



* Maße variabel in Abhängigkeit der tatsächlichen Bestandssituation.

Nutzlasten:
(EAB, EB55 - Nutzlasten aus Straßen- und Schienenverkehr)
Es sind folgende Abstände für Nutzlasten aus Baggern und Hebezeugen von der Baugrubenwand einzuhalten:
1.5 m bei einem Gesamtgewicht von 10 t bzw. einer Gesamtlast von 100 kN
2.5 m bei einem Gesamtgewicht von 30 t bzw. einer Gesamtlast von 500 kN
3.5 m bei einem Gesamtgewicht von 50 t bzw. einer Gesamtlast von 700 kN
4.5 m bei einem Gesamtgewicht von 70 t bzw. einer Gesamtlast von 900 kN

Allgemein:
- Alle Angaben in cm, m (99' cm, 1.00 m); falls nicht anders angegeben.
- Betonkanten sind mit Dreikanntleisten 11x11 cm zu brechen.
- Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen.
- Vorhandene Leitungen und Kabel sind den Leitungsplänen zu entnehmen.
- Im Bauwerksbereich liegende Kabel und Leitungen sind vor Baubeginn unzuliegen bzw. zu sichern.
- Alle Höhenangaben Höhenystem: DIN EN 12016 (HST 170).
- Lagesystem: Gauß-Krüger-Koordinaten (GK3)
- Bohr- und Rammarbeiten sowie Aushubarbeiten sind erst nach Bestätigung der Kampfmittelfreiheit nach § 7 und § 20 Sprenggesetz zulässig!
- Eine Abschlusssicherung / ggf. Anprallschutz ist konstruktiv anzuordnen und ist auf den Verbauplänen nicht gesondert dargestellt.
Weitere Angaben:
- Wasserschutzzone: Nein
- Erdbebenzone: 1 nach DIN 4149 (04.2005)
- Untergrundklasse: S / Baugrunderklasse: C
- Darstellung der Boden- u. Gesteinsarten in den Schichtenprofilen der Bodenaufschlüsse nach dem geotechnischen Gutachten der GfH Ingenieurgesellschaft für Geotechnik und Umwelttechnik mbH & Co KG vom 23.04.2022
- Alle Anker verbleiben im Boden

Abkürzungen:	FT - Fertigteil	RRO - Rechteckrohr
AF - Arbeitseiche	GOK - Gelände Oberkante	UK - Unterkante
BE - Bauelemente	GW - Grundwasser	VK - Vorderkante
BGS - Baugrubensohle	GWM - Grundwasser messstelle	e - Abstand
BK - Erkundungsbohrung	OK - Oberkante	b - Bauteilbreite
BP - Bodenplatte	OKF - Oberkante Fertig	h - Bauteilhöhe
D - Durchmesser	QRO - Quadratrohr	L - Länge
DPH - Sondierung mit der	RD - Rohboden	r - Radius
Schweren Rammsonde	RD - Rohdecke	t - Erzeugnisdicke
DPL - Sondierung mit der	RH - Rohrhaube	(w) - Wärmefest
Leichten Rammsonde	RO - Rohr	(K) - Kaltgefertigt
FU - Fundament		

Symbole:

BK	Erkundungsbohrung	DPH	Sondierung mit schwerer Rammsonde	01	fortlaufende Nummer für Einbauteile
BS	Bohrsondierung				

Darstellung Linien:

—	Informativ dargestellt	—	Arbeitsfuge	—	Fels
- - -	Bestandsbauteile	- - -	Abbruch	—	Gewachsener Boden
...	Vor der Schnittebene	- - -	Abgebrochene Kante		

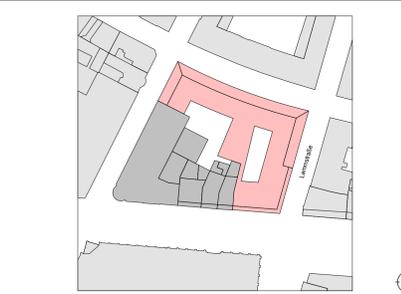
Schraffuren:

▨	Stahlbeton	▨	Fertigteil	▨	Bestand (geschnitten/Ansicht)
▩	Beton unbewehrt	▨	Stahl geschnitten	▨	Abbruch (geschnitten/Ansicht)
▧	wu-Beton	▨	Mörtel o. ä.	▨	Informativ dargestellt (geschnitten/Ansicht)

Informativ dargestellt: - Informativ Bauteile sind nur schematisch dargestellt und nicht zwingend vollständig! Die ausführliche Darstellung ist den zugehörigen Plänen zu entnehmen!

Index	Datum	Änderung	mm	west
01	19.10.22	allgemeine Überarbeitung	mm	west
V00	07.10.22	Planerstellung	mm	kluk

Plannummer: **HKK-TWP-4-X-VB-GR-GP001-01**



Bauherr: **Naxos Grundbesitz KG**
Klosterstraße 30
40211 Düsseldorf

Planverfasser: **KREBS + KIEFER**
Ingenieure GmbH
Stephanstraße 55 | 78133 Karlsruhe
T 071 3506-0 | F 071 3506-2000
www.k+k.de

Objektplaner: **KREBS + KIEFER**
Ingenieure GmbH
Stephanstraße 55 | 78133 Karlsruhe
T 071 3506-0 | F 071 3506-2000
www.k+k.de

Projekt: **Büro- und Geschäftshaus Karlsruhe**

Phase: **4 - Genehmigung**

Planinhalt: **Genehmigungsplan Tragwerksplanung Baugrube Grundriss**

Stand: 19.10.2022, m. Z25903-PL_0200