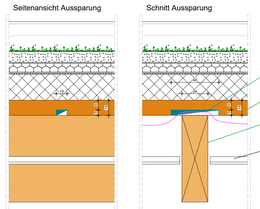
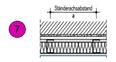
DETAIL
Aussparung x-LAM Decke

Seitenansicht Aussparung

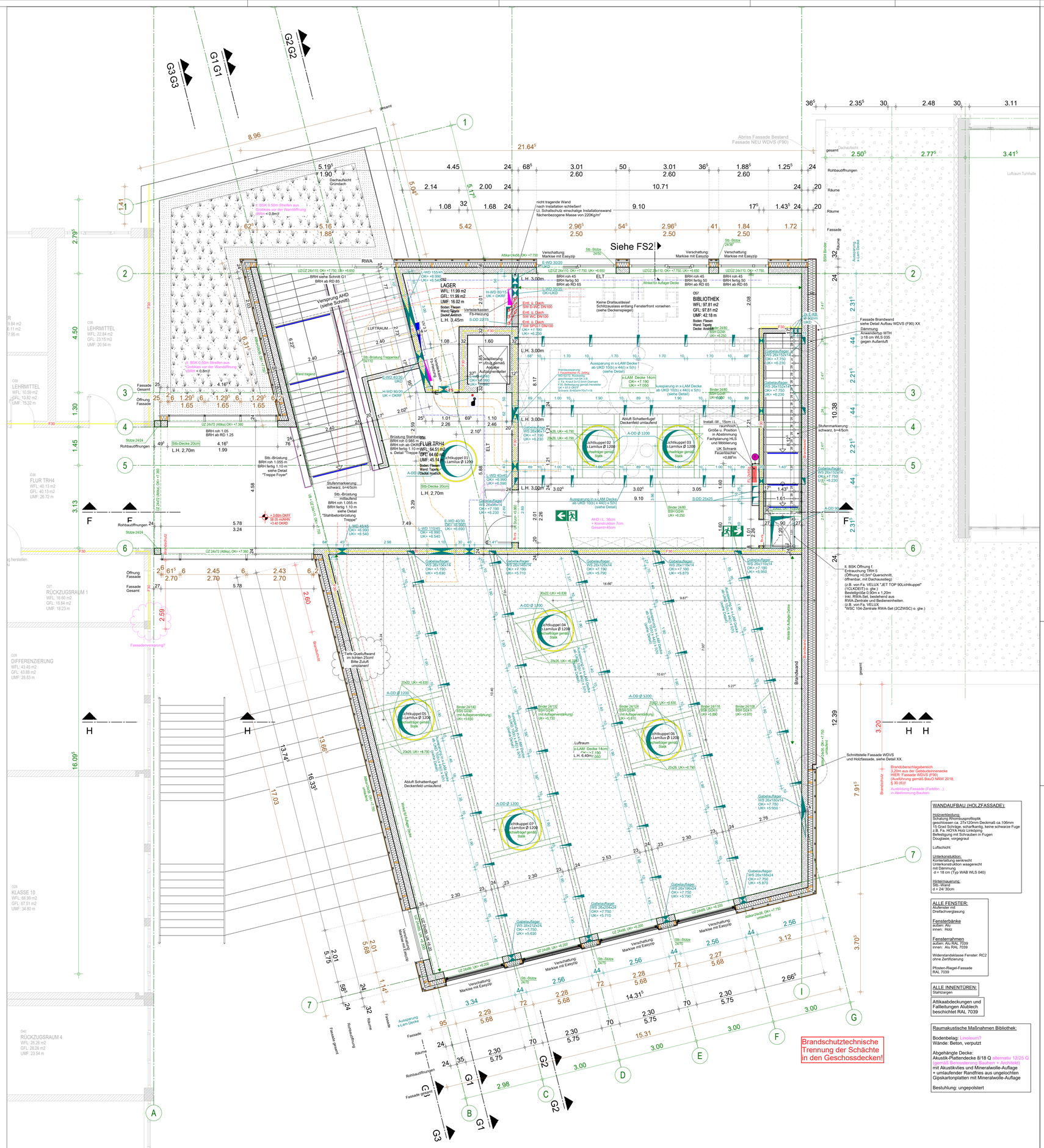
Schnitt Aussparung



LEGENDE TROCKENBAU:



Trockenbau Vorsatzschale Nr.6:
z.B. W625.de Vorsatzschale mit CW-Profil von der Fa. KNAUF
- Metallständer CW 100
- Korrosivitätskategorie C1 (unbedeutend)
- Wassereinwirkungsklasse W0-I
- Hohlraum ca. 250mm
- zweilagig beplankt z.B. von Fa. Knauf "Kauf Bauplatte" (2x12,5mm)


G3 G3
G1 G1
G2 G2
Siehe FS2
Abriss Fassade Bestand
Fassade NEU WDVS (F90)
LAGER
WFL: 11.99 m2
GFL: 11.99 m2
UMF: 16.02 m
LEHRMITTEL
WFL: 22.84 m2
GFL: 23.15 m2
UMF: 20.54 m
LEHRMITTEL
WFL: 10.59 m2
GFL: 10.82 m2
UMF: 15.32 m
FLUR TRH4
WFL: 40.13 m2
GFL: 40.13 m2
UMF: 26.72 m
RUCKZUGSRAUM 1
WFL: 16.60 m2
GFL: 16.84 m2
UMF: 18.23 m
DIFFERENZIERUNG
WFL: 43.45 m2
GFL: 43.68 m2
UMF: 28.83 m
KLASSE 10
WFL: 66.99 m2
GFL: 67.51 m2
UMF: 34.80 m
RUCKZUGSRAUM 4
WFL: 28.26 m2
GFL: 28.26 m2
UMF: 23.54 m
BIBLIOTHEK
WFL: 97.81 m2
GFL: 97.81 m2
UMF: 42.18 m
Brandschutztechnische Trennung der Schächte in den Geschossdecken!
Schnittstelle Fassade WDVS und Holzfassade, siehe Detail XX.
Fassade Brandwand siehe Detail Aufbau WDVS (F90) XX
Dämmung Anwendungsbereich WTH ≥18 cm WLS 035 gegen Außenluft
Luftraum Turnhalle
Brandwand
Brandschutz
Fassade Gesamt
Öffnung Fassade
Rohbauöffnungen
Räume
Fassade
Stb-Decke 20cm
Stb-Decke 25cm
Stützen 24/24
Stb-Bristung
Stufenmarkierung schwarz, b=4/5cm
Verschattung: Markise mit Easyzip
Abluft Schattenfuger Deckenfeld umlaufend
Lichtkuppel 01 x.Lamilux Ø 120t
Lichtkuppel 02 x.Lamilux Ø 120t
Lichtkuppel 03 x.Lamilux Ø 120t
Lichtkuppel 04 x.Lamilux Ø 120t
Lichtkuppel 05 x.Lamilux Ø 120t
Lichtkuppel 06 x.Lamilux Ø 120t
Lichtkuppel 07 x.Lamilux Ø 120t
Schachtkuppel gemäß Statik
Aussparung x-Lam Decke
Gabelauflager
Binder 24/140 BSH GI24h (mit Auflagerverstärkung)
Binder 24/120 BSH GI24h (mit Auflagerverstärkung)
Binder 24/100 BSH GI24h (mit Auflagerverstärkung)
Binder 24/80 BSH GI24h
Sb-Stütze 24/30
Sb-Stütze 24/40
Sb-Stütze 24/70
Sb-Stütze 24/90
Verschattung: Markise mit Easyzip
Luftraum x-LAM Decke 14cm
Ausparung in x-LAM Decke ab UKD 10(b) x 44(l) x 5(h)
Ausparung in x-LAM Decke ab UKD 1030 x 440 x 50
Ausparung in x-LAM Decke ab UKD 1030 x 440 x 50 (siehe Detail)