Dachaufbau:
Blechdach DN 3°
Dachbahn diffusionsoffen
24mm Schalung
Sparren 80/140mm
Unterkonstruktion Edelstahl
z.B. Hilti FOX V S Konsole
Faserzementplatte Eternit Farbe nach Vorgabe Farbkonzept

Wandaufbau 1 Putz:
–außen–
20mm Außenputz
160mm Steinwolle WLG035
Bestand
Außenputz
Mauerwerk
Innenputz
–innen–

Wandaufbau 2 Holzschalung:
–außen–
22mm Schalung
vers. Profilbrettbreiten - 9,6/12,1/14,6cm
24/48mm Lattung (horizontal)
24/48mm Lattung (vertikal)
160mm Unterkonstruktion
inkl. Mineraldämmung WLG035
A1 (mind. A2) Schmelzpunkt 1000°C
8/8 Holzriegel a=65cm (horizontal)
8/8 Holzriegel a=65cm (vertikal)
Bestand
Außenputz
Mauerwerk
Innenputz
–innen–

Wandaufbau 3 Stahlkonstruktion:
Faserzementplatte Eternit Farbe nach Vorgabe Farbkonzept
Unterkonstruktion Edelstahl
Befestigung gemäß Statik
6,0x6,0 cm Stahlrahmen, feuerverzinkt
Unterkonstruktion Edelstahl
Befestigung gemäß Statik
Faserzementplatte Eternit Farbe nach Vorgabe Farbkonzept

1 Pflette UAP-150
2 Kasterninne NW: 25er
3 OSB-Platte
4 Faserzementplatte als Blende mit Metallunterkonstruktion
5 Lüftungsgitter
6 Wandanschluss (h= mind. 15cm)
7 Kappleiste (Kitteiste)
8 Dichtmittel (Falzgel)
9 elastischer Dichtstoff

11 Winkel 50/50

21 Sockeldämmplatte
22 Auflager auf Betonpolster 20/20/3cm an bestehendes Mauerwerk gemäß Statik
23 Auflager Winkel an Neubau BT6 gemäß Statik

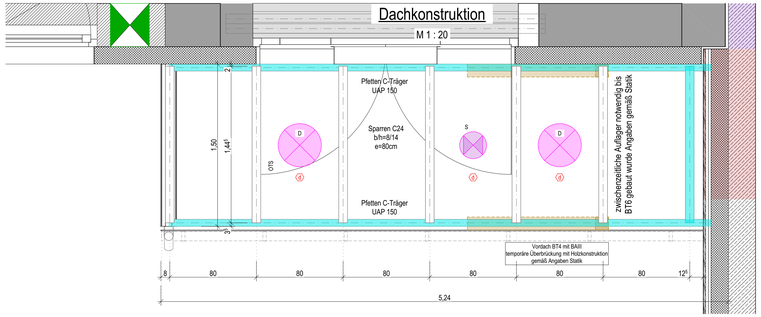
31 Lattung 4/6cm
32 Ortgangblech als Giebelstreifen

41 Leuchte
Anbau/Einbau
Gehäusefarbe schwarz oder anthrazit
nach Bemusterung mit Bauherrern/ELT-Fachplaner

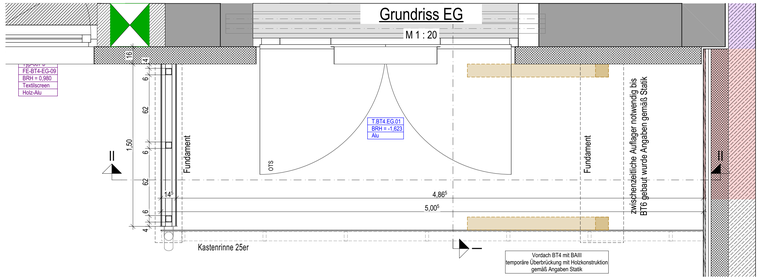
42 Sicherheitsbeleuchtung
nach Bemusterung mit Bauherrern/ELT-Fachplaner

wird erst mit BT6 erstellt

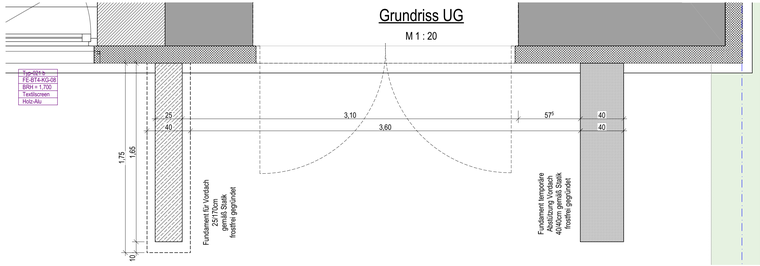
Dachkonstruktion
M 1 : 20



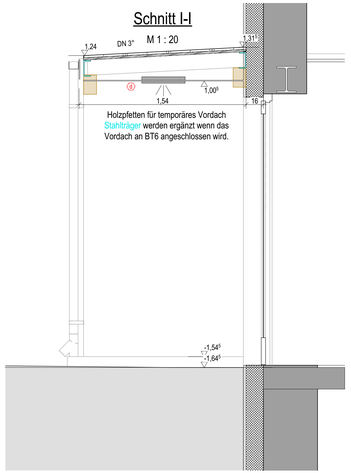
Grundriss EG
M 1 : 20



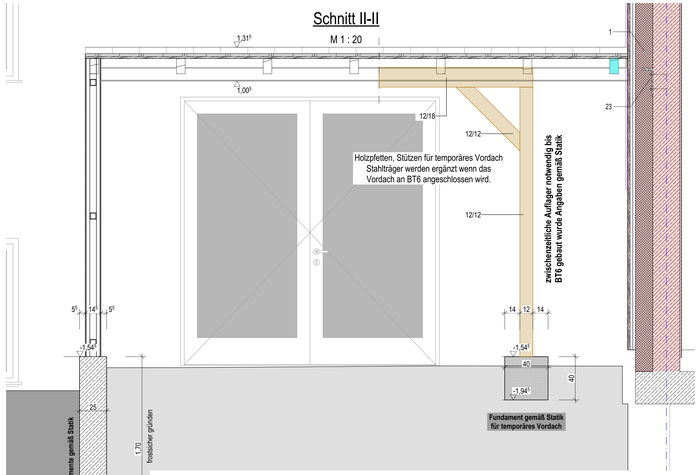
Grundriss UG
M 1 : 20



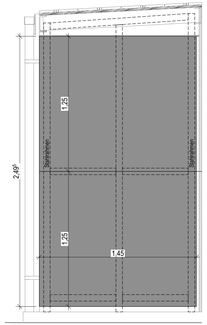
Schnitt I-I
M 1 : 20



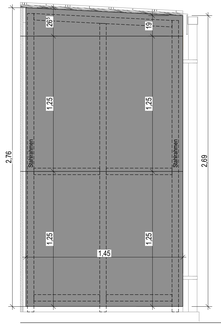
Schnitt II-II
M 1 : 20



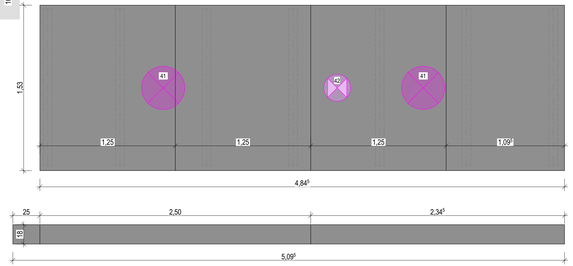
Plattenaufteilung seitl. Wand innen
M 1 : 20



Plattenaufteilung seitl. Wand außen
M 1 : 20



Plattenaufteilung Untersicht
M 1 : 20



Details siehe Plan
SGR_L5_DET_B143
Detail Vordach

Sämtliche Maße sind vom Auftragnehmer eigenverantwortlich zu prüfen! Unstimmigkeiten sind der Bauleitung und dem Planer sofort zu melden und mit diesem abzuklären! Pläne sind zur Maßentnahme nur bedingt geeignet! Sämtliche Höhenmaße für Türen und Fenster beziehen sich auf OK - Rohboden.
Alle Innentürenmaße beziehen sich auf FFB des jeweiligen Bauteiles.

Alle gesonderten Detail-, Schlitz-, Aussparungs- und Statikpläne sind Bestandteil des Werkplanes.

AUSSPARUNGSPLÄNE SIND DURCH ELT- UND HLS-FACHFIRMEN ZU ERSTELLEN UND BEI DER AUSFÜHRUNG ZU BEACHTEN!

Index	Datum	ges.	Änderungen
a	16.08.22	SO	Sparreneinteilung geändert
b	18.08.22	SO	Lage Holzpfetten angepasst
c	21.09.22	SO	Plattenereinteilung ergänzt; Auflager Pflette; Fundamente angepasst (Freigabe Statik)
d	06.11.23	SO	Ergänzung Beleuchtung und Sicherheitsbeleuchtung, Plattenaufteilung Untersicht

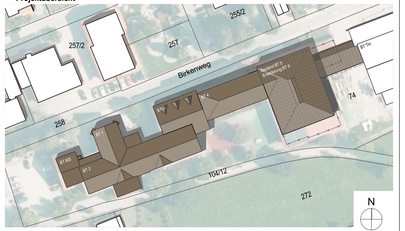
AUSFÜHRUNGSPLAN 18050

Bauvorhaben
Teilabbruch, Umbau, Sanierung und Erweiterung der Grund- und Mittelschule Grassau
Birkenweg 12, Grassau
Fl.Nr.:74 Gemarkung Grassau

Planinhalt
BT4 Vordach M 1:20

± 0,00 = OK FFB EG = 538,53 m üNN

Projektübersicht



Entwurfsverfasser

Auftraggeber
Markt Grassau
Marktstraße 1
Grassau

Plannummer und Index SGR_L5_DET_B142d BT4 Vordach

Planersteller SO | Datum 21.08.2026 | Pfad 18050_Schule_Grassau_neu