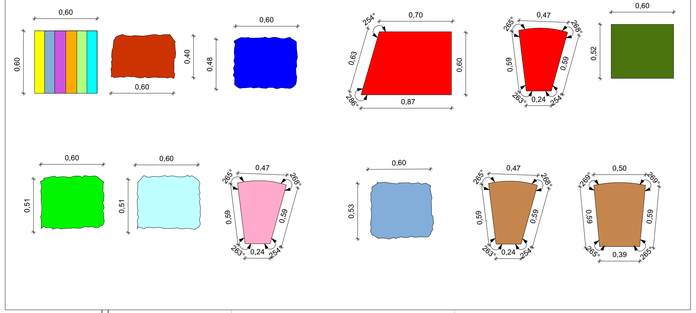
Granitblöcke Abmessungen

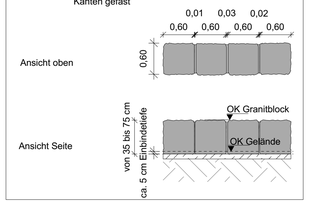


Granitblöcke Maße

Granitblöcke BxTxH		Granitblöcke Sonderteile BxTxH	
14 Stk.	60 x 60 x 35 cm	**1 Stk.**	70/87 x 60/63 x 35 cm
1Stk.	60 x 53 x 45 cm	**1 Stk.**	47/24 x 59 x 35 cm
11 Stk.	60 x 60 x 55 cm	**1 Stk.**	60x 48x 65 cm
23 Stk.	60 x 60 x 65 cm	**3 Stk.**	60 x 60 x 45 cm
2 Stk.	60 x 60 x 65cm	**4 Stk.**	47/24 x 59 x 65 cm
24Stk.	60 x 60 x 75 cm	**1 Stk.**	60 x 52 x 75 cm
1 Stk.	60 x 51 x 55 cm	**3 Stk.**	47/24 x 59 x 75 cm
1 Stk.	60 x 40x 65 cm	**1 Stk.**	50/39 x 59 x 75 cm
1 Stk.	60 x 51 x 35 cm		

Hinweise Granitblöcke Einbau

Farbe grau
Fugenbreite: min. 1 cm / max. 4 cm, gebunden verfugt
Oberfläche: alle sichtbaren Oberflächen: gebrochen und geflammt, alle weiteren Oberflächen: gesägt und geflammt, Kanten gefast



Zaun Maße

Zaun freistehend
Rechteckpfosten 10x10cm, Höhe gemäß RD Zäune
15 Stk. Standardbauteil (LxH) 200x150 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 36x150 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 47x150 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 72x150 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 71x150 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 76x150 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 94x150 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 100x150 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 168x150 cm

Zaun auf Klinkermauer
Rechteckpfosten 6x6 cm, Höhe gemäß RD Zäune
9 Stk. Standardbauteil (LxH) 200x70 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 120x70 cm
2 Stk. Standardbauteil (LxH) 200x80 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 109x80 cm

Zaun auf Winkelstütze
Rechteckpfosten 6x6 cm, Höhe gemäß RD Zäune
5 Stk. Standardbauteil (LxH) 200x120 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 233x120 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 234x120 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 185x120 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 200x156 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 121x156 cm
1 Stk. Sonderbauteil (LxH) 116x125 cm

Tore im Faserzementplattenzaun
3 Stk. Zweiflügelig (LxH) 250x144 cm
1 Stk. Einflügelig (LxH) 188x144 cm

Tor im Stabmattenzaun
1 flügelig, 188 cm breit, 1 Stk.

Zaun Stabmattenzaun gemäß RD 12.8

Winkelstützen Maße

5 Stk. Standardbauteil d:12 cm (LxH) 100x60cm

1 Stk. Sonderbauteil d:12 cm mit angepassstem Winkelfuß (LxH) 131/126x60cm

19 Stk. Standardbauteil d:12 cm (LxH) 100x80 cm

1 Stk. Sonderbauteil d:12 cm (LxH) 74x80 cm

1 Stk. Sonderbauteil d:12 cm (LxH) 84x80 cm

1 Stk. Standardbauteil d:12 cm (LxH) 47x80 cm

54 Stk. Standardbauteil d:12 cm (LxH) 100x105 cm

2 Stk. unterschiedliche WST als S
d = 12 cm | Höhe = 105 cm
Einbau zueinander im Winkel von

2 Stk. unterschiedliche WST als S
d = 12 cm | Höhe = 105 cm
Einbau zueinander im Winkel von

2 Stk. unterschiedliche WST als S
d = 12 cm | Höhe = 105 cm
Einbau zueinander im Winkel von

2 Stk. unterschiedliche WST als S
d = 12 cm | Höhe = 105 cm
Einbau zueinander im Winkel von

1 Stk. Standardbauteil d:12 cm (LxH) 50x105 cm

1 Stk. Sonderbauteil d: 25cm (LxH) 52x155cm

2 Stk. Standardbauteil d: 25cm (LxH) 100x155 cm

2 Stk. Standardbauteil d: 25cm (LxH) 100x205 cm

9 Stk. Standardbauteil d: 25cm (LxH) 100x230 cm

1 Stk. Sonderbauteil Ecke d: 25cm (LxH) 120x230 cm

1 Stk. Sonderbauteil d: 25cm (LxH) 79x155m

1 Stk. Sonderbauteil d: 25cm (LxH) 104x105 cm

1 Stk. Sonderbauteil d: 25cm (LxH) 109x80 cm

2 Stk. Standardbauteil d: 25cm (LxH) 100x80 cm

Klinkermauer

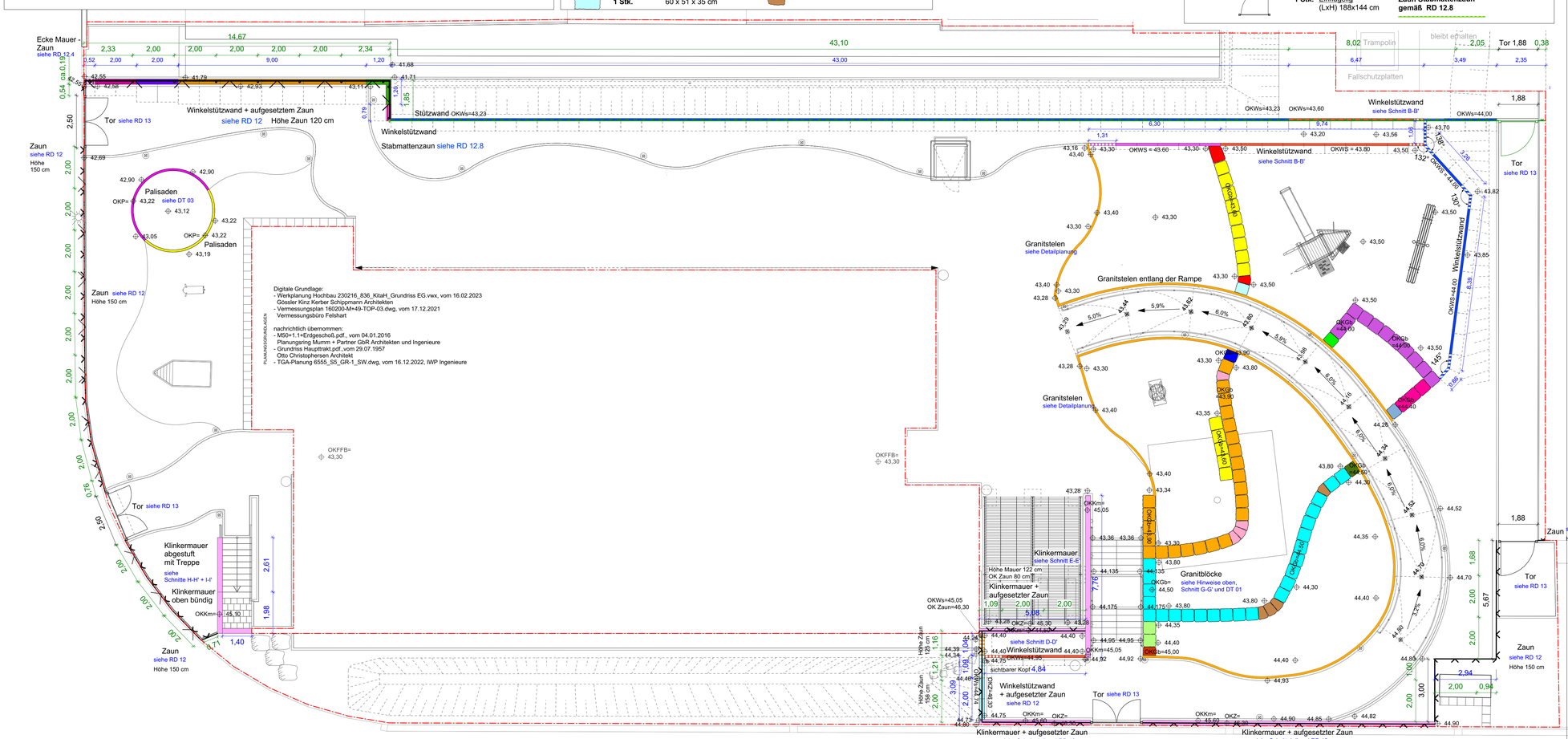
38,40 m Klinkermauer
Steinformat 24x11,5x5,2 cm
Höhen gemäß Lageplan

Palisaden

20,95 m Hohlkehlpalisade
D 11 cm, L 80 cm
Setzmaß ca. 9,5 cm,
Bedarf ca. 10,5 Stk./m

6,85 m Hohlkehlpalisade
D 11 cm, L 100 cm
Setzmaß ca. 9,5 cm,
Bedarf ca. 10,5 Stk./m

144 m Granitstelen
Gemäß Regeldetail.
Davon 110 m entlang der Rampe.



Angaben Oberkanten
OKKm = OK Klinkermauer
OKWs = OK Winkelstütze
OKGb = OK Granitblöcke
OKZ = OK Zaun
OKP = OK Palisade

Sämtliche Maße, Höhen und Gefälleneigungen sind vor Ort vor Umsetzung der Planung zu prüfen. Evtl. Abweichungen oder Unstimmigkeiten sind vor der Umsetzung mit der Bauleitung zu klären.
Die Gefälleneigungen für barrierefreies Bauen sind einzuhalten: gem. DIN 18040 - 'Barrierefreies Bauen'. Alle Anschlüsse an Türen, Pfosten-Riegel-Fassade exakt 2 cm unter OKFF, zur Erhaltung der Anforderungen an die Barrierefreiheit.
Anschlüsse von befestigten Flächen an Rinnen und Abläufe sind 10 mm über OK Rinne/ Ablauf herzustellen.

Anpassung an umgebende Geländeflächen und Bauteile an der Bearbeitungsgrenze erfolgt soweit erforderlich nach örtlicher Abstimmung. In Gartenbereichen sind Höhen und Gefälleeinrichtungen an die örtlichen Gegebenheiten anzupassen. Geschwungene Wegeverläufe sind nach Absteckung von der Bauleitung freigeben zu lassen.

Pflaster-/ Plattenbeläge und Verlegemuster gemäß Bemusterung und Freigabe Bauherr. Schnittkanten sind zu vermeiden. Soweit andere Materialien beauftragt werden sollten, sind zur Vermeidung von Schnittkanten ggf. Anpassungen von Wegebreiten und Belagsmaßen erforderlich. Soweit Anpassungen erforderlich nur in Abstimmung mit Bauleitung und AG!

Lage von Schächten etc. gemäß Angaben Fachplaner Haustechnik. Schachtdeckelhöhen sind anzupassen. Anschluß von Entwässerungseinrichtungen erfolgt an vorhandene Leitungen oder Schächte, hergestellt durch Vorgewerke. Roste und Rinnen an den Eingängen sind an Entwässerungseinrichtungen anzuschließen.
Baustelleneinrichtung und Zufahrtsstrassen sind mit der Bauleitung und AG abzustimmen.

Änderungen			
	B	Ansicht WST	21.09.2026 id
	A	Änderung der Anzahl und Abmessungen der Granitblöcke	20.08.2026 nes
	Index		Datum Gez.

Projekt:	Leistungsphase:	Planart:	Plannummer:	Index:	Status:
550	Ausführungsplanung	LP	01	A	Freigegeben

Planinhalt:
Lageplan Mauern und Zäune
1:100

MUNDER UND ERZEPKY
LEVERKUSENSTRASSE 18 22761 HAMBURG
TEL 040 8515 0880 FAX 040 8515 0888
MAIL HAMBURG@MUNDER-ERZEPKY.DE
WEBSITE WWW.MUNDER-ERZEPKY.DE

Projekt:
Lageplan
Kita Helgoland

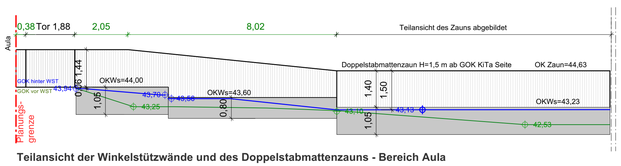
Bauherr:
Gemeinde Helgoland
Lung Wai 28
27498
Helgoland

Planersteller:
Munder und Erzepky Landschaftsarchitekten bdla
Leverkusenstraße 18
22761 Hamburg
T: 04085150880

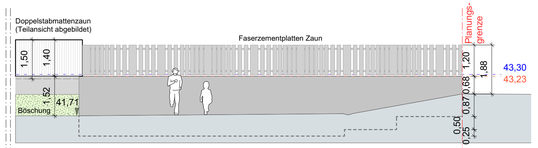
Projektbeteiligte A:
Gössler Kinz Kerber Schippmann Architekten
Brauerknechtgraben 45
20459 Hamburg

Das Dokument ist urheberrechtlich geschützt (copyright). Alle Rechte vorbehalten.

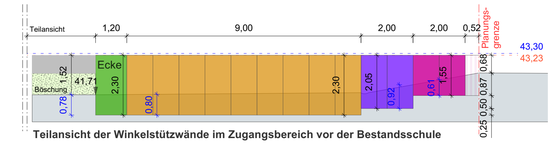
gezeichnet:	Datum:	Maßstab:	Plangröße:	Baunull +/- 0,00:	Planbezeichnung:
cs/co/mk	20.08.2026	1:100	990 x 594		550_05_LP_05



Teilansicht der Winkelstützwände und des Doppelstabmattenzauns - Bereich Aula



Teilansicht Zugangsbereich vor der Bestandsschule



Teilansicht der Winkelstützwände im Zugangsbereich vor der Bestandsschule

0 KONTROLLMAß 1:100
10 m
5 m
0