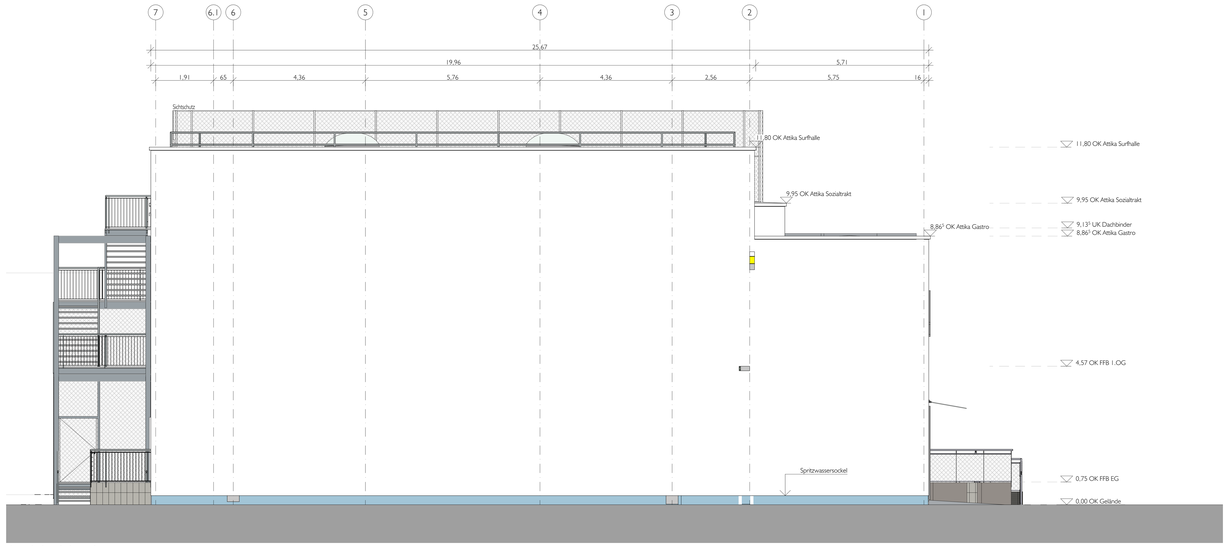
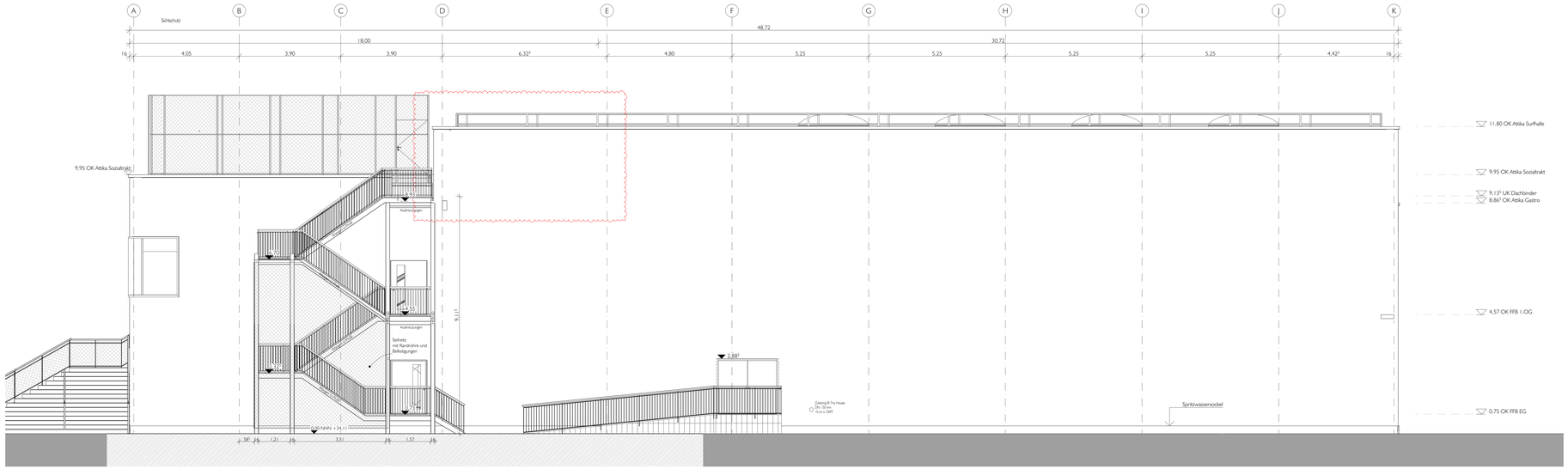


Ansicht Nord



Ansicht Ost

MATERIALANGABEN

Fußbodenaufbauten

FB1.1
- Polyurethanbeschichtung R9 / R10B, R11
- Estrich nach DIN 18560-CT-F5-S — 75 mm
- Polystyrol Hartschaumdämmung — 70 mm
- Dichtungsbahn G200S4 — 5 mm
- Bodenplatte Stahlbeton gem. Statik — 500 mm
- Dämmplatte XPS, WLG 035 — 100 mm

FB1.2
- nach abzustimmen, chloriminstabile Beschichtung
- Estrich nach DIN 18560-CT-F5-S — 75 mm
- Polystyrol Hartschaumdämmung — 70 mm
- Dichtungsbahn G200S4 — 5 mm
- Bodenplatte Stahlbeton gem. Statik — 500 mm
- Dämmplatte XPS, WLG 035 — 100 mm

FB1.3
- Anstrich
- Estrich nach DIN 18560-CT-F5-S — 75 mm
- Polystyrol Hartschaumdämmung — 70 mm
- Dichtungsbahn G200S4 — 5 mm
- Bodenplatte Stahlbeton gem. Statik — 360 mm

FB1.4
- Fußbodenheizg. gem. Abstimmung
- Doppelboden, siehe Detail A-19.3 — 730 mm
- Bodenplatte Stahlbeton gem. Statik — 500 mm

FB2
- Poolfliese gem. Angaben Poolwerk
- Unterlage für Fliesenausbildung — 2 mm
- Bodenplatte Stahlbeton gem. Statik — 360/500 mm

FB3
- Polyurethanbeschichtung R9 / R10B — 5 mm
- Estrich nach DIN 18560-CT-F5-S — 75 mm
- Trennlage, PE-Folie — 0,3 mm
- Trittschalldämmung — 20/23 mm
- Polystyrol Hartschaumdämmung — 45 mm
- Dichtungsbahn G200S4 — 5 mm
- Bodenplatte Stahlbeton gem. Statik — 300 mm

FB3.1
- Sportbrücken
- Heizestrich nach DIN 18560-CT-F5-S — 5 mm
- Heizrohr auf Noppenplatte — 60 mm
- Noppenplattendämmung — 20mm
- Trittschalldämmung — 10mm
- Polystyrol Hartschaumdämmung — 20/23 mm
- Dichtungsbahn G200S4 — 25 mm
- Bodenplatte Stahlbeton — 5 mm
- Dämmplatte XPS, WLG 035 — 300/500 mm
- 100 mm

FB3.2
- Polyurethanbeschichtung R9 / R10B — 5 mm
- Estrich nach DIN 18560-CT-F5-S — 75 mm
- Trennlage, PE-Folie — 0,3 mm
- Trittschalldämmung — 20/23 mm
- Polystyrol Hartschaumdämmung — 45 mm
- Dichtungsbahn G200S4 — 5 mm
- Bodenplatte Stahlbeton gem. Statik — 300 mm

FB3.3
- Fliesen B/L mm geklebt, inkl. Fertigausgleich — 15 mm
- Estrich, nach DIN 18560-CT-F5-S — 75 mm
- Trennlage, PE-Folie — 0,3 mm
- Trittschalldämmung — 20/23 mm
- Polystyrol Hartschaumdämmung — 40 mm
- Deckenplatte Stahlbeton gem. Statik — 200 / 220 mm

FB3.4
- Sauberkeit, nach abzustimmen — ca. 10 mm
- Estrich nach DIN 18560-CT-F5-S — 75 mm
- Trennlage, PE-Folie — 0,3 mm
- Trittschalldämmung — 20/23 mm
- Polystyrol Hartschaumdämmung — 45 mm
- Deckenplatte Stahlbeton gem. Statik — 220 mm

FB3.5
- Fliesen B/L mm geklebt, inkl. Fertigausgleich — 15 mm
- Heizestrich, nach DIN 18560-CT-F5-S — 60 mm
- Heizrohr auf Noppenplatte — 20 mm
- Noppenplattendämmung — 10mm
- Trittschalldämmung — 20 mm
- Polystyrol Hartschaumdämmung — 20 mm
- Dichtungsbahn, G200S4, vollflächig überlappend geklebt — 5 mm
- Bodenplatte Stahlbeton — 500 mm
- Dämmplatte XPS, WLG 035 — 100 mm

FB4.1
- Fliesen B/L mm geklebt, inkl. Fertigausgleich — 15 mm
- R9 / R10B, R11
- Estrich nach DIN 18560-CT-F5-S — 75 mm
- Trennlage, PE-Folie — 0,3 mm
- Trittschalldämmung — 20/23 mm
- Polystyrol Hartschaumdämmung — 40 mm
- Deckenplatte Stahlbeton gem. Statik — 220 mm

FB5
- Polyurethanbeschichtung R9 / R10B — 5 mm
- Estrich nach DIN 18560-CT-F5-S — 75 mm
- Trennlage, PE-Folie — 0,3 mm
- Trittschalldämmung — 20/23 mm
- Polystyrol Hartschaumdämmung — 50 mm
- Podeste Stahlbeton gem. Statik — 200/220 mm

FB6
- wässrige Schwimmbadbeschichtung auf Dispersionsbasis, Fabrikat: Sika, Sikagard-14 Pool o. gleichwertig — 3 mm
- Zementestrich als Gefällestrich, geschliffen CT C25-F5, Fläche/Rest bis 5Kh/m² Begrenzungsfugen für Estrich ohne Belag — 50-100 mm
- Bodenplatte Stahlbeton gem. Statik — 475 mm

Wandaufbauten

AW.1
- Stahlbetonwand — 300/500 mm
- Wärmedämmung Mineralwolle, WLG 035 gemäß DIN 4108-T10/WAP — 160 mm

AW.2
- Stahlbetonwand — 400/500 mm
- Dampfsperre/Abdichtung
- druckfeste Wärmedämmung, XPS, WLG 040 gemäß DIN 4108-T10/WAP — 140 mm
- Vlies mit Noppenbahn

Dachaufbauten

DA.1
- Kiesstreifen, entlang Attika, 50 cm gewaschener Kies, Körnung 16/32, d = 10 cm
- Ansprühbegrünung oder Sameneinsatz
- Vegetationstragschicht für extensive Dachbegrünung, aus mineralischem Schüttstoffgemisch und geringen Anteilen an organischer Substanz — 80 mm
- Schutz-, Dräin-, Filterschicht
- Faserpreßfestmatte aus Polyamid-Vliesgelege, beidseitig vlieskaschiert
- Trennlage für Dachbegrünung, PE-Folie, bituminenverträglich — 20 mm
- 2. Abdichtungslage Polymerbitumenschweißbahn mit Durchwurzelungsschutzschicht mit Metallband — 5 mm
- 1. Abdichtungslage - Glasgewebe-Dachdichtungsbahn
- Dämmschicht aus Polystyrol-Hartschaum, EPS, WLG 035 — 240 mm
- Dampfsperrschicht, Bitumen-Schweißbahn mit Aluminiumband und Glasvleseinlage
- Trapezblech T150/280, Blechstärke 1,25 = 1,50, Steg gelocht, Lochanteil 15,5 %, min. 20 mm Akustik Seitenfüller aus schallabsorbierender Mineralfaser von oben einlegen - Anwendung Bereich Hallen — 150 mm

DA.3
- Belastung nach Absprache
- obere Lage Dachabdichtungsbahn, Polymerbitumen-Schweißbahn PYE-PV 200 S5
- Untere Lage Dachabdichtungsbahn, Polymerbitumenbahn, kaltklebend, PYE-ATE-KSB-2.8
- Gefälledämmung, ZN, PS-Hartschaum EPS, WLG 035, druckfestfar — 50 mm
- Ausgleichs- und Dampfsperrschicht, Bitumenschweißbahn mit Aluminiumband und Glasvleseinlage — 5 mm
- Stahlbetondecke gem. Statik, nach DIN EN 206 Rüttelbeton, Kalkgips, Gips, Anhydrit und Kalkanhydrit — 220 mm

TuK Angaben gemäß Fachplanung Sanitär Theurich und Klose vom 11.01.2024

KvF Angaben gemäß Fachplanung Lüftung Klima vom Pennesen vom 05.06.2024

KvF Angaben gemäß Fachplanung Heizung Theurich und Klose vom -.-.-.2024

W Angaben gemäß Fachplanung Elektro Buchholz & Wulkow GbR vom 18.09.2023

Angaben gemäß Fachplanung Statik Laschinski Rambow Zach GmbH vom 18.01.2024

P Angaben gemäß Fachplanung Pooltechnik Poolwerk Berlin GmbH vom 03.12.2023

U Angaben gemäß Fachplanung Wellentechnik UNIT Surf Pool GmbH vom 01.09.2023

Sämtliche Maße und vom Unternehmer eigenverantwortlich am Bau zu prüfen.
Alle Vorlagepläne sind nur in Verbindung mit den gültigen Schal- und Bewehrungsplänen des Tragwerksplaners, sowie den Durchbruchsplänen der Fachingenieure und dem Brandschutznachweis gültig und/oder den ergänzenden Angaben.
Dehnungsfugen sind nach Angabe Tragwerksplaner auszuführen.
Der Ausführende ist verpflichtet, den Auftraggeber auf etwaige Unstimmigkeiten der Ausführungsunterlagen hinzuweisen (VOB, B § 3).

Alle angegebenen Maße sind, wenn nicht anders vermerkt, Rohbaumaße.
Türhöhen beziehen sich auf OK FFB des Raumes, in den die Tür aufschlägt. Brüstungshöhen und sonstige Höhen beziehen sich auf OK FFB und sind als Rohbaumaß anzugeben.
Fensteröffnungen und Rohbaumaße.
Abmauerung der Schächte nach Installation. Die Durchbrüche in den Fundamenten, Wänden und Decken sind gemäß Haustechnikplanung zu beachten.

SYMBOLÜBERSICHT

- ▽ = OK Fertigbau
- ▼ = UK Fertigbau
- ▼ = OK Rohbau
- ▲ = UK Rohbau

- DD (Deckendurchbruch)
- WD (Wanddurchbruch)
- BD (Bodendurchbruch)
- Abbruch
- Änderungen, Indesworlke
- in Abstimmung

- S Sanitär
- H Heizung
- E Elektro
- L Lüftung
- G Gas

- T30 feuerhemmend, dicht- und selbstschließend
- FR0 feuerbeständige Federverglasung
- RS rauchdicht und selbstschließend
- d dichtschließend
- s selbstschließend
- A nicht brennbar
- fh feuerhemmendes Bauteil
- fbd feuerbeständiges Bauteil
- hd hochfeuerhemmendes Bauteil
- FSTI Fahrtschachtür nach DIN 18091, bzw. DIN EN 81-58

Angaben zu den Betonqualitäten sind den Schalplänen des Statikers zu entnehmen.

F	11.07.24	1.OG entfernt	DS / Tan
E	05.07.24	1.OG entfernt	DS / Tan
		2-Attika Surfhalle Höhe auf 11.80 geändert	
D	03.07.24	1-Attikaschutzgitter (1.000x800) in NE-19 Lage:PGI2 und Wartenschutzgitter über Tür 70.18 entfernt	DS / Tan
		2-FUbodenaufbauten eingepasst	
		3-Estrichdetail F1.04 eingepasst	
N	27.03.24	1-Lichtband über der Surfhalle in rechteckige Einzelelementen geändert	DS / Tan
M	20.04.24	1-Oberlicht über der Sylkhalle in Lichtband geändert	DS / Tan
		2-Bühn (Vinkergarten) entfernt	
		3-Neue Aktaschleife	
		4-Schlechsch Sinkbrewall eingepasst	
L	05.03.24		DS / Tan
K	19.02.24		DS / Tan
F	06.02.24	1-UG, EG, 1OG und 2OG Höhenposition der Bodenplatte um 35cm erhöht.	DS / Tan
		2-Aufzüberlage verkleinert wegen Aktaskifiche (Eingangsbereich)	
		3-Durchbruch Achse 7.1-7.G für Eh Zuleitung Tiny Houses eingfügt	
E	01.11.23	1-OK Attika Treppenhaus eingepasst	DS / Tan
		2-Wetterschutzgitter	
		3-Außenjalousie eingepasst (neben R.E.19 Lage:PGI2)	
		4-Geländer für Fluchttreppe	
D	25.08.23	1-Anpassung Höhe Bodenplatte, Decke EG, 1.OG und Dach um 20cm nach oben gesetzt	DS / Tan
		2-Neue Schachtür (Achse A.4.1-2.7)	
		3-Neue Außentreppe/Troppe (neben R.E.20 Technik)	
C	20.06.23	1-Windfang angfügt und Eingangstreppe verschoben	DS / Tan
		2-Bordsteinch. Fassade proportioniert und Raumgrößen angepasst	
B	31.05.23	1-Neue Achse 6.1 erstellt und Position der Achse 5 angepasst	DS / Tan
		2-TS.08 zweiflügelige Tür in einflügelige Tür geändert und TS.09 in Höhe reduziert	
		3-Fassadenerstellung für Aufbauhöhenpaß erstellt	
		4-50cm Spritzwassersockel umlaufend um das Gebäude	
		5-Fenster- und Türmaße eingepasst	
A	14.05.23	1-Die Gestaltung der Haustreppenpräzepe wurde geändert	DS / Tan
PAZIOK GATLAR		ANDERLAUGEN	BIJARB GEPPL

Höchster Grundwasserspiegel - 2,41 = +31,70 ü. NHN
OK FFB ± 0,00 = +34,11 ü. NHN

HAVELWELLE

Havelwelle - Neubau einer Indoor-Surfanlage mit Büros, Gastronomie und Ferienwohnungen

Arthur-Schweitzer-Allee 2
14558 Nuthetal OT Rehbrücke

AUFTRAGGEBER:
Havelwelle GmbH
Fritz-Zubeil-Straße 12
14482 Potsdam

ARCHITEKT:
Behzadi+ Architekten und Ingenieure GmbH
Nikolaistraße 33/37
04109 Leipzig
Tel. 0341 1246990
info@behzadi-plus.de
www.behzadi-architekten.de

Datum / Unterschrift

FACHPLANNER:
TGA Planung Heizung Lüftung Sanitär
Theurich + Klose Ingenieur Gesellschaft mbH

TGA Planung Elektro
Buchholz & Wulkow GbR

Tragwerksplanung
Laschinski Rambow Zech Ingenieure

Filtertechnik Wasseraufbereitung
Poolwerk Berlin GmbH

Wellentechnik
UNIT Surf Pool GmbH

Brandschutz
Dr. Zauft Ingenieurgesellschaft für Bauwesen mbH

Ansicht-Nord/Ost

Fachbereich: Architektenplanung

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Planungsstufe / Leistungsphase

Zeichn.-Nr.	Index
2.02	P.1

HW-A-2.02-AN-N.O-P.1

Maßstab	Blattgröße	Datum	Planersteller
1:50	1700x860	09.05.2023	DS / Tan

Dateiname: Nordost06

Plot: EPSILON 8PK1 (DC) - EPSILON Basic Kit Archivad (1) Bibliothekarch.tbl.pmsk