

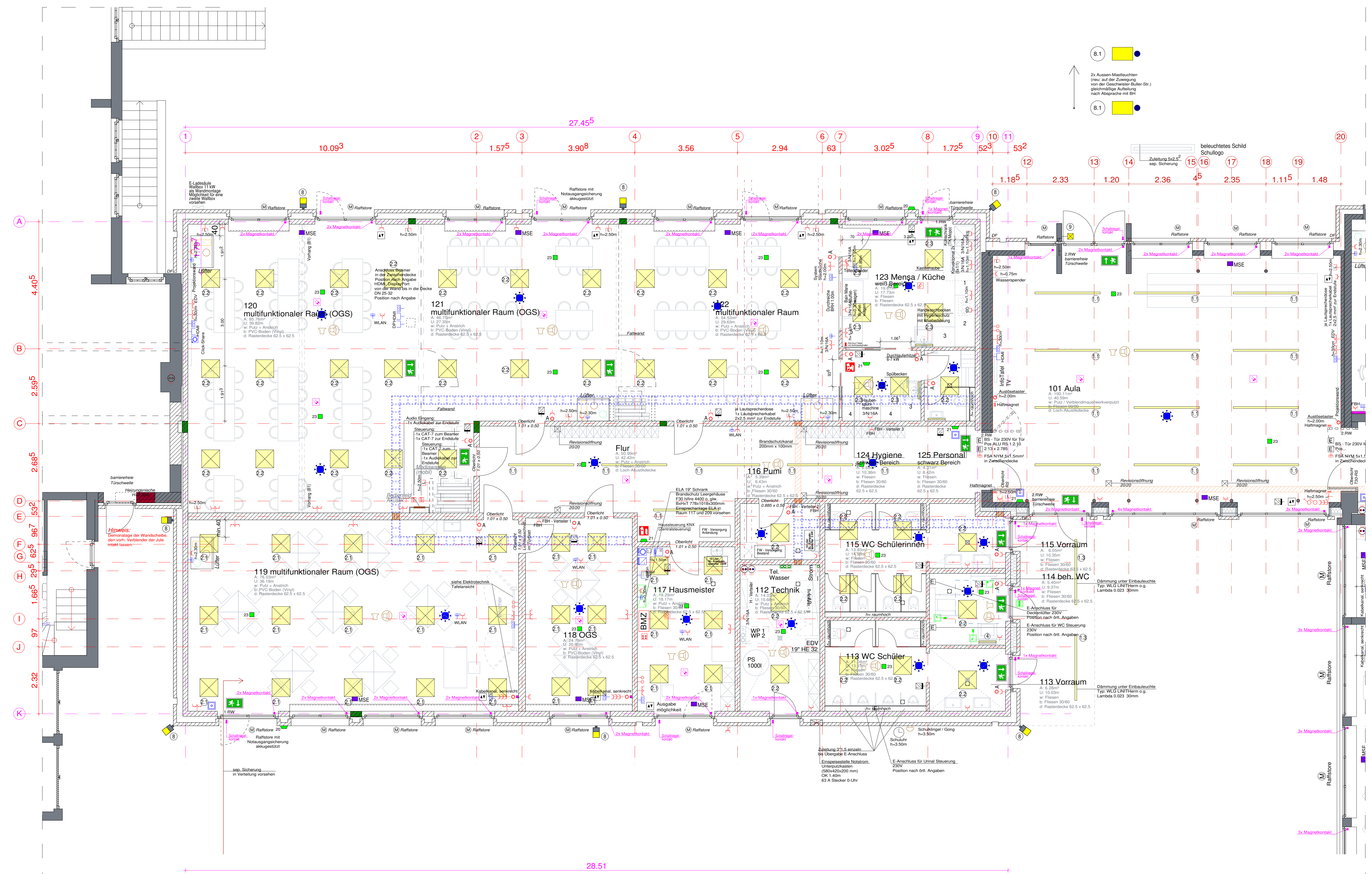
- Legende Elektroinstallation:**
- Taster
 - Taster mit Orientierungsleuchte
 - Bewegungsmelder, u.P., zum Einbau in handtuchgröße Schaltschleuse mit Dämmungsbauart, h-Schalentele
 - Taster mit Kontrolllampe
 - Ausschalter
 - Ausschalter mit Kontrolllampe
 - Ausschalter mit Orientierungsleuchte
 - Serienschalter
 - Wechselschalter
 - Doppel Wechselschalter
 - Kreuzschalter
 - Lichtsignal
 - Dimmer
 - UP Leuchte mit Einbaudeckung
 - Dimmungswechsler mit Außenlüfter
 - Jalousieschalter
 - Etagen Flusster
 - Türschlösser
 - Torflur
 - Stuhlschleuse 2-polig
 - Schulz-Schleuse, schaltbar mit Klappdeckel
 - CEE-Schleuse
 - Netzwerksteckdose 1-fach
 - Netzwerksteckdose 2-fach
 - VGA-Anschlussdose
 - Lausprechter
 - Feststellanlage (FSA)
 - Schuluhr
 - Doppelanschleuse Telefon, Ambibereich
 - Doppelanschleuse Telefon
 - Autofahrer
 - Druckübertragungspotterschleuse
 - Druckkopiergerät (Hausarm)
 - Thermomat
 - Atemermschleuse
 - Anschluss an basistypen Motor
 - Gabelschleuse Wechselstrom
 - Potentialbegrenzer nach VDE 0100
 - Potentialbegrenzerschleuse
 - Zugboje
 - Vertikal Kümmer
 - Fensterbank bzw. Brüstungsgerüst
 - Pflanzenerde (Decke)
 - Rechenblech von bis zu 6m im Durchmesser
 - Pflanzenerde (Wand)
 - Lausprechter (Decke)
 - Lausprechter (Wand)
 - Doppelarmleuchte
 - Sirene
 - Klingel / Gong Schlu
 - Motor
 - Elektronenschleuse
 - Handwerkzeug
 - Revisionsöffnung
 - Brandschutzkanal (FSB) in mind. 30 nach LAR u. Zulassung
 - Brandschutzkanal nach LAR in mind. F30/F90 (E30; D30; I90) und Zulassung
 - Multisensormelder
 - Rauchmelder
 - Notwache mit Schlüsselfunktion
 - Click-Share

- Legende Beleuchtung:**
- LED - Rasterleuchte (62,5 x 62,5)
 - LED - Einbauleuchte (Linienleuchte)
 - LED - Wandleuchte (62,5x62,5)
 - LED - Spiegelleuchte (600/55)
 - LED - Leuchteleuchte
 - LED - Freistrahl Leuchteleuchte
 - Wandleuchte
 - Aufbau-Deckenleuchte
 - Pendelleuchte
 - Einbau Downlight
 - Niedrigere Einbauleuchte
 - Wandleuchteanschluss
 - hinterleuchtetes Putzgewebe
 - Feuerleuchte nach DIN EN 182
 - Sicherheitsleuchte DS
 - Leuchtenanschluss
 - Sicherheitsleuchte BS
 - Signalleuchte
 - Abblattschalter
 - Zuglaster
 - Sicherheitsleuchte Aufbau-Downlight
 - Sicherheitsleuchte asymmetrische Ausleuchtung
 - Sicherheitsleuchte asymmetrische Ausleuchtung
 - Sicherheitsleuchte asymmetrische Ausleuchtung
 - Sicherheitsleuchte für Außenbereich
 - Außen Mastleuchte (mit Doppellinsen)
 - Außen Mastleuchte
 - Außen-Wandleuchte
 - Brandmeldezentrale mit separatem Brandschutzgehäuse
 - ELA - Schrank (19-20")

Höhenangaben
Schalter + 1,00m OK/FB
Steckdose + 0,30m OK/FB
Raumtemperaturgeber + 1,40m OK/FB

Hinweis
Beleuchtung nach DIN EN 12464-1 und ASR A3.4 (mind. 150 Lux, siehe jedoch Nachträgliche Aufstellung). Die Außenbeleuchtung wird über einen Zeit- und Dimmungswechsler geschaltet.
Im beherrschten WC sind die Vorrichtungen für einen Behinderten Notruf vorzusehen, Verkabelung, U.P. Dosen, usw.
Für den Bauser sind folgende Anschlüsse vorzusehen:
- 1x 230V Steckdose in der Zwischendecke
- 1x Kabelsteckdose in der Zwischendecke für 1x RGB-Kabel, 1x DVI-Kabel
- 1x Autokabel

Abbildungen sind, wenn es T. im Erdreich verläuft, mit einer "Teebrett" oder Kompositenschutzschicht zu versehen



ÄNDERUNGSHINWEISE

Datum	Index	Änderung	Bear.	Verteiler
17.06.26	b	Schalt- und Magnetkontakt	don.	
28.05.26	a	Leuchtenplanung eingetragen	don.	

Bauherr
Abriß des bestehenden Schulgebäudes (Toilettenanlage)
Neubau der OGS
Geschwister-Buller-Straße 1 - 48612 Horstmar-Leer

Bauherr / in
Stadt Horstmar
Kirchplatz 1-3
48612 Horstmar

Planhalt
Erdgeschoss
-Elektro-

Bauherr
Gez. don.

Entwurfverfasser
Maßstab 1:50
Datum 07.05.2026
Blatt Nr. E-1b

