

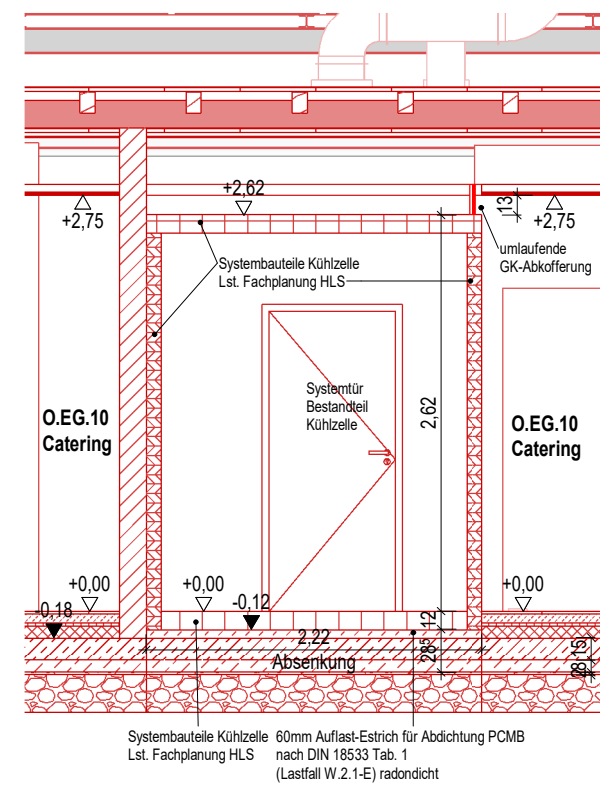
Längsschnitt I - Ostflügel, Catern
M 1 : 50

Querschnitt 1 - Ostflügel, Caterer
M 1 : 50



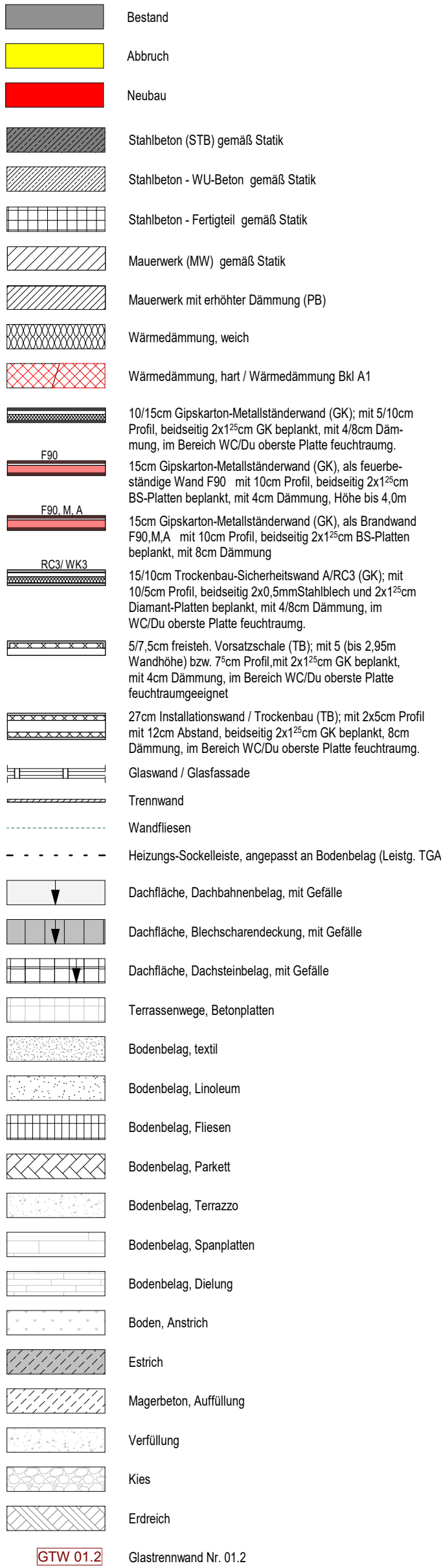
- NACH-AUFBAU - OST Bitumenbahnen, mind. 2,5% :
nach DIN 18531-1:2017-07, harte Bedachung DIN 4102
Einwirkungsklasse IA, Anwendungsklasse K2,
Eigenschaftsklasse E1
 - Dachabbedichtung nach DIN 18195-5, als zweilagige bituminöse
Dachabbedichtung, Obersicht: 1 Lage selbstklebende
Polyesterarmiertebahn mit 100% völlig
glatte, UV-beständige, mit mind. 8 cm Stoßüberdeckung,
verklebt gemäß Herstellerangaben (DÖE1 PYE-KTG KSP-3,2)
Untersicht: 1 Lage Polyestereinbahn selbstklebend,
völlig glatt geklebt (DUE1 PYE-KTG KSP-2,8)
- Holzschalung mit Nut/Feder d=24mm
- Holzsparen 10/14cm, gem. Statik
- 6cm Hinterfüllung mit
- Zwischensparrendämmung 180mm MWo WLG 035
- Dampfbremse
- Holzschalung d=24mm (Kanthölzer 100x50mm zur Befestigung Schalung
an Sparren)

DACH-AUFBAU - OST, Bitumenbahnen, mind. 2,5% :
nach DIN 18531-1:2017-07, harte Bedachung DIN 4102
Einwirkungsklasse IA, Anwendungsklasse K2,
Eigenschaftsklasse E1
- Dachabdeckung nach DIN 18195-5, als zwelligige bituminöse
Dachabdeckung. Übersicht: 1 Lage selbstklebende
Polymerbitumenbahn, beschiefert, vollflächig
kalt geklebt, UV-beständig, mit mind. 8 cm Stoßüberdeckung,
verklebt gemäß Herstellerangaben (DO/E1 PYE-KT KSP-3.2)
Unterschied: 1 Lage Polymerbitumenbahn selbstklebend,
vollflächig kalt geklebt (DO/E1 PYE-KT KSP-2.8)
- Holzschalung mit Nut/Feder d=24mm
- Holzsparen 101/4cm, ohne Statik
- 6cm Hinterfüllung mit
- Zwischensparrendämmung 180mm MWo WLG 035
- Dampfsperre
- Holzschalung d=24mm (Kantnhölzer 100x50mm zur Befestigung Schalung
an Sperrn)



Schnitt Catering
M 1 : 50

LEGENDE

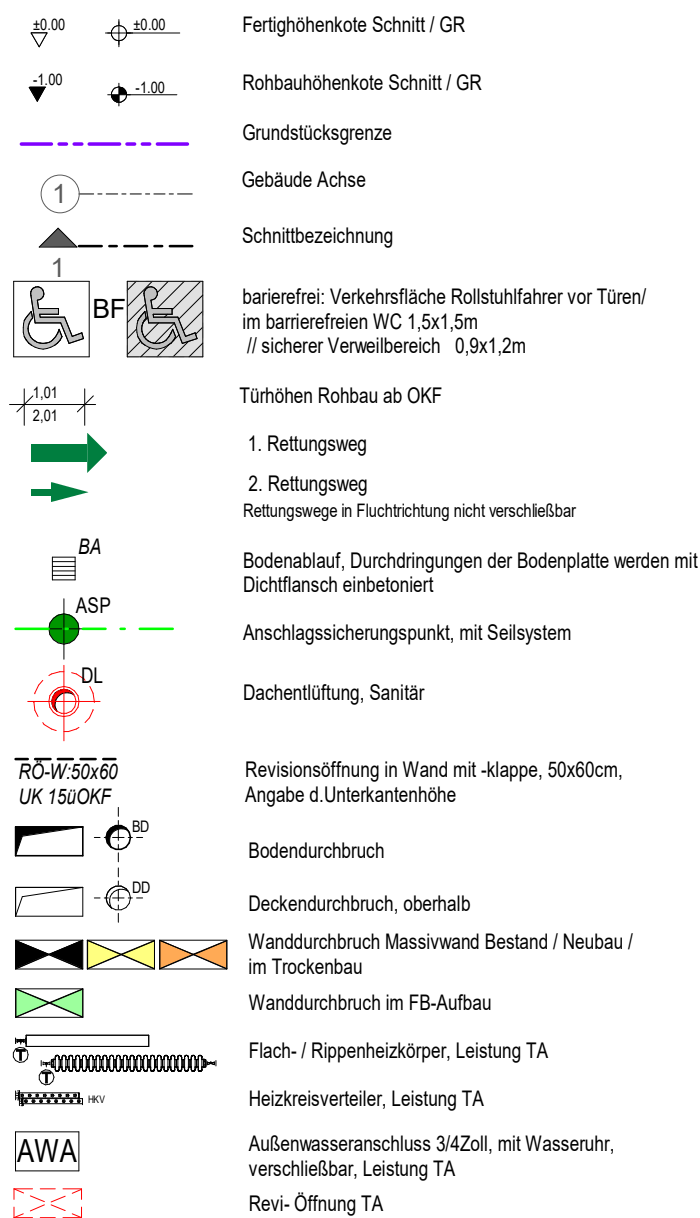


In den barrierefrei nutzbaren Sanitärräumen sind die Trockenbauständerwände (Vorwand, Schachtwand, Trennwand) zwischen 50 cm und 140 cm ü. OKFFB gemäß DIN 18040-2 Abs. 5.5.1 verstärkt auszubilden, ebenso ist eine entsprechende Verstärkung für den Einbau von Sanitäröbekten, wandgehängten Schränken u.dgl. einzubauen.

Bemerkung:
Alle Maße sind Vorort vom Auftragnehmer (Ausführende Firma) eigenverantwortlich zu prüfen!

Planungsgrundlage zur Erstellung der Grundrisse, Schnitte und Ansichten dient die Pläne des Vermessungsbüros Dipl.-Ing (FH) Lothar Kurze, Bautzen vom 05.01. bzw. 23.03. 2023 und der Lageplan vom 06.01/07.08.2023, sowie die durch den Bauherrn übergebenen Planunterlagen aus der jeweiligen Zeit der Errichtung. Ungenauigkeiten oder Abweichungen zwischen Planangaben und gebautem Bestand können auftreten. Dies ist im weiteren Planungs- und Bauprozess durch den Auftragnehmer fortlaufend zu beachten. Bei Auftreten von Abweichungen sind die verantwortlichen Planer/Baubewacher und der Auftraggeber eigenverantwortlich zu verständigen um eine Klärung herbeizuführen.

Maximaler Grundwasserstand (MHGW) bei 282,5 m ü. DHN = - 6,25m (gemäß geotechnischem Bericht)



Schallschutz:
52dB Bau-Schalldämmmaß R'_w=52db

Einbruchhemmung:
RC1 bis RC6 Widerstandsklasse gemäß DIN EN162

TÜREN: Alle Türen im Verlauf der 1. Rettungswegs und der Eingänge haben eine lichte Breite/ lichte Höhe von mindestens 0,90x2,05m oder 1,50x2,05m
FENSTER: Alle erforderl. Rettungsfenster haben eine lichte Breite / lichte Höhe von mindestens 0,90x1,20m.
BRÜSTUNGSHÖHE: Angabe ab OKF
ALLGEMEIN: Tür- und Fenstermaße sind Rohbaumaße! Das lichte Durchgangsmaß ist kleiner!
Alle in den Architekturplanen angegebenen Türöffnungs- und Brüstungshöhen beziehen sich auf OK Fertigfußboden.

Brandschutz:	
F30	feuerhemmende Konstruktion
F60	hochfeuerhemmende Konstruktion
F90	feuerteständige Konstruktion
F90 A,M	Brandwand, feuerteständig, aus nichtbrennbaren Baustoffen, mechanisch belastbar
Td	dichtschließende Tür
Td	dicht- und selbstschließende Tür
T RS	Rauchschutztüren DIN 18095, selbstschließend
Td	feuerhemmende Tür, dicht- und selbstschließend
T30,RS	feuerhemmende Tür mit Rauchschutz (zertifiziert), selbstschließend
T90	feuerteständige Tür, dicht- und selbstschließend
T90,RS,IBo	feuerteständige Tür mit Rauchschutz (zertifiziert), im Betrieb offen (mit elektr.Öffnerhalter/Rauchmelder)
Tnbs	nichtbrennbare Tür, selbstschließend
T-A	Fahrtschutthür nach DIN 4102(5), DIN 18091- Automat. Aufzugs-türen, Aufz. C2.6 der MVV 27
RA / RWA	Rauchabzug / Rauch- und Wärmeabzug
LB/LH	Lichte Breite / Lichte Höhe (Mindestanforderung für Fluchtwegtüren)
  	Löschwasserereinspeisung / Schlauch-Anschlussventil-trocken

 Feuerlöscher

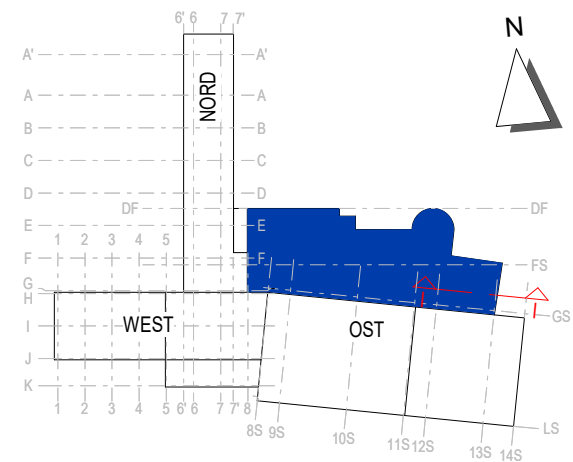
FFB	Fertigfußboden
RFB	Rohfußboden
G	Gelände
UZ	Unterzug (Breite/Höhe)
ÜZ	Überzug (Breite/Höhe)
RH	Raumhoch bzw. Raumhöhe
LH	Lichte Höhe

UHD	Unterhangdecke
RR	Regenrohr
GK	Gipskartonplatten
KS	Kalksandstein
PB	Porenbeton
PO	Poroton
DA / NA	Dach- / Notablauf
OL	Oberlicht
PRK	Posten-Riegel-Konstruktion
BSR	Blendschutzrollo
AMA	Außenmarkise

[illegible]

03	04.06.25	Einarbeitung Prüfanmerkungen IPB		
02	13.05.25	Querschnitt ergänzt, Anpassung FB Caterer, Dachaufbau		
01	07.10.24	Planungsstand 07.10., Treppe 5+17; Sani O1-W, PV-Anlage		
Index	Datum	Änderung	gezeichnet	geprüft

5647_03					_5_ARC_SN_II			-_319_-		_03_F			
Projektnummer					Ph.	Ersteller	Planart	Verortung	Gebäude- teil	Plannummer	Planaus- schnitt	Index	Status



$\pm 0,00 = \text{OKFFB EG} = 288,75 \text{ m üDHHN}$

Projekt Kommunal- und Kulturzentrum Bischofswerda Platz des Volkes 1	
Bauherr  Bischofswerda Schiebbeck Oberlausitz Lauf.	Stadtverwaltung Bischofswerda Altmarkt 1 01877 Bischofswerda Fon: +49 3594 786-0
Architektur	Projektsteuerer
Freianlagen	Tragwerksplanung
Heizung, Lüftung, Sanitär	Elektrotechnik
Bauphysik	Brandschutz

Planinhalt Längsschnitt I - I, Querschnitt M-M Ostflügel, Foyer /Caterer		Datum 15.07.2024 Maßstab 1 : 50 Blattformat 0,420 x 0,841 Datei 5647_03_5_ARC_SN_IL_-, 319_-, 03_ F	
Phase	Ausführungsplanung LP5	Fachbereich	Architektur
Unterschrift Bauherr		Unterschift Bauvorlageberechtigter / Projektleiter	
		bearbeitet gezeichnet geprüft	

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz.
Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.