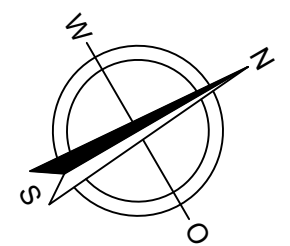


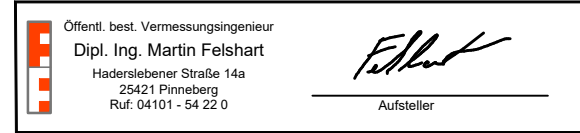


Zeichenerklärung:

- vorh. Regenwasserkanal
- vorh. Schmutzwasserkanal
- vorh. Schmutzwasserdruckrohrleitung
- vorh. Anschlussleitung Regenwasserkanal
- vorh. Anschlussleitung Schmutzwasserkanal
- vorh. Gasversorgungsleitung
- vorh. Niederspannungskabel
- vorh. Mittelspannungskabel
- vorh. Wasserversorgungsleitung
- vorh. Beleuchtungskabel
- vorh. Steuerkabel
- vorh. Lichtwellenleiter
- vorh. Leerrohr
- vorh. Kabelverteilerschrank mit Nummer
- vorh. Hydrant mit Nummer
- vorh. Wasserschieber mit Nummer
- vorh. Gasschieber mit Nummer
- gepl. Lage Suchschachtung



Vermessung erstellt am 20.06.2024 durch:



Gemarkung: Halstenbek Flur: 4

Die Höhenangaben beziehen sich auf Meter Normalhöhen (NN), Höhen Bezugssystem DHHN2016 mit GNSS gemessen.
Die Koordinaten beziehen sich auf ETRS89-UTM (Hamburg = System 310).
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).
Bei den rot dargestellten Höhen handelt es sich um Dachhöhen (z.B. First- und Traufhöhen).
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!
Die schwarz dargestellten Grenzen stammen aus dem Koordinatenkataster oder wurden aus Katasterunterlagen berechnet.
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.

VORABZUG

d+p danekamp und partner
BERATENDE INGENIEURE VBI

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

GW Gemeindewerke Halstenbek
Halstenbek

Erneuerung Regenwasserkanal
Lütten Immels

Baumabnahme	Anlage 5	Blatt 4
Erneuerung Regenwasserkanal Lütten Immels	Planart	Lageplan Suchschachtung
	Maßstab	1:250
Bauherr Gemeindewerke Halstenbek Der Bürgermeister Osterschweg 9 25469 Halstenbek Tel.: 04101 / 49 07 - 0	Projekt Nr. Phase Datei Blattgröße bearbeitet Juli 2024	GW/H24003 Entwurfsplanung E=LP-Bestand.dwg 0,45 m x 1,32 m = 0,59 m² gezeichnet: geprüft: Juli 2024

Aufgestellt
Halstenbek, den