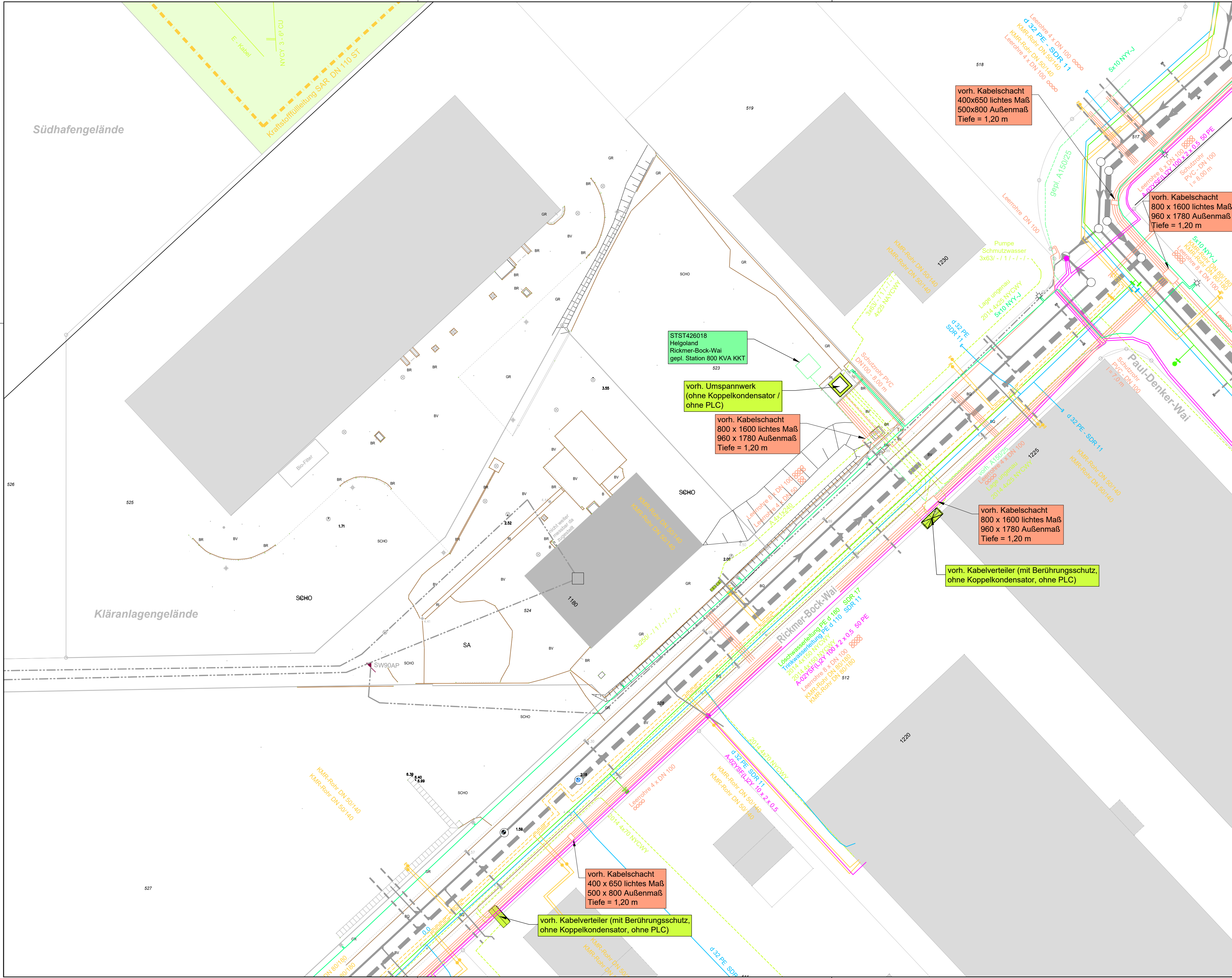




LEGENDE

- Schmutzwasserschacht
- Regenwasserschacht
- allg. Schacht rund
- allg. Schacht eckig
- Straßenablauf eckig
- Straßenablauf rund
- Schmutzwasser-Hausanschluss
- Regenwasser-Hausanschluss
- Regenfallrohr
- Schaltkasten
- Wasserschieber / Hausanschluss
- Abwasserschieber
- Hauptleitung
- Unterflurhydrant
- Oberflurhydrant
- Fernwärmeschieber
- Gasschieber
- Brunnen / Peilrohr
- Grabeneinlauf / Rohrsohle
- Briefkasten
- Papierkorb
- Poller
- Parkscheinautomat
- Denkmal
- Findling
- Bank
- Spielgerät
- Schranke
- Andreaskreuz
- Notrufsäule
- Fahnenmast
- Postkasten
- Leitungsmast
- E-Mast mit Laterne
- Strassenlaterne
- Bogenlampe
- Verkehrszeichen
- sonstiges Schild
- Werbeobjekt
- Haltestellenschild
- Kameramast
- Uhrenmast
- Verkehrssignalanlage
- Kilometerstein
- Baum (Art ØStamm[m] / ØKrone[m])
- Baumstumpf
- Höhenpunkt
- Kabelschacht, einfach, doppelt, dreifach

- Grenze gerechnet
- Grenze digitalisiert
- Schmutzleitung
- Regenleitung
- Gebäude offen
- Rasenbord
- Tiefbord
- Hochbord
- Mauer
- Stützmauer
- Tor
- Geländer
- Zaun
- Hecke
- Heckenkontur
- Bewuchskante
- ACO-Rinne

Arten der Oberflächenbeschaffenheit

- | | | | |
|---------------------|-----------------------|--------------------------|------------|
| BB Bewuchs/Beet | AS Asphalt | BR Betonrechteckpflaster | KI Kies |
| GR Grün | PL Platten | BV Betonverbundpflaster | SA Sand |
| OB Oberboden | NP Natursteinpflaster | BW Betonwabenpflaster | KL Klinker |
| WD Wassergeb. Decke | RG Rasengittersteine | BQ Betonquadratpflaster | B Beton |
| SCHO Schotter | RI Rinne | | |

Vermessung erstellt am 24.11.2023 durch:

Offenl. best. Vermessungsingenieur

Dipl. Ing. Martin Felsch

Hafenstraße 14a

25421 Flensburg

Ruf. 04101 - 54 22 0

Aufsteller

Gemarkung: Helgoland

Flur: 11

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten des Landesamtes für Vermessung und Geoinformation Schleswig-Holstein



Die Höhenangaben beziehen sich auf Meter Normalhöhennull (NHN), Höhenbezugssystem DHHN2016 mit GNSS gemessen. Die Koordinaten beziehen sich auf ETRS89-UTM32 Durch die UTM-Abbildung weisen die Strecken eine Längenverzerrung von 40 cm/km auf! Bei den magenta dargestellten Höhen handelt es sich um OK-Bauwerkshöhen (z.B. OK Mauer).

Diese Punkte dürfen für eine DGM-Berechnung nicht verwendet werden.

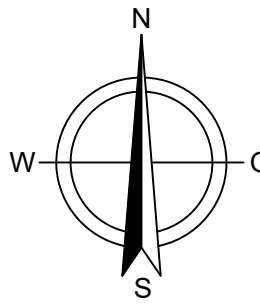
Die grau dargestellten Grenzen und Gebäude stammen aus ALKIS oder ALK und haben nur grafische Genauigkeit! Diese Grenzen und Gebäude sind für Planungszwecke nicht gerechnet. Die schwarz dargestellten Grenzen stammen aus dem Koordinatenkataster oder wurden aus Katasterunterlagen gerechnet. Für die Übereinstimmung mit der Örtlichkeit kann daher nicht garantiert werden. (Quelle: Landesamt für Vermessung und Geoinformation Schleswig-Holstein)

Die schwarz dargestellten Gebäude stammen aus örtlicher Vermessung.

Für die Richtigkeit der Baumarten kann nicht garantiert werden.

Zeichenerklärung:

- vorh. Regenwasserkanal
- vorh. Schmutzwasserkanal
- vorh. Schmutzwasserdruckrohrleitung
- vorh. Pumpwerk
- vorh. Niederspannungskabel
- vorh. Umspannwerk
- vorh. Kabelverteilerschrank
- vorh. MSP-Station
- vorh. Wasserversorgungsleitung
- vorh. Schutzrohr
- vorh. Fernmeldekabel der Telekom
- vorh. Kraftstoffleitung
- vorh. Beleuchtungsleitung
- vorh. Beleuchtung
- vorh. Fernwärmeleitung
- vorh. Schutzrohr
- vorh. Löschwasserleitung

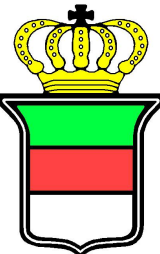


VORABZUG

d+p danekamp und partner

BERATENDE INGENIEURE VBI

Dipl.-Ing. Falk Derendorf · Dipl.-Ing. Wolfgang Kirsten · Dipl.-Ing. Wolfgang Nolte
Verbindungsweg 23 D 25469 Halstenbek Tel. 04101/6992-0 Fax 6992-99
E-Mail info@danekamp.de Internet www.danekamp.de



Gemeinde Helgoland

Ausbau der Klärwerksfläche

Baumaßnahme	Anlage 5	Blatt 3
Straßenbau und Entwässerung	Planart	Lageplan Bestand Ver- und Entsorgungsmedien
Bauherr	Maßstab	1:250
Gemeinde Helgoland Fachamt Planen und Bauen	Projekt Nr.	HEL22005
Lung Wai 28 27498 Helgoland Tel.: 04725 / 808-0	Phase	Ausführungsplanung
	Datell	A-LP-Bestand.dwg
	Blattgröße	0,45 m x 0,95 m = 0,42 m²
	bearbeitet:	gezeichnet: geprüft:
	Apr. 2025 Kir.	Apr. 2025 Po. / Kir.

Aufgestellt Helgoland, den