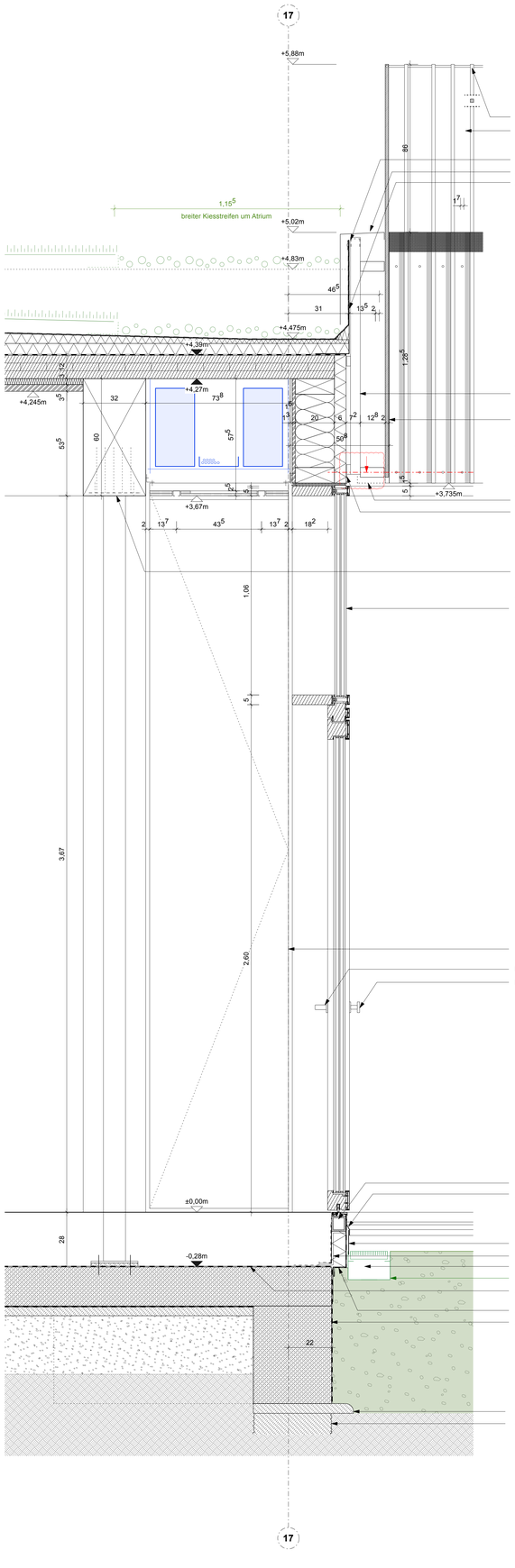


Edelstahlstab, 10mm

Geländerstab, Stahl, 17*17mm, S235, Pulverbeschichtet, RAL XXXX, in Sicke eingeschoben und mit Senkkopfschraube auf UK-befestigt, Montage vor Fassadenpaneel

Lochblech, Aluminium, 2-fach gekantet

Abdeckblech, Aluminium, eloxiert, C34, 2-fach gekantet

Attikaaufkantung aus Stahlblech, 2mm, 1-fach gekantet

UK Geländer, Material und Stärke und Befestigung UK auf HRB und Stab auf UKmit ahw abstimmen

Aluminiumfassade aus gekanteten Metallpaneelen, Sicken 20*20, Profilierung gemäß separatem Plan, Paneele eloxiert, C34, Stöße und Verschraubung in Zwischenräumen der Sicke

Lochblech, Aluminium, eloxiert, C34, 2-fach gekantet

Einklebung, luft- und winddicht

Stützenkopf, Kopfplatte rund, ø=260mm, Stärke=15mm, S235, in Träger eingelassen, Verschraubung per Senkkopfschraube, R30 beschichtet, RAL= XXXX, Auflagerfläche Holzträger durch Schraubung gemäß Statik verstärkt

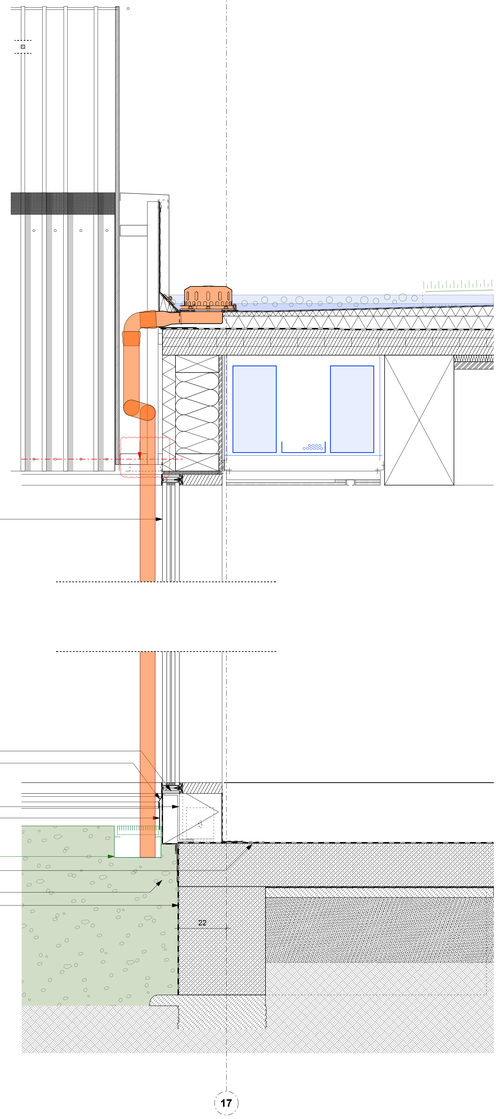
Einsatztür mit Oberlicht in Pfosten-Riegel-System, Holz-Aluminium, 50mm, Uw=1,0W/(m2K), R'w≥43dB, RC2n, beschichtet wie BSH-Stütze, Deckschale Aluminium, eloxiert C34, 3-fach Verglasung, Innen VSG aus 2*4mm Float, Außen VSG aus 2*4mm Float, Randverbund schwarz

Nischentür, HPL, weiß

Drücker, Aluminium, Panikfunktion

Knauf, Aluminium, schwarz eloxiert

Wandabdichtung gem. DIN 18533 für W2.1-E



Pfosten-Riegel-System, Holz-Aluminium, 50mm, Uw=1,0W/(m2K),Riegel 50*50, Fichte, beschichtet wie BSH-Stütze, Flachpressleiste, eloxiert C34, 3-fach Verglasung, Innen VSG aus 2*10mm Float, Mitte 6mm Float, Außen VSG aus 2*10mm Float, 2-fach gehalten, Randverbund schwarz

Klotzung b=210 POM- C

Anschlussblech als Z-Blech, Aluminium, eloxiert, C34

Z-Konsole zur Abfangung der Glaslasten

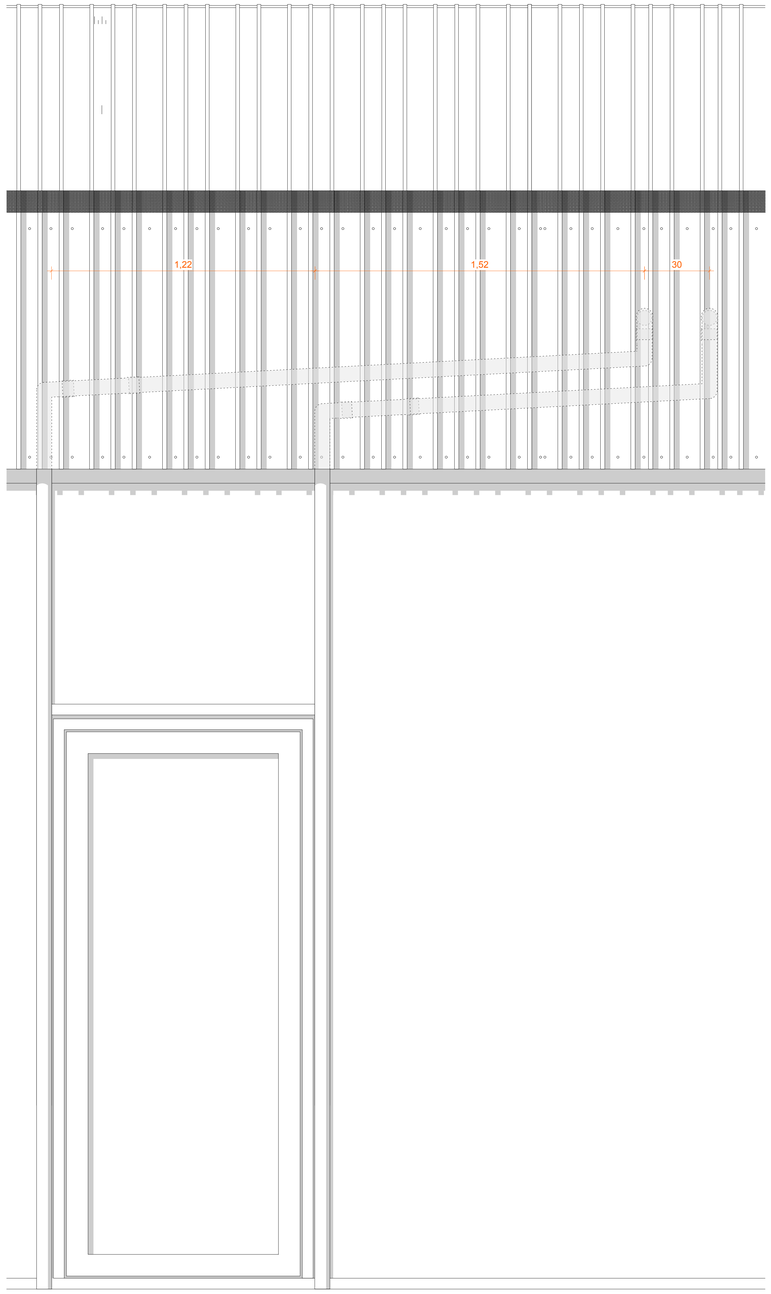
Sockelblech, Aluminium, eloxiert, C34

Fassadenrinne von Landschaftsarchitektur

Abdichtung Sohlplatte, Polymerbitumen-Schweißbahn, 1-lagig gem. DIN 18533-2 für W1.1-E

Abdichtung, Flüssigkunststoff, bis auf Fahnendichtung geführt

Abdichtung Sockel, Polymerbitumen-Schweißbahn, 1-lagig gem. DIN 18533-2 für W2.1-E



RRO, 70mm, als Schwelle

Anschlussblech als Z-Blech, Aluminium, eloxiert, C34

Sockelblech, Aluminium, eloxiert, C34

Konsole

Konsole mit Langloch 360/200??/12 S235 muss neu dimensioniert werden

Fassadenrinne von Landschaftsarchitektur

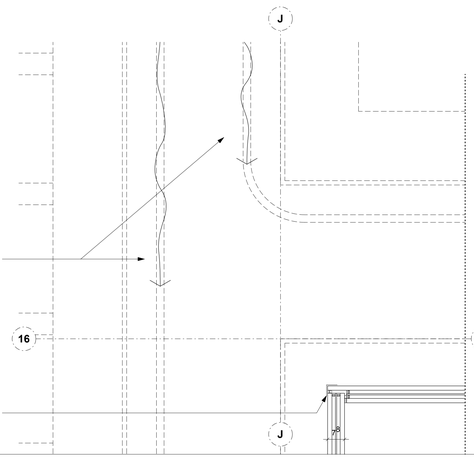
Abdichtung Sohlplatte, Polymerbitumen-Schweißbahn, 1-lagig gem. DIN 18533-2 für W1.1-E

Abdichtung, Flüssigkunststoff

Abdichtung Sockel, Polymerbitumen-Schweißbahn, 1-lagig gem. DIN 18533-2 für W2.1-E

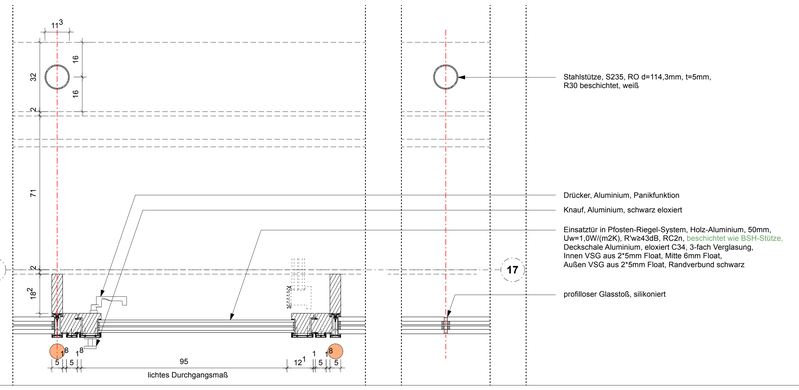
Sauberkeitsschicht

ggf. Tieferführung Fundament bis auf tragfähige Schicht, Magerbeton



Verschattungsvorhang

Ganzglasecke, Stufenglas, versiegelt mit Abdeckwinkel, schwarz



Stahlstütze, S235, RO d=114,3mm, t=5mm, R30 beschichtet, weiß

Drücker, Aluminium, Panikfunktion

Knauf, Aluminium, schwarz eloxiert

Einsatztür in Pfosten-Riegel-System, Holz-Aluminium, 50mm, Uw=1,0W/(m2K), R'w≥43dB, RC2n, beschichtet wie BSH-Stütze, Deckschale Aluminium, eloxiert C34, 3-fach Verglasung, Innen VSG aus 2*5mm Float, Mitte 6mm Float, Außen VSG aus 2*5mm Float, Randverbund schwarz

profilloser Glasstoß, silikoniert

LEGENDE

Plansymbole

DATT Detailtiefe

ZEI Zeichnungsbezeichnung

AA Raumfolge

WAN Raum- / Wandfolge

WA XXXX Wärmebrücke / Verglasung nach DIN 18008

Raumstempel

Raumnummer
Raumname

Bezugshöhen

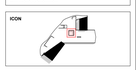
Schraffuren & Linien

Stahlbeton
Beton/Estrich
Mauerwerk
Holz
Wärmedämmstoff
Mauerwerk nicht tragend
Mauerwerk tragend
Kies
Dachbahnen
Bauteil angefügt
Bauteil abgebrochen
Stahl
Alu
Bauteil geschnitten
Bauteil sichtbar
Bauteil verdeckt
Bauteil unterputz

Schnitt- und Durchbruchsplanung

Schnittebene
Schnittrichtung
Durchbruch
Durchbruch schließen

ICON



PROJEKT

WERK - Westfalenpark
Eingang Ruhrallee mit Kindermuseum

Stadt: Dortmund
Gemarkung: Dortmund
Flur: 024
Flurstück: 408

BAUHERR

Stadt Dortmund vertreten durch die Sport- u. Freizeitbetriebe Dortmund

Straße: An der Buschmühle 3
Stadt: 44139 Dortmund
Telefon: 231/50-11534
Fax: 231/50-26111
Mail: iradeva-arndt@stadtdo.de

ARCHITEKT

STATUS
VORABZUG
Entwurfsplanung

PLANINHALT

Fassadenschnitt_Atrium_Museum

Plan-Nr.
WERK_ARCH_5_406_01

Maßstab: **1:10**	Papiergröße: **DIN A0**
Datei/Stand: **SBDA**	Erstellungsdatum: **2025-10-09**
Index: **A**	Ausgabe: **2025-06-18**

INDEXLISTE

Nr.	Datum	Bem.	Art der Änderung
A	10.04.25		Anpassung Grundlagenplan / Abstimmung / Ergänzung Attikaaufkantung