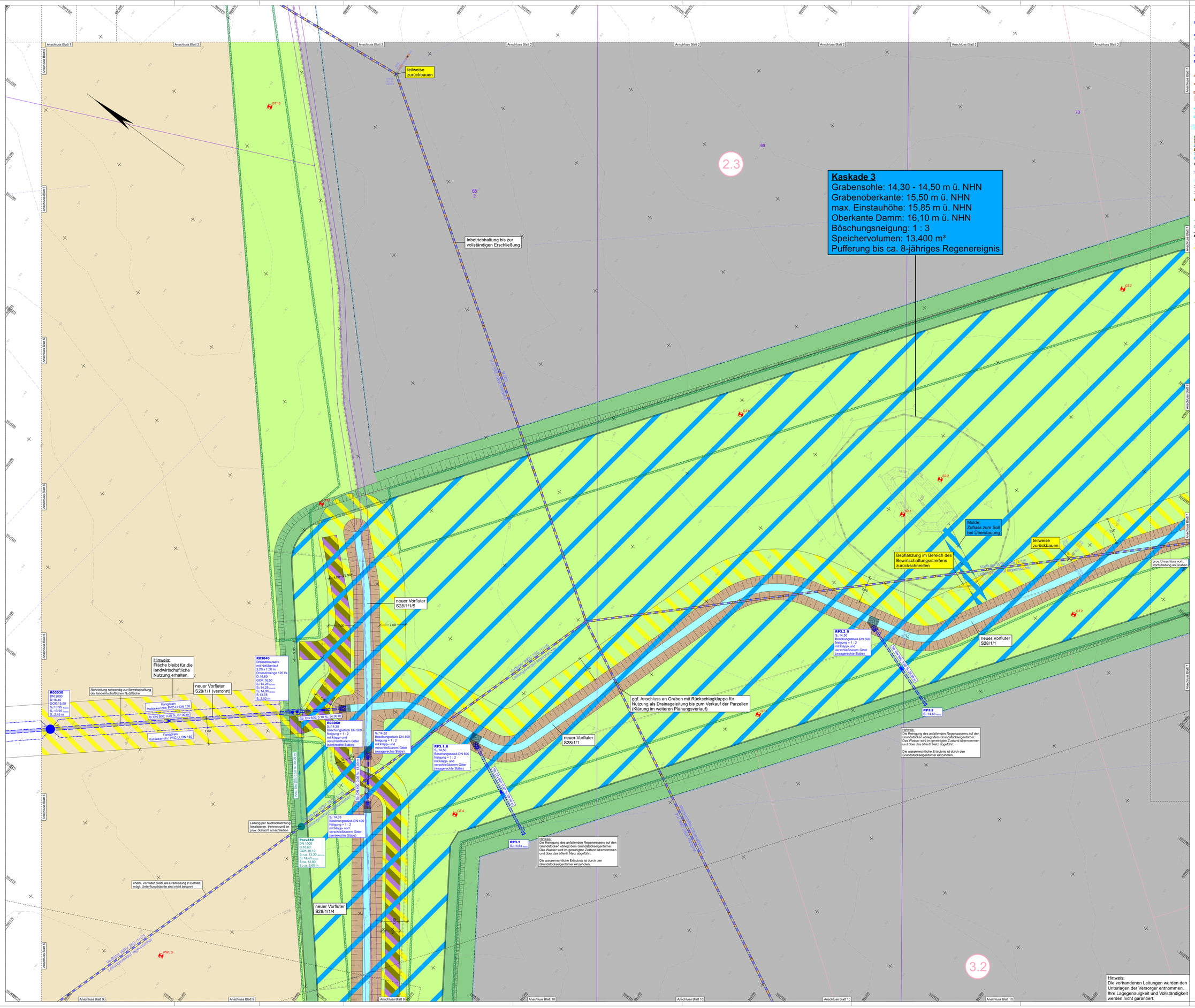

ZEICHENERKLÄRUNG

Planung

- Regenwasserleitung
- Regenwasserschacht
- Regenwasser-Reinigungsanlage
- Sickerleitung
- prov. Regenwasserleitung
- prov.Regenwasserschacht
- B DN 800 / 0,20 % / 67,00 m — Material, Dimension, Gefälle, Länge Regenwasserleitung
- A D=003.00 — Straßenablauf 50 x 30 cm mit Station
- SA D=100.00 — Sauganbindestutz mit Filtersaufsatz; 50x30cm mit Station
- Böschungsstück
- Schlucht
- Schmutzwasserleitung
- Schmutzwasserschacht
- Schmutzwasser-Druckrohrleitung
- Abwasserpumpwerk
- Dicker Schmutzwasser-Druckrohrleitung
- M1 DN 300 / 0,40 % / 44,72 m — Material, Dimension, Gefälle, Länge Schmutzwasserleitung
- Dicker Schmutzwasser-Knotenpunkt
- Trinkwasserleitung
- Einzugsrohr für Trinkwasser-Hausanschluss
- Dicker Trinkwasserleitung
- Unterflurhydrant für Löschwasser
- Nummer, Material, Dimension, Länge Trinkwasserleitung
- Nummer Trinkwasser-Knotenpunkt
- Damm / Einschnittsböschung
- Entwässerungsgraben herstellen
- HP D=2340.00 — Pendelrinne mit Hochpunkt und Station
- Schotterrasen
- Rasen/Versickerungsmulde
- tiefeingelegte Mulde
- Befestigung mit Natursteinen in gebundener Bettung
- Verfüllung Baugrube / Rohrgraben mit zeitlebens frostfähigem und verdichtenden Material (Bodengruppe GE, SE, SW)
- bauzeitl. Wasserhaltung (Fanggraben + Fangdrain)
- Baufläche
- Bewirtschaftungsstreifen WBV / Nordbeuster + RHWV / Gemeinde
- Fläche für Versorgungsanlagen / verstärkter Oberbau (Betonplatten) / Betonbauweise
- Grundwasser-Abdichtung: b = 0,60 m; t = 1,20 m (Aushubmaterial, M ≤ 10⁻⁷ m/s)
- gegl. Baumpflanzung (nicht Bestandteil dieses Bauvorhabens)
- Wurzelschutzbahn
- Heckenpflanzungen mit Saumstreifen (nicht Bestandteil dieses Bauvorhabens)
- Achse mit Grabentiefnoch. / -defizit
- Lage Straßenquerschnitt

Bestand

- vorh. Leitung zurückbauen
- vorh. Leitung verdrämmen
- vorh. Leitung außer Betrieb nehmen (trennen und verschließen)
- vorh. Baum schützen
- vorh. Baum fällen
- vorh. Stubben/Wurzelstock roden
- vorh. Strauch roden
- vorh. Hecke roden
- vorh. Leuchte sichern / versetzen / zurückbauen
- vorh. Schacht zurückbauen
- vorh. Ablauf zurückbauen
- vorh. Armaturenschiebl zurückbauen
- vorh. Zaun versetzen / neuer Standort
- vorh. Schlucker zurückbauen

vorhandene Leitungen

- Wegenwasserleitung (Gemeinde Bentwisch WBV "Untere Warnow-Küste")
- Dränagelleitung (Lage gilt als Luftbild interpretiert)
- Schmutzwasserleitung (Nordwasser GmbH)
- Schmutzwasser-Druckrohrleitung (Nordwasser GmbH)
- Trinkwasserleitung (Nordwasser GmbH)
- verrohrtes Gewässer II. Ordnung (WBV "Untere Warnow-Küste")

B-Plan Nr. 20

- Grenze des Geltungsbereiches
- Baugrenze
- Flurstücksgrenze
- vorläufige Parzellennummer
- Gewerbegebiete
- Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft
- Grünfläche
- Flächen für die Landwirtschaft
- Flächen für Versorgungsanlagen und für die Rückhaltung von Niederschlagswasser
- Sonstige Sondergebiete
- Umgrenzung von Flächen für Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft
- Umgrenzung von Flächen zum Anpflanzen von Bäumen, Sträuchern und sonstigen Bepflanzungen
- mit Geh-, Fahr- und Leitungsrecht zu belastende Flächen
- Umgrenzung von Schutzgebieten und Schutzobjekten im Sinne des Naturschutzrechts

Sonstiges

- Lage Bohrsondierung
- Bodendenkmal

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

IBVM
BERATENDE INGENIEURE
IBVM GmbH
Am Markt 5
Gewerbepark Nr. 3
18337 Marlow
Tel.: 038221 / 46 00
Fax: 038221 / 46 04
info@ib-vm.de
IBVM GmbH
Hauptstraße 21
18182 Bentwisch

	Datum	Name
bearbeitet	07.0026	CSC
gezeichnet	07.0026	WHE
geprüft	07.0026	SHA

Gemeinde Bentwisch
über Bentwisch GmbH
Hauptstraße 21
18182 Bentwisch

	Datum	Name
gesehen		
geprüft		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

AUSSCHREIBUNGSUNTERLAGE

Straße / Abschn.-Nr. / Station:

PROJIS-Nr.: 40161

Unterlage / Blatt-Nr.: 8 / 6
Lageplan 6
Tiefbau
Maßstab: 1:250

Industrie- und Gewerbestandort Bentwisch
B-Plan 20 Großgewerbegebiet Bentwisch

Grundplan hergestellt:
Vermessungsbüro Hanisch & Bernau
Mönor Bukow 1
18107 Rostock
Aufnahme: 08/2016 04/2024
Feldvergleich: -
Kataster: ALKIS
Lagesystem: ETRS 89 / UTM zone 33
Höhensystem: DHHN 2016 in m NHN

Projekt: 40161_AP / Datei: DB30_40161_LP_Tiefbau_06.PKT / Objekt: DB30_40161_LP_Tiefbau_06 / 29.07.26 - 10:

GeoBIM