEC SN 8424-12 SLB LED 24V rund 4000 K
	Kombinierte Allgemein- und Sicherheitsleuchte für den Außenbereich in Wandmontage; Fabrikat d. Planung: INOTEC SN/A 6201 LED 24V 3000 K
	Edelstahl-Aufbau-Downlight symmetrisch, für Außenbereiche; Fabrikat d. Planung: SN 804.2 D-12 SLB LED 24V 4000K
	Einbau-Downlight symmetrisch, rund, für Sichtbereiche, ECO-Variante; Fabrikat d. Planung: SN 9400-03 SLB LED 24V rund 4000 K
	RZL als Scheibenleuchte 22m EKW, Deckeneinbaumontage; Fabrikat d. Planung: SNP 1016.2 E LED 24V 6500 K
	RZL in Aluminiumprofil 20m EKW, Deckenaufbaumontage; Fabrikat d. Planung: SNP 7220 D LED 24V 6500 K
	RZL als Scheibenleuchte 22m EKW, Deckenaufbaumontage; Fabrikat d. Planung: SNP 1016.2 D LED 24V 6500 K
	Gruppenbatteriemodul im E30-Gehäuse 3h Nennbetriebsdauer, CAN-Bus; Fabrikat d. Planung: CLS FUSION POWER

Legende: Revisionsöffnungen

Symbol	Benennung
	Revisionsöffnung ELT - 30x30 cm
	Revisionsöffnung ELT - 40x40 cm
	Revisionsöffnung ELT - 50x50 cm
	Revisionsöffnung ELT - 60x60 cm
	Revisionsöffnung ELT - 30x219,5 cm
	Revisionsöffnung ELT - 30x247,3 cm
	Revisionsöffnung ELT - 30x242,1 cm
	Revisionsöffnung ELT - 30x237,5 cm
	Revisionsöffnung ELT - 30x240,3 cm
	Revisionsöffnung ELT - 30x215,8 cm
	Revisionsöffnung ELT - 30x236,3 cm
	Revisionsöffnung ELT - 30x241,8 cm

Legende - Deckenübersichtspläne

	Glatte GK Decke F0, Konstruktionshöhe ca. 200mm; Decke ohne Schallabsorptionsanforderung
	Metall-Langfelddecke F0, Konstruktionshöhe ca. 200mm; Breite Langfeldplatten: 300 mm; Langfeldplatten mit Schallabsorptionklasse A
	Metall-Langfelddecke F30, Konstruktionshöhe ca. 200mm; Breite Langfeldplatten: 300 mm; Langfeldplatten mit Schallabsorptionklasse A
	Glatte GK Decke, F30, Konstruktionshöhe ca. 200mm; Decke ohne Schallabsorptionsanforderung
	Trockenbau/Raster Mineralfaser+GK Fries Konstruktionshöhe ca. 150mm; Raster 625 mm x 625 mm; Einlegeplatten mit Schallabsorptionklasse A; GK-Fries ohne Schallabsorptionsanforderung
	Trockenbau/Raster Konstruktionshöhe ca. 150mm; Raster 625 mm x 625 mm; Einlegeplatten ohne Schallabsorptionsanforderung
	GK-Lochdecke mit Akustik Anforderung+GK Fries - Konstruktionshöhe ca. 150m; Schallabsorptionsklasse A
	Glatte GK Decke/Feuchtraum Konstruktionshöhe ca.150mm; Decke ohne Schallabsorptionsanforderung
	Freitragende Abhangdecke GK glatt / Rasterdecke



BAUABSCHNITTE

keine Bearbeitung · aktiver Bauabschnitt · 1. BA · inaktiver Bauabschnitt · 2. BA · 3. BA

WEITERE SYMBOLE

FLUCHTWEGRICHTUNG · FRISCHLUFTZUFUHR ENTRAUCHUNG · EINSPEISUNG LÖSCHWASSER · MÖBLIERUNG LOSE (Eigenleistung) · EINBAUMÖBEL (GSP)

BAUNULL: +/- 0.00 m = +78,92 Ü. NHN

Darstellungsebene im Grundriss: 1,00 m über OK FFB

LEGENDE:

1.0 ABKÜRZUNGEN

AHD	ABGEHÄNGTE DECKE	G30	BRANDSCHUTZVERGLASUNG	S	SONNENSCHUTZ
AV	ALLGEMEIN STROMVERSORGUNG	***	GEFRIERSCHRANK	SV	SICHERHEITSSTROMVERSORGUNG
BD	BODENDURCHBRUCH	GS	GESCHIRRSPÜLER	TV	FERNSEHGERÄT
BMZ	BRANDMELDEZENTRALE	HK	HEIZKÖRPER	UK	UNTERKANTE
BRH	BRÜSTUNGSH. ROH AB OKFF	HY	HYDRANTENANSCHLUSS	UKD	UNTERKANTE DECKE
BRF	BRÜSTUNGSH. FERTIG AB OKFF	KS	KÜHLSCHRANK	UZ	UNTERZUG
BTM	BETÄUBUNGSMITTELFACH	LKA	LIEGENDKRANKENANFAHRT	ÜZ	ÜBERZUG
BZA	BEZUGSACHSE	M	MODULSCHRANK	V	VERDUNKELUNG (AUSSEN)
DA	DACHABLAUF	MED-KS	MED-KÜHLSCHRANK	VS	VORSATZTSCHALE
DD	DECKENDURCHBRUCH	MW	MIKROWELLE	VSG	VERBUNDSICHERHEITSGLAS
DESI	DESINFEKTIONSSPENDER	NA	NOTAUSGANG	WD	WANDDURCHBRUCH
DS	DECKENSCHLITZ	OK	OBERKANTE	WF	WERTFACH
ELT	ELEKTRO	RA	ROHRACHSE	WM	WASCHMASCHINE
F	FEUERLÖSCHEINRICHTUNG	REVI	REVISIONSÖFFNUNG	WS	WANDSCHLITZ
F30/90	BRANDSCHUTZANFORDERUNG	RFB	ROHFUSSBODEN	WU	WASSERUNDURCHLÄSSIG
FFB	FERTIGFUSSBODEN	RÖFI	RÖNTGENFILMBETRACHTER	WV	WANDVERSTÄRKUNG
		RR	REGENFALLROHR	ZBV	ZUR BESONDEREN VERWENDUNG
		RWA	RAUCH-WÄRME-ABZUG		

2.0 SYMBOLE IM GRUNDRISS

+ 0.00 = OKFF; + 0.00 = OKRD
+ 0.00 = OKFF BESTAND; + 0.00 = OKRD BESTAND
D02 / 0123 = DETAIL D02 SIEHE PLAN ...-...-...-0123

HINWEIS: HÖHENKOTEN BEZIEHEN SICH IMMER AUF +/- 0.00 = OKFF EG; BRH UND TÜRHÖHEN BEZIEHEN SICH AUF OKFF.

2.1 TÜRNUMMERN

TÜRNUMMER XX; TÜRBLATT XX XX; SCHALLSCHUTZ XX XX; SONDERAUSST. XX — BESCHLAG BRANDSCHUTZ — GLASAUSSCHNITT

X.XX / X.XX = TÜRBREITE ROHBAU / TÜRHÖHE ROH AB OKFF

BESCHLAG: DR = DRÜCKER; KN = KNAUF; -- = OHNE BESCHLAG; WC = WC-BESCHLAG

BRAND/SCHALLSCHUTZ: T30 = BRANDSCHUTZTÜR; RS = RAUCHSCHUTZTÜR; RD = RAUCHDICHT; SSK I = Rw = 27dB; SSK II = Rw = 32dB; SSK III = Rw = 37dB; SSK IV = Rw = 42dB

TÜRBLATT: HZ = HOLZTÜR; VK = VOLLKUNSTSTOFF; MG = METALL-GLAS-TÜR; GL = GLASTÜR; ST = STAHLTÜR; ED = EDELSTAHLTÜR; -- = KEIN TÜRBLATT

SONDERAUSSTATTUNG: OTS = OBENTÜRSCHLIESSER; PIN = TASTENFELD; NA = NOTAUSGANG; TSR = SCHLIESSUNG Ü. RAUCHM.; AUTO = AUTOMATIKANTRIEB; US = UNTERSCHNITT; FTS = FLUCHTTÜRSTEUERUNG

3.0 SYMBOLE IN SCHNITT UND ANSICHT

± 0.00 = OBERKANTE ROHBAU bzw. UNTERKANTE ROHBAU; - 0.15 = OBERKANTE AUSBAU bzw. UNTERKANTE AUSBAU

4.0 SCHRAFFUREN

Brandschutzdefinitionen nach BS-Konzept: F0, F30-A, F60-A, F60-A, F60 A+M — STAHLBETON, MAUERWERK, MW NACHTRÄGLICH, GIPSKARTON; Brandwand-qualität; Brandwand

Feuerlöscher (6kg ABC Löscher je 6 LE): BESTAND nr.xx; NEU nr.xx

BESTAND; NEU ALLG.; STAHLBETON; BETON UNBEWEHRT; TROCKENBAU ALLG.; VORSATZ-SCHALE

5.0 DECKENHÖHEN

IH = INSTALLATIONSHÖHE; AD = ABGEHÄNGTE DECKE; LH = RAUMHÖHE; FB = FUSSBODENAUFBAU; DECKENVERSPRUNG

6.0 SYMBOLE IM GRUNDRISS (SANITÄR)

HANDWASCHBECKEN · WC-BECKEN · BODENABLAUF · WASCHTISCH · AUSGUSSBECKEN · STECKBECKENSPÜLER · ÄRZTE-WASCHTISCH MIT ARMHEBEL-ARMATUR · AUSGUSSBECKEN MIT DESINF.-DOSIERGERÄT · PAPIERHANDTUCHSPENDER UND ABWURFKORB

BESTANDSMÖBLIERUNG: DARSTELLUNG **OHNE** FÜLLFLÄCHEN
NEUE MÖBLIERUNG: DARSTELLUNG **MIT** FÜLLFLÄCHEN

7.0 SYMBOLE IM DECKENSPIEGEL

ZULUFT · ABLUFT · BRANDMELDER · PERSONENMELDER · KAMERA · LAUTSPRECHER · FLUCHTWEGLEUCHTE · LEUCHTE ... · LANGFELDLEUCHTE ... · RASTERLEUCHTE ... · WANDLEUCHTE ... · (P) PENDELLEUCHTE · (E) EINBAU · (A) AUFBAU · (D) DOWNLIGHT

Planindex	ÄNDERUNGEN / ERGÄNZUNGEN:	NAME:	DATUM:
05	Aktualisierung S+D Planung Index E,Legende TGA Einbauten um Angabe Gewichte, Hinweis zu Traversen	KEn, JWo	12.11.2026
04	Ergänzung TGA in Decken	KEn, JWo	05.10.2026
03	Ergänzung Fries bei Rasterdecken, Entfall Rasterfeld	KEn, JWo	01.10.2026
02	Vergrößerung Abkofferungen in Büros (s. blaue Wolke), tlw. Entfall von Friesen	KEn	22.09.2026
01	Anpassung Raster u. Abhangdecken (s. blaue Wolke)	KEn	03.09.2026

Bauherr / Maßnahme:
Burghof-Klinik GmbH
Fachkrankenhaus für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik
Virchowstraße 5
31737 Rinteln

2.BA
Vorbereitung der Standortkonzentration von Aerzen nach Rinteln

Entwurfsverfasser:
GS P
GS P Architekten GmbH & Co. KG
Am Speicher XI Segment 6
28217 Bremen
T (0421) 20 36 4 - 0
F (0421) 20 36 4 - 28
www.architekten-gsp.de
info@architekten-gsp.de

Liegenschaft /Adresse: Virchowstraße 5, 31737 Rinteln — LGNr.: 002-78-11	Planinhalt / Geschoss: Deckenspiegel DS_2.OG_2.Obergeschoss
Gebäude / Bauwerk / Bauteil / Trakt / Objekt: 2.OG_2.Obergeschoss — Geb.-Nr.:	Planungsstufe / Leistungsphase: Ausführungsplanung
Gezeichnet: KEn, JWo	Maßstab: 1:50 — Blatt-Gr.: DIN A0 ÜL — Plan-Nr.: 196_5_ARCH_2BA_DS_2OG — Datum: 12.11.2026
Bearbeiter:	CAD-Projektdaten: 196 RIN PSY — Status: AFU-Bau
Datum/Unterschrift Projektleitung	FREIGABE BAUHERR: Datum/Unterschrift