



ZEICHNERKLÄRUNG

1	Nurmet / Giechros
2	IT Inventur / AT Außenstr / Sportheiter
3	Brandstuturforerung
4	sonstige Anforerung
5	OL, Oerforst, S'f Seherand
6	Aufstagerichtung nach DIN

Brandschutzanforderungen Türen

T30	Tür feuertemend
T30S	Tür feuertemend dcht- und selbstschliessend
D	Tür dchtstschliessend
DS	Tür dcht- und selbstschliessend
RDS	Tür rauchdicht und selbstschliessend
n.a.	nicht abschliessbar

Wandbekleidungen

W1	Putz / Anstrich
W2	Putz / Anstrich
W3	Dispersionsanstrich, Haftschichtbeständig Klasse 2
W4	Fliesen raumhoch (Dachräume)
W5	Fliesen ca. 2,10m hoch (Stühn), darüber Putz / Anstrich
W6	Fliesen ca. 2,10m hoch (Stühn), darüber Putz / Anstrich
W7	Fliesen ca. 2,10m hoch (Stühn), darüber Putz / Anstrich

Deckenbekleidungen

D1	Gipskarton-Akustikdecke, abgehängt
D2	Lochplatten, Streubeloch rand z.B. Rigolone Activ Air 8-15-20H
D3	Holz-Akustikdecke, abgehängt, baltischer Holzelemente auf Unterkonstruktion z.B. Lärpfehlend Akustik Sport
D4	abgehängte Decke auf Metallankerkonstruktion, 12mm drehbare Leuchtelemente
D5	Dispersionsanstrich, Haftschichtbeständig Klasse 2
D6	Akustikdecke, abgehängt z.B. Tridolite Akustik
D7	Stahlbetondecke, gespritzt
D8	Dispersionsanstrich, Haftschichtbeständig Klasse 2

Fußbodenaufbau auf Bodenplatte

FB 1	Fliesen
Einbauort:	Treppenhause ohne Podeste
Fußbodenaufbau:	
12 mm	Bodenfliese im Dornbett nach DIN 18157/1, R10, Sockelfliese 100mm, 6-10mm Bewegungsfuge zur Wand
3 mm	Ausgleichsschicht
75 mm	Heizkabel CT-FS-570, Isolierbeton VD450, schaltend, 15 mm Bewegungsfuge
50 mm	FBN-Systemelemente Nagerplatte, XPS-WELO 030 (Leistung HLS)
10 mm	Abdichtung gegen aufstauendes Sickerwasser, DIN 18533
150 mm	1 Lage Blumensubstrat mit Gewebeeinlage einschliesslich Grundierung
FB 1a	Fliesen
Einbauort:	Flur
Fußbodenaufbau:	
12 mm	Bodenfliese im Dornbett nach DIN 18157/1, R10, Sockelfliese 100mm, 6-10mm Bewegungsfuge zur Wand
3 mm	Ausgleichsschicht
75 mm	Heizkabel CT-FS-570, Isolierbeton VD450, schaltend, 15 mm Bewegungsfuge
50 mm	FBN-Systemelemente Nagerplatte, XPS-WELO 030 (Leistung HLS)
10 mm	Abdichtung gegen aufstauendes Sickerwasser, DIN 18533
150 mm	1 Lage Blumensubstrat mit Gewebeeinlage einschliesslich Grundierung
FB 2	Fliesen
Einbauort:	Wandraum/WC + WC-Beraterbüro, Umkleidekabine (belleuse), PUM
Fußbodenaufbau:	
12 mm	Bodenfliese im Dornbett nach DIN 18157/1, R10, Sockelfliese 100mm, 6-10mm Bewegungsfuge zur Wand
3 mm	Ausgleichsschicht
75 mm	Heizkabel CT-FS-570, Isolierbeton VD450, schaltend, 15 mm Bewegungsfuge
50 mm	FBN-Systemelemente Nagerplatte, XPS-WELO 030 (Leistung HLS)
10 mm	Abdichtung gegen aufstauendes Sickerwasser, DIN 18533
150 mm	1 Lage Blumensubstrat mit Gewebeeinlage einschliesslich Grundierung
FB 3	Fliesen / Gefälle
Einbauort:	Duschen, Umkleidekabine (belleuse)
Fußbodenaufbau:	
12 mm	Bodenfliese im Dornbett nach DIN 18157/1, R10, Sockelfliese 100mm, 6-10mm Bewegungsfuge zur Wand
3 mm	Ausgleichsschicht
75 mm	Heizkabel CT-FS-570, Isolierbeton VD450, schaltend, 15 mm Bewegungsfuge
50 mm	FBN-Systemelemente Nagerplatte, XPS-WELO 030 (Leistung HLS)
10 mm	Abdichtung gegen aufstauendes Sickerwasser, DIN 18533
150 mm	1 Lage Blumensubstrat mit Gewebeeinlage einschliesslich Grundierung
FB 4	PVC-Belag
Einbauort:	Umkleiden EG, Getrieberaum, Schiedstrich
Fußbodenaufbau:	
4 mm	Linoleum-Belag, Klassifizierung 34, B1, R10; Hohlholzsokkel 100 mm
3 mm	Ausgleichsschicht
75 mm	Heizkabel CT-FS-570, Isolierbeton VD450, schaltend, 15 mm Bewegungsfuge
50 mm	FBN-Systemelemente Nagerplatte, XPS-WELO 030 (Leistung HLS)
10 mm	Abdichtung gegen aufstauendes Sickerwasser, DIN 18533
150 mm	1 Lage Blumensubstrat mit Gewebeeinlage einschliesslich Grundierung
FB 5	PVC-Belag
Einbauort:	Umkleiden DG, Mehrzweckraum
Fußbodenaufbau:	
4 mm	Linoleum-Belag, Klassifizierung 34, B1, R10; Hohlholzsokkel 100 mm
3 mm	Ausgleichsschicht
75 mm	Heizkabel CT-FS-570, Isolierbeton VD450, schaltend, 15 mm Bewegungsfuge
50 mm	FBN-Systemelemente Nagerplatte, XPS-WELO 030 (Leistung HLS)
10 mm	Abdichtung gegen aufstauendes Sickerwasser, DIN 18533
150 mm	1 Lage Blumensubstrat mit Gewebeeinlage einschliesslich Grundierung
FB 6	Fliesen
Einbauort:	Zuschauerebene incl. zugängliche Treppen, Technikräume
Fußbodenaufbau:	
0,2 mm	Epoxidharzbeschichtung/Epoxidharzbeschichtung, grau, R10, 100 mm Hohlkies
FB 7	PVC-Belag
Einbauort:	Flächenelastischer Schwingfußboden
Fußbodenaufbau:	
4 mm	Linoleum-Belag, Klassifizierung 34, B1, R10
15 mm	Spielbereichsmarkierung als bunte Beschichtung nach DIN 18032, Hartholzwerkstein
0,2 mm	Leichtmetallplatten aus Birkenspanholz
10 mm	PE-Folie
150 mm	1 Lage Blumensubstrat mit Gewebeeinlage einschliesslich Grundierung (Blumensubstrat)

Spielfeldmarkierungen

- Handball
- Hallenfußball
- Volleyball
- Basketball

Bemerkungen

- Innenwandöffnungen / Brüstungen beziehen sich auf OK Fertigfußboden
- Plan gilt nur in Verbindung mit den Positions- und Schnittpunkten der TGA-Planung!
- Plan gilt nur in Zusammenhang mit den Schnitt- und Durchbruchplänen der TGA-Planung!
- Unstimmigkeiten sind den Planen und der Bauleitung rechtzeitig vor Ausführungsbeginn mitzuteilen!

Ausführungsplanung

01	Fensterbreite Durchreiche Parity	22.03.2024	HI
Nr.:	Art der Änderung	Datum	Name

Objektplanung Gebäude:	Ingenieurbüro IBK MV GmbH 10437 Stralendorf Tel.: 03831 / 31 11 35 www.ibk-mv.de info@ibk-mv.de	Name	Datum
Bearbeitung durch:		bearbeitet	07.03.2024
		gezeichnet	07.03.2024
		geprüft	Winkel

Fachplanung:	Elektroplanung	Heizung, Lüftung- und Sanitärplanung	Brandschutzplanung	Bauphysik
Tragwerksplanung	Schallschutznachweis			
Ingenieurbüro IBK MV GmbH Dr. Arndt mit 10437 Stralendorf Tel.: 03831 / 31 11 35 www.ibk-mv.de info@ibk-mv.de	elektro Plan + Zeit GmbH & Co. KG Möhlweg 3 10437 Stralendorf	MPH Benedikt Dreyer GbR Bismarckstr. 1 10437 Stralendorf	A+B Bauplanungs- und Dr. Arndt mit Wilmanns Str. 276 10437 Stralendorf	Ingenieurbüro IBK MV GmbH Dr. Arndt mit 10437 Stralendorf Tel.: 03831 / 31 11 35 www.ibk-mv.de info@ibk-mv.de

Bauherr:	Amt Stralendorf Fachdienst Bauen & Gebäudemanagement Dorfsstraße 30 in 19073 Stralendorf Tel.: 03869 / 76 00-0 Mail: amt@amt-stralendorf.de	Proj.Nr.:	P0576
Bauvorhaben:	Neubau Zweifelhalle Gymnasiales Schulzentrum Stralendorf	Blatt Nr.:	AP_GR_00_04 Index 01
		Maßstab:	M 1:50
		Planbezeichnung / Planinhalt:	Grundriss Obergeschoss Zuschauerebene Umkleide