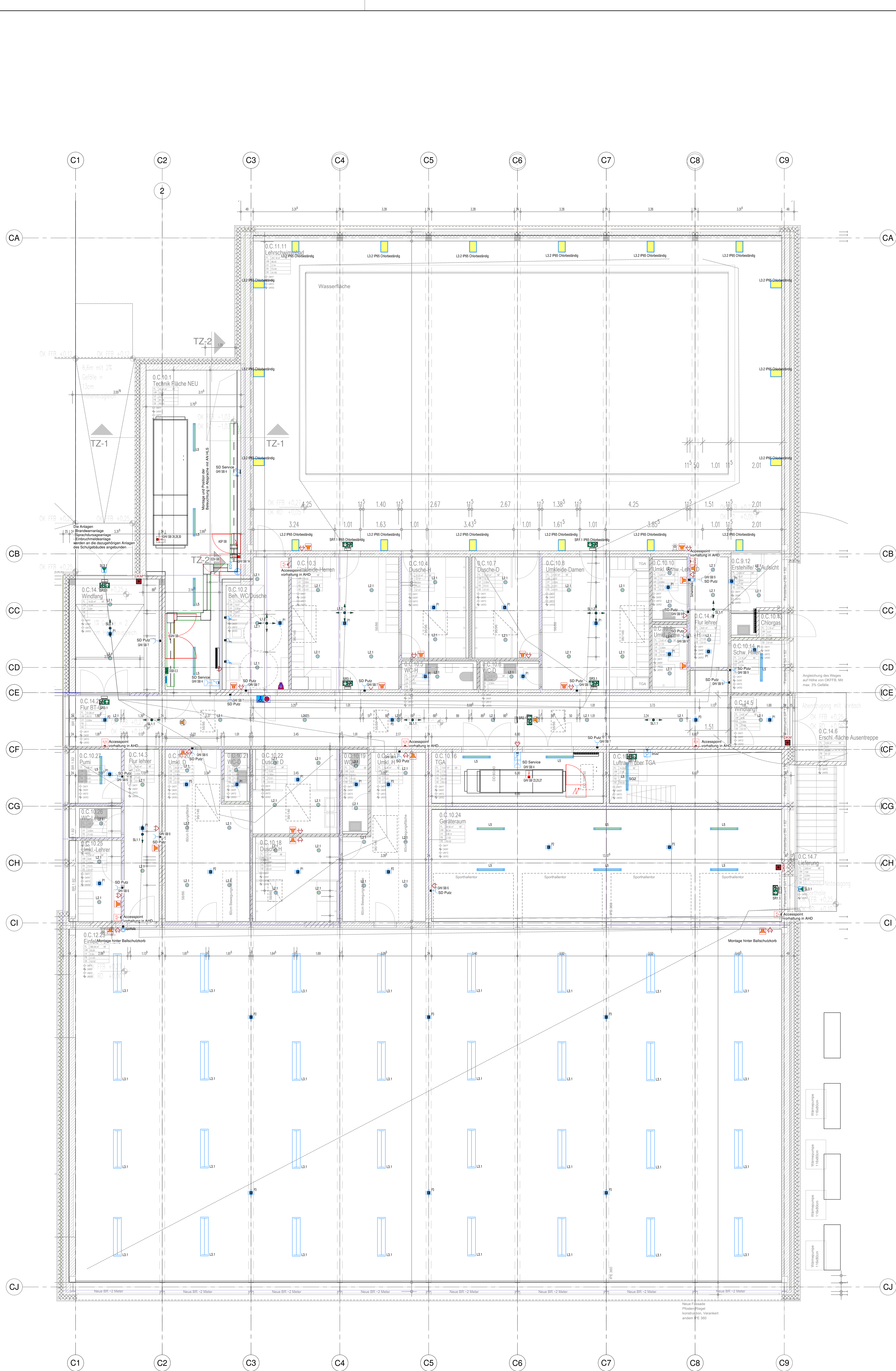




Symbol	Bezeichnung	Symbol	Bezeichnung
	Sirene		Anbauleuchte rechteck
	Akustische, Optische Anzeigel. Behinderter-WC		Decken-Einbauleuchte-rund
	Auftragsl. Behinderter-WC		Wand-Leuchte rechteck
	E-Eindung		Aufbauleuchte rechteck
	Potentialausgleichsschiene		RTR-Wannenleuchte rechteck Wannenleuchte
	Druckknopfmelder		Decken-Sicherheitsleuchte-rund
	Anschluss 230V AP		Wand-Rettungswegleuchte
	Anschluss 400V		Wand-Rettungswegleuchte
	EDV Dose 2-fach Aufputz		Schalter Aufputz
	Steckdose		Schalter mit Bewegungsmotor Decke
	Steckdose Aufputz		Schalter mit Leuchte Aufputz
	Steckdose Mehrfach X 1 Polig Aufputz		Wechselschalter Aufputz
	Lautsprecher Deckenbau		Taster
	Lautsprecher Trichter Wandbau		E-Notstrom Verteiler
			E-Verteiler EDV

Legende Elektrik

	Gitterrinne		Kabeltrümmerrinne		Haupt- und Unterverteilung
	Kabeltrümmerrinne mit Funktionsschutz		Kabeltrümmerrinne mit Brandschutzabdeckung		

Hinweise:

Allgemeines:

- Die CAD-Zeichnung gilt nur in Verbindung mit den gültigen Architekturzeichnungen, den Einrichtungszeichnungen und der Ausschreibung.
- Die Installation der Gewerke hat auf Grundlage der Montagepläne der ausführenden Firma zu erfolgen.
- Vor Montage der Heizungs-, Lüftungs- und Sanitärinstallation ist eine Abstimmung untereinander und mit dem Gewerk Elektrotechnik / MSR zwingend erforderlich.
- Alle Maße und Angaben sind von dem Auftragnehmer eigenverantwortlich zu prüfen. Unstimmigkeiten sind dem Auftraggeber bzw. dem Architekten unverzüglich vor Ausführungsbeginn zu melden. Versäumnisse gehen zu Lasten des Auftragnehmers.
- Alle Fabrikats- und Typenangaben gelten als Auslegungs- und Dimensionierungsgrundlage.
- Die Strang- und Schaltpläne sind zu beachten.

Elektrik:

- Vor Montage der Elektroinstallation ist eine Abstimmung mit den übrigen haustechnischen Gewerken zwingend erforderlich.
- Vor Montagebeginn sind der Bau- und Fachbauabteilung Montagepläne vorzulegen. Mehrfachverwendungen aufgrund unkoordinierter oder nicht übergebener Planunterlagen gehen zu Lasten des Auftragnehmers.
- Die genaue Ausführung und Lage der Geräteanschlüsse erfolgt gemäß den Detailzeichnungen der jeweiligen ausführenden Firmen.
- Die Montage sämtlicher Betriebsmittel an bzw. in Deckensystemen darf nur auf Basis von aktuellen Deckenspiegelplänen erfolgen.

Externe Planungsgrundlage

Seite	Datum	Gezeichnet	Plannummer	Revidiert	Name

Änderungsindex

Index	Änderung	Gezeichnet	Name

Planphase

Entwurf

Projekt

Neubau 3. Gesamtschule Grevembroich

Heyerweg 12, 41516 Grevembroich

- raumlufttechnische Anlage nach DIN 18379
- heiz- und zentrale Wassererwärmungsanlagen nach DIN 18380
- gas-, wasser- und abwassertechnische Anlagen nach DIN 18381
- elektrotechnische Anlagen nach DIN 18382

G-TEC Ingenieure GmbH
Beratende Ingenieure VBI

G-TEC

Friedrichstraße 60
57072 Siegen

Telefon 0271 / 33883 - 0
Telefax 0271 / 33883 - 10

Internet: www.gtec.de
e-mail: info@gtec.de

Plan

Erdgeschoss Elektro

Datum	Geschoss
29.11.2024	Erdgeschoss

Plangröße	Projektnummer
1200 x 910	1123-PL

Maßstab	Plannummer
1:50	C-E-02-51-E0C-3v-00

Gezeichnet	Geprüft
bre	

Vorabzug