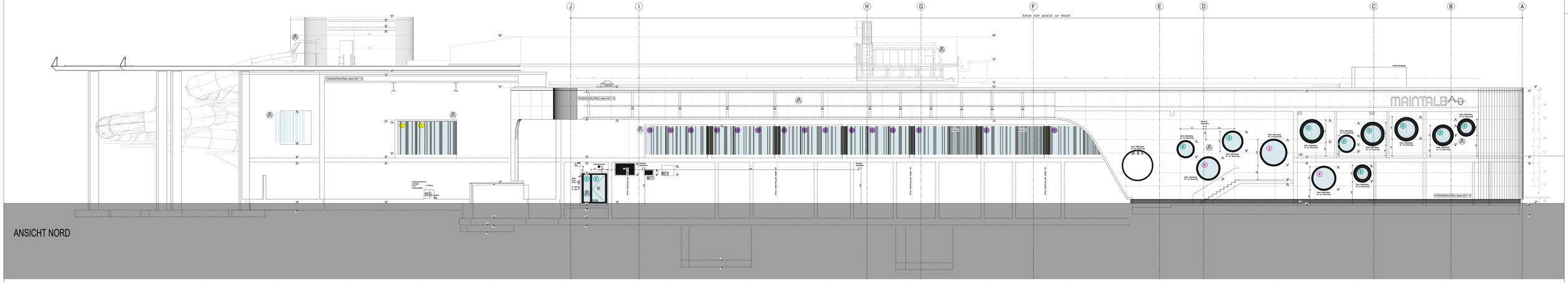
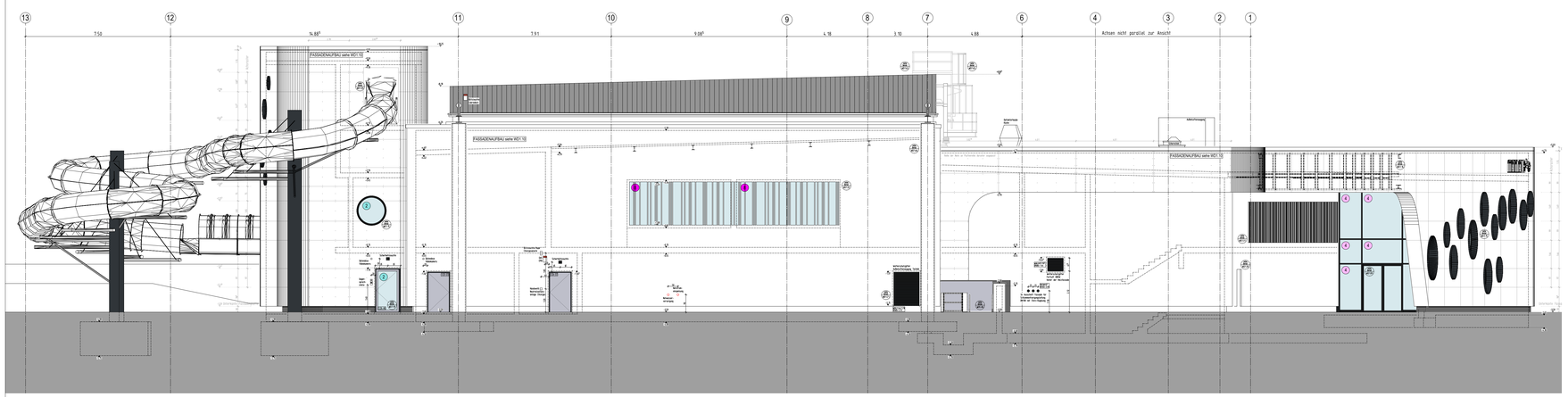
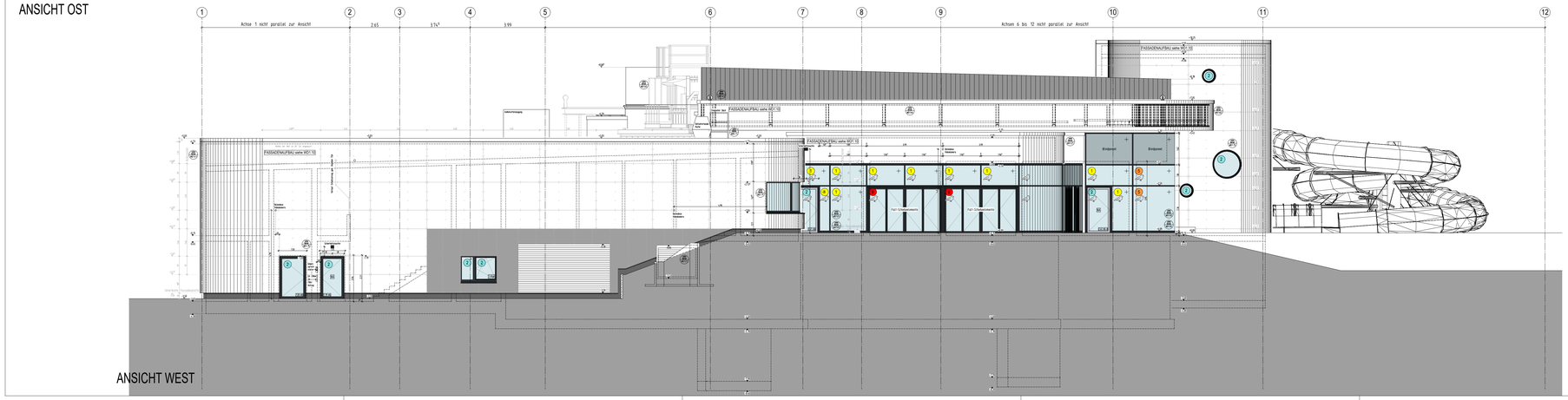
ANSICHT NORD



ANSICHT SÜD



ANSICHT OST



ANSICHT WEST

unverbindliche Glasvordimensionierung/ Verglasungstypen Außenelemente:

Ausführung mit verbesserten/optimierten Glasverbund (Sonnenschutzglas/Isolierglas) gemäß Entwurf & Antrag/ RAL XXXX, gem.DE-L, & Richtlinie Bau (Ch1, und EN 410) (Wärmetechnisch verbesserte Kostenvariante) angenommen Ug 0,9W/m²K

FARBEN: RAL XXXX

ein systembedingter Wärmeschatten des Profilhinterteilen (Lamellen) ist jeweilen Fassadenanlage ist vom Ab vorzugeben

Achsen nicht parallel zur Ansicht

Verglasung Wärme mit Vogelschutzbeschichtung an Pos.3

1	Scheibe 1		VSG 66.2
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		6 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.1		top 1.1
	Scheibenzwischenraum 1		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 2		Float
	Glasart		4
	Glasdicke (mm)		-
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.3		-
	Scheibenzwischenraum 2		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 3		VSG 66.2
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		6 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.5		top 1.1
	Technische Werte		
	Lichtdurchlässigkeit	Tv	41,0% (+0,5%)
	Lichtreflexionsgrad außen	R Aussen	41%
	Lichtreflexionsgrad innen	R Innen	41%
	Farbwiedergabeindex	Ra	96
	Energiedurchlässigkeit außen, Mitte, innen	AGL AGV, AG	39%, 4%, 7%
	Wärmedurchgangskoeffizient (DF - variabel)	Ug	0,6 W/(m²K)
	Schalldämm-Maß	Rw	

2	Scheibe 1		VSG 44.2
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		6 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.1		top 1.1
	Scheibenzwischenraum 1		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 2		Float
	Glasart		4
	Glasdicke (mm)		-
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.3		-
	Scheibenzwischenraum 2		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 3		VSG 44.2
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		6 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.5		top 1.1
	Technische Werte		
	Lichtdurchlässigkeit	Tv	41,0% (+0,5%)
	Lichtreflexionsgrad außen	R Aussen	41%
	Lichtreflexionsgrad innen	R Innen	41%
	Farbwiedergabeindex	Ra	96
	Energiedurchlässigkeit außen, Mitte, innen	AGL AGV, AG	39%, 3%, 6%
	Wärmedurchgangskoeffizient (DF - variabel)	Ug	0,6 W/(m²K)
	Schalldämm-Maß	Rw	

3	Scheibe 1		VSG 66.2
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		6 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.1		top 1.1
	Scheibenzwischenraum 1		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 2		Float
	Glasart		4
	Glasdicke (mm)		-
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.3		-
	Scheibenzwischenraum 2		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 3		VSG 66.2
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		6 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.5		top 1.1
	Technische Werte		
	Lichtdurchlässigkeit	Tv	41,0% (+0,5%)
	Lichtreflexionsgrad außen	R Aussen	41%
	Lichtreflexionsgrad innen	R Innen	41%
	Farbwiedergabeindex	Ra	96
	Energiedurchlässigkeit außen, Mitte, innen	AGL AGV, AG	39%, 3%, 6%
	Wärmedurchgangskoeffizient (DF - variabel)	Ug	0,6 W/(m²K)
	Schalldämm-Maß	Rw	

4	Scheibe 1		VSG 44.2
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		6 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.1		top 1.1
	Scheibenzwischenraum 1		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 2		Float
	Glasart		4
	Glasdicke (mm)		-
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.3		-
	Scheibenzwischenraum 2		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 3		VSG 44.2
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		6 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.5		top 1.1
	Technische Werte		
	Lichtdurchlässigkeit	Tv	41,0% (+0,5%)
	Lichtreflexionsgrad außen	R Aussen	41%
	Lichtreflexionsgrad innen	R Innen	41%
	Farbwiedergabeindex	Ra	96
	Energiedurchlässigkeit außen, Mitte, innen	AGL AGV, AG	39%, 3%, 6%
	Wärmedurchgangskoeffizient (DF - variabel)	Ug	0,6 W/(m²K)
	Schalldämm-Maß	Rw	

Verglasung mit Vogelschutzbeschichtung an Pos.3

5	Scheibe 1		ESG-H
	Glasart (von)		-
	Glasdicke (mm)		-
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.1		top 1.17
	Scheibenzwischenraum 1		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 2		ESG-H
	Glasart		-
	Glasdicke (mm)		-
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.3		-
	Scheibenzwischenraum 2		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 3		VSG 66.2
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		6 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.5		top 1.1
	Technische Werte		
	Lichtdurchlässigkeit	Tv	41,0% (+0,5%)
	Lichtreflexionsgrad außen	R Aussen	60%
	Lichtreflexionsgrad innen	R Innen	10%
	Farbwiedergabeindex	Ra	96
	Energiedurchlässigkeit außen, Mitte, innen	AGL AGV, AG	30%, 3%, 10%
	Wärmedurchgangskoeffizient (DF - variabel)	Ug	0,6 W/(m²K)
	Schalldämm-Maß	Rw	

6	Scheibe 1		VSG 66.2
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		6 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.1		top 1.1
	Scheibenzwischenraum 1		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 2		Float
	Glasart		4
	Glasdicke (mm)		-
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.3		-
	Scheibenzwischenraum 2		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 3		VSG 44.2
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		6 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.5		top 1.1
	Technische Werte		
	Lichtdurchlässigkeit	Tv	41,0% (+0,5%)
	Lichtreflexionsgrad außen	R Aussen	41%
	Lichtreflexionsgrad innen	R Innen	41%
	Farbwiedergabeindex	Ra	96
	Energiedurchlässigkeit außen, Mitte, innen	AGL AGV, AG	39%, 3%, 6%
	Wärmedurchgangskoeffizient (DF - variabel)	Ug	0,6 W/(m²K)
	Schalldämm-Maß	Rw	

Verglasung mit Vogelschutzbeschichtung an Pos.3

7	Scheibe 1		VSG (TVG) 44.4
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		5 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.1		top 1.17
	Scheibenzwischenraum 1		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 2		Float
	Glasart		4
	Glasdicke (mm)		-
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.3		-
	Scheibenzwischenraum 2		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 3		VSG (TVG) 44.4
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		5 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.5		top 1.17
	Technische Werte		
	Lichtdurchlässigkeit	Tv	41,0% (+0,5%)
	Lichtreflexionsgrad außen	R Aussen	60%
	Lichtreflexionsgrad innen	R Innen	10%
	Farbwiedergabeindex	Ra	96
	Energiedurchlässigkeit außen, Mitte, innen	AGL AGV, AG	30%, 3%, 10%
	Wärmedurchgangskoeffizient (DF - variabel)	Ug	0,6 W/(m²K)
	Schalldämm-Maß	Rw	

8	Scheibe 1		VSG (TVG) 66.4
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		5 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.1		top 1.17
	Scheibenzwischenraum 1		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 2		ESG-H
	Glasart		-
	Glasdicke (mm)		-
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.3		-
	Scheibenzwischenraum 2		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 3		VSG (TVG) 66.4
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		5 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.5		top 1.17
	Technische Werte		
	Lichtdurchlässigkeit	Tv	41,0% (+0,5%)
	Lichtreflexionsgrad außen	R Aussen	60%
	Lichtreflexionsgrad innen	R Innen	10%
	Farbwiedergabeindex	Ra	96
	Energiedurchlässigkeit außen, Mitte, innen	AGL AGV, AG	30%, 4%, 6%
	Wärmedurchgangskoeffizient (DF - variabel)	Ug	0,7 W/(m²K)
	Schalldämm-Maß	Rw	

Verglasung mit Vogelschutzbeschichtung an Pos.3

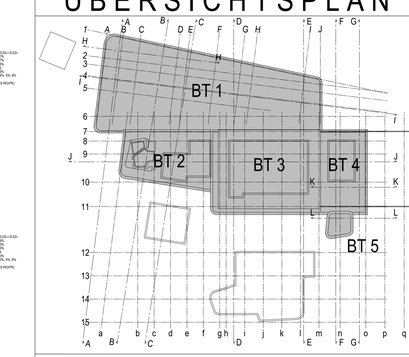
9	Scheibe 1		VSG (TVG) 44.4
	Glasart (von)		ESG
	Glasdicke (mm)		5 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.1		top 1.17
	Scheibenzwischenraum 1		Argon 90%, Luft 10%
	Gas-Füllung		Ar
	Größe (mm)		-
	Scheibe 2		VSG (TVG) 44.4
	Glasart		ESG
	Glasdicke (mm)		5 Ni
	Fabrikat (mm)		-
	Beschichtung Pos.3		top 1.17
	Technische Werte		
	Einbausituation		
	Lichtdurchlässigkeit	Tv	41,0% (+0,5%)
	Lichtreflexionsgrad außen	R Aussen	60%
	Lichtreflexionsgrad innen	R Innen	10%
	Farbwiedergabeindex	Ra	96
	Energiedurchlässigkeit außen, innen	AGL AGV, AG	27%, 3%
	Wärmedurchgangskoeffizient (DF - variabel)	Ug	0,6 W/(m²K)
	Schalldämm-Maß	Rw	1,1 W/(m²K)

VOGELSCHUTZ

Punktraster Abstand
Punktraster Abstand max 10 cm von Punktmitte zu Punktmitte
Vertikale Linienabstand, Rückseite sichtbar

INDEX	DATUM	NAME	ÄNDERUNGSVERMERK

ÜBERSICHTSPLAN



PROJEKT
Neubau Kombibad Maintal
Edmund-Seng-Straße 19
63477 Maintal

BAUHERR
Magistrat der Stadt Maintal
Klosterhofstr. 4-6
63477 Maintal
T. (06181) 400-0
E. info@maintal.de

UNTERSCHRIFT

ARCHITEKT

UNTERSCHRIFT

ZEICHNUNG
ANSICHTEN

+/- 0.00m = NHN
NHN +103.750 m

PROJEKTNUMMER	ERSTELLDATUM	PROJEKTLEITUNG	GEZEICHNET
2021-805	12.02.2026		

MASSTAB 1:100
INDEX 0
ZEICHNUNGSNR. WÜA001

Plot-Datum: 20.05.2026

mVB = 1682 / 23178 (4.06m²)

Abgrenzung Grundstücksgrenze