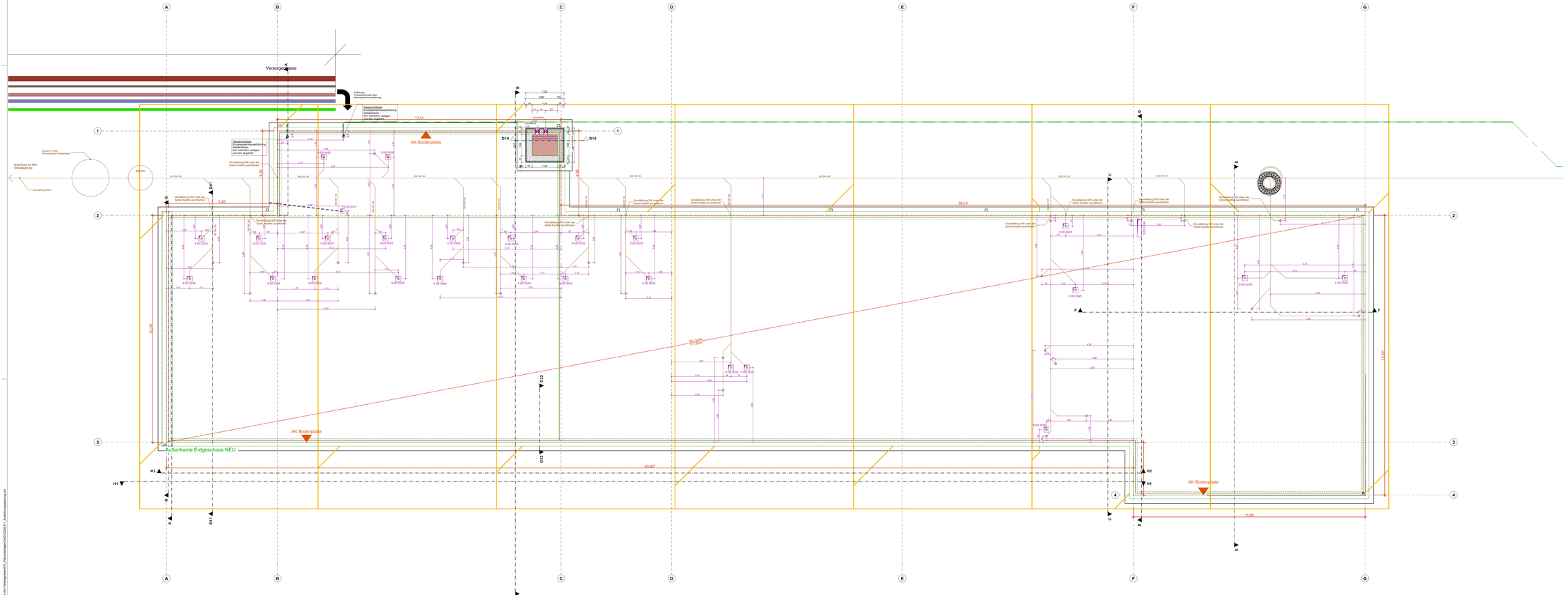

Erdung und Blitzschutz gemäß Planung GHI gabler heiderich ingenieure GmbH beachten

Sämtliche Maße sind Rohbaumaße.
Höhenkoten beziehen sich auf Oberkante Fertigfußboden Erdgeschoss (OK FFB EG).
Öffnungshöhen beziehen sich auf Oberkante Fertigfußboden (OK FFB).
BRH = Brüstungshöhen beziehen sich auf OK Fertigfußboden bis OK Rohbrüstung.
Nichttragende Wände nach Fertigstellung des Rohbaues einbauen.

Vor der Ausführung sind alle Maße vom Auftragnehmer verantwortlich zu überprüfen. Unstimmigkeiten sind vor Baubeginn mit der Bauleitung zu klären. Die Ausführungszeichnungen sind nur in Verbindung mit der geprüften Statik gültig.

Der Anforderungsbogen nach GEG ist Bestandteil der Ausführungsplanung und zu beachten!

Konstruktionshinweise

Bei der Ausführung ist das Baugrundgutachten der BG RheinRuhr GmbH aus Düsseldorf zu beachten. Generell ist der Baugrund sorgfältig zu verdichten, damit er in der Lage ist, die angegebene Bodenpressung aufzunehmen.

Unterhalb der Sohle und der Fundamente ist eine Sauberkeitsschicht von min. d=5cm einzubauen, alternativ Noppenfolie. Bei nicht ausreichender Tragfähigkeit (z.B. weichen und bindigen Böden) ist die Verwendung einer Noppenfolie als Sauberkeitsschicht nicht zulässig.

Die Fundamente sind bis auf tragfähigen und gewachsenen Boden zu führen!
Die angegebenen Fundamentabmessungen sind Mindestmaße und dürfen nicht unterschritten werden.

Die zulässige Bodenpressung ist laut statischer Berechnung zu berücksichtigen. Dieser Wert ist vor Baubeginn zu prüfen und bei Abweichung ist der Aufsteller der statischen Berechnung unverzüglich zu informieren um geeignete Maßnahmen einleiten zu können.

±0.00 =30,30m ü. NHN

Nr.	Datum:	Art der Änderungen:	gez:
A	29.01.2024	Erstellung der Ausführungsplanung	mk
B	17.03.2025	aktueller Stand	mk
C			
D			
E			
F			
G			
H			

Plan-Nr.: -1
Maßstab: 1:50
Projekt-Nr.: -
Planungsstand: AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Architekt:
THIEKEN ARCHITEKTEN INGENIEURE
Auf'm Dell 30 · 46244 Dorsten · T 02 62 / 78 44 0 · info@thieken.com · www.thieken.com

Bauvorhaben:
Ersatzneubau eines Vereins- und Umkleidegebäudes

Bauherr:
Stadt Duisburg, Der Oberbürgermeister Dezernat für Bildung, Jugend, Mobilität und Sport (Dez V) vertreten durch: Duisburgsport
Margaretenstr. 11
47055 Duisburg

Baustelle:
Am Förkelsgraben
47259 Duisburg
Gemarkung: Mündelheim Flur: 13 Flurstück: 114

Plan:
Gründung

Bauherr: Architekt:

SYMBOL	LEGENDE	KÜRZEL
	Tragendes Mauerwerk SPK, 12/6x	KSV
	Tragendes Mauerwerk SPK, 20/6	KSV
	Nichttragendes Mauerwerk	KS
	Klinker Verblendung	VMZ
	Gasbeton	
	Stahlbetonfertigteil	
	Stahlbeton, Betongüte gemäß Statik	siehe Statik
	Beton unbewehrt	siehe Statik
	Holz	siehe Statik/Dachplan
	Bestand	
	Dämmschicht	WLG gemäß GEG
	Dämmung trittfest	WLG gemäß GEG
	Kalkputz	
	Deckenkonstruktion	DD
	Bodenaufschluch	BO
	Wandkonstruktion	WD
	Wandaufbau	WS
	Wandschicht, Deckenkonstruktion	WD/DD
	Bodenaufbau	BE
	Grundleitungsanschluss	GLA
	Barrierefreie Ausführung (gilt grundsätzlich/extern)	
KF	Einbau Kunststofffenster, Kücherarbeitsplatte laut Fenster	
	Oberkante Fertigfußboden	OK FFB
	Oberkante Rohboden	OK ROB
	Unterkante Rohboden	UK ROB
	Oberkante Rohdecke	OK RD
	Unterkante Rohdecke	UK RD
	Fertigbord	FB
	Schmutzwasserleitung	SW
	Regenwasserleitung	RW
	Entlüft	ENTL
	Lüftungsrohren	LR
BA	Standardaufkante (v. Strüzen) / Positionssicherung Rolltorsensor	
R	Standardrollbank (v. Strüzen) / Positionssicherung Rolladensensor	

Plot: R:\Projekte\Duisburg\Sport\Duisburg-mSiedlerstr\2022_Sportanlage Am Förkelsgraben\01b_Planunterlagen\DUI2022001_Ausführungsplanung.dwg