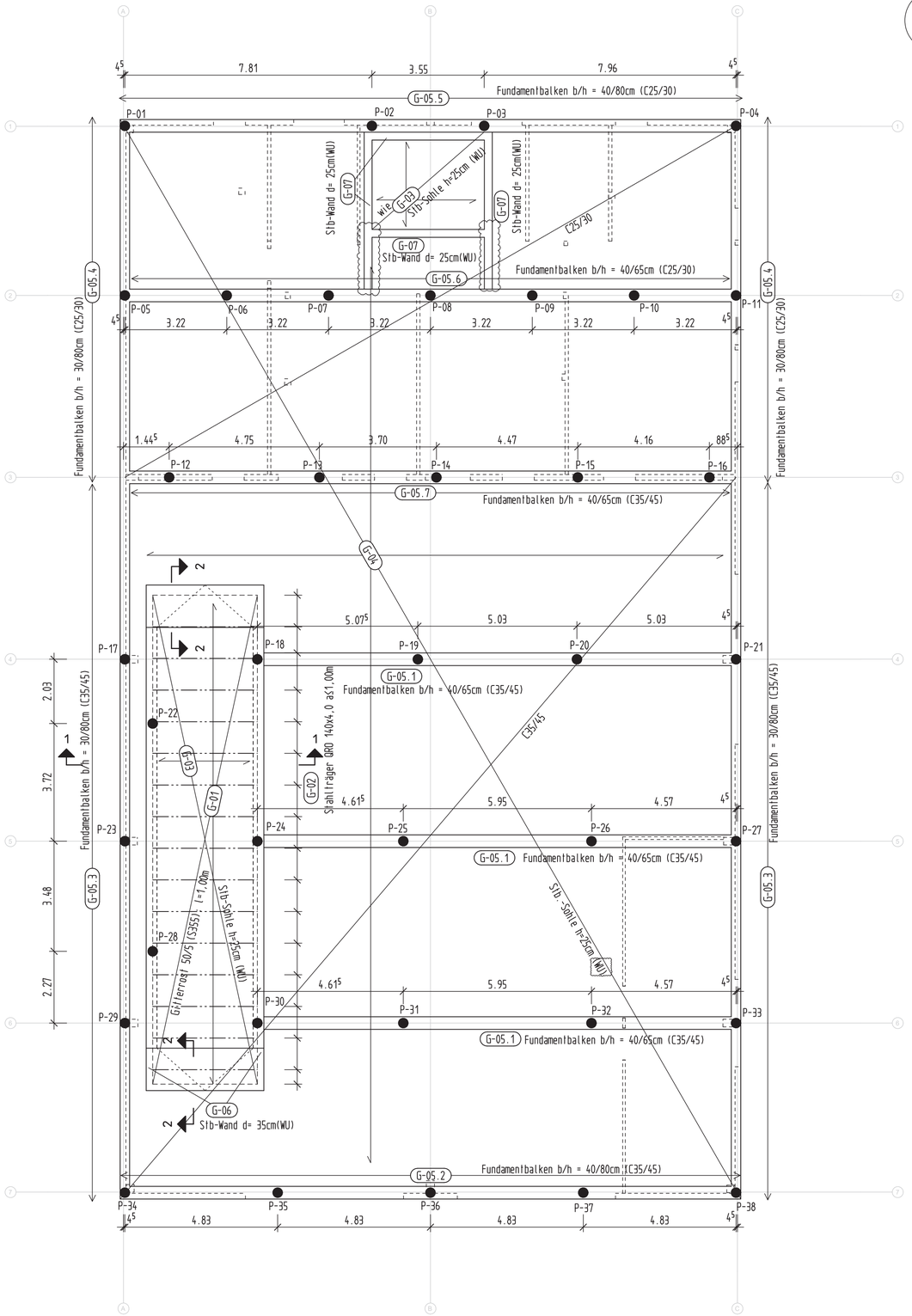
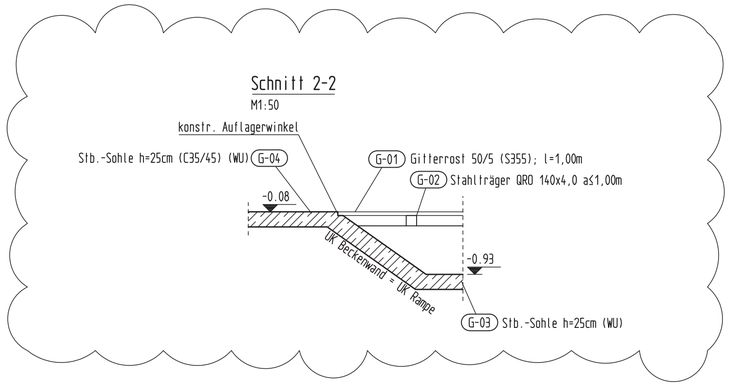


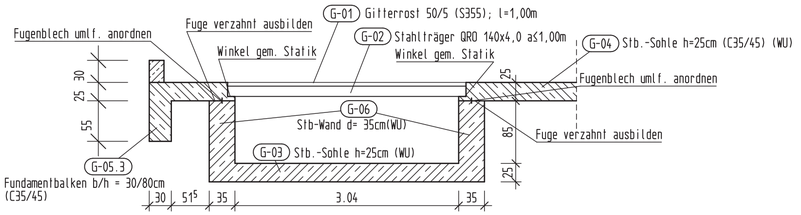
Schnitt 2-2

M1:50



Schnitt 1-1

M1:50



	Max. Pfahllasten (vertikal) [kN]		
	Charakt. Werte		Bemessungswerte
	Gk	Qk	Σ Gd + Σ Qd
P01	184	91	380
P02	145	144	545
P03	239	137	526
P04	197	110	420
P05	264	126	538
P06	285	166	633
P07	287	185	664
P08	273	182	641
P09	280	191	664
P10	276	177	638
P11	269	162	601
P12	290	159	628
P13	286	189	666
P14	**316**	**188**	**706**
P15	297	181	668
P16	293	159	627
P17	236	116	490
P18	238	224	658
P19	273	172	630
P20	284	148	605
P21	282	116	551
P22	216	179	559
P23	247	116	506
P24	220	224	643
P25	283	190	681
P26	320	178	697
P27	352	150	700
P28	200	173	526
P29	191	100	403
P30	226	205	611
P31	292	187	674
P32	302	189	690
P33	262	145	570
P34	137	70	281
P35	179	90	373
P36	232	96	457
P37	192	97	399
P38	147	92	321

In den Fundamentbalken sind Entgasungsöffnungen gem. Bodengutachten vorzusehen.

Grundlage Architektur (Stand + Datum dieses Plans, aufgelistete Pläne sind auf Aktualität zu prüfen!)

Plannummer	Darstellung	Datum
20SWQ-5-01	1. OG, DG	15.06.2023
20SWQ-5-01	Erdgeschoss	15.06.2023
20SWQ-5-02	Schnitt	15.06.2023
20SWQ-5-03	Ansicht Nord, Süd	15.06.2023
20SWQ-5-03	Ansicht Ost, West	15.06.2023

- Keine Ausführungsplanung!
- Bei der Bearbeitung der Ausführungs- bzw. Werkplanung und während der Ausführung selbst sind die konstruktiven Hinweise und Vorgaben des Vorwortes zur Statik sowie der einzelnen Positionen zu beachten!
- Vor dem Einbau jeder Position ist die Statik einzusehen!
- Sollen Leerrohre (oder ähnliches) in Decken oder Wänden verlegt werden, ist Rücksprache mit dem Aufsteller der statischen Berechung zu halten!
- Betonierabschnitte sind mit dem Aufsteller der Statik abzustimmen.

Baustoffe

Holz:	C24 (wenn nicht anders angegeben) / GL24c/ GL32c	
Profilstahl:	S 235, S 355 und S 470 (korrosionsgeschützt)	
Stahlbeton:	C25/30, C35/45, BSt 500 A	
Stahlbeton (WU)	C25/30, C35/45, BSt 500 A	

Index	Änderungen / Ergänzungen	Datum	Gezeichnet	Geprüft
A	Anpassung Wu-Sohle und Pfahllasten	26.10.2023	Blath	
-	Originalplan	04.08.2023	Blath	

Baunull ±0,00m = +4,68 m ü.NN | Bemessungswasserstand = 4,00 m ü.NN

Prüfvermerk:

Bauvorhaben: **Neubau Schwanenwesenquartier**
Erikastr. 186
20251 Hamburg

Bauherr: **Bezirksamt Nord, Dezernat Wirtschaft Bauen und Umwelt**
Kümmellstr. 5-7
20249 Hamburg

Planung: **eins:eins Architekten BDA - Hillenkamp & Roselius Partnerschaft mbH**
Eimsbütteler Chaussee 37
20259 Hamburg

Planart: Positionsplan - LPH 4

Darstellung: Gründung

schumacher+gerber
Ingenieurbüro für Tragwerksplanung
Hamburg • Salzwedel
Hermann-Maul-Str. 5
21073 Hamburg
Tel: 040 / 611 85 48 0
Mail: info@sg-ing.de
Web: www.sg-ing.de

Auftrag	Maßstab
22-014	1:100
Plan-Nr.	Index
P-04	A

ISBCAD