

Anwohnerinformation

List

Persönlicher Ansprechpartner:

Karl Dettmar
Telefon: 04651 925-800
Telefax: 04651 925-845
E-Mail: karl.dettmar
@energieversorgung-sylt.de

Unser Zeichen:

Ihre Nachricht:

Ihr Zeichen:

Aktualisierte Anwohnerinformation zu unserem Bauvorhaben

Neubau der Abwasserdruckleitung in List

Datum:
26.05.2020

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Energieversorgung Sylt GmbH baut im Zuge der insularen Weiterentwicklung, Umbauten und Erneuerungen an den bestehenden Anlagen der Abwasserbehandlung bzw. den Abwassertransportleitungen in List.

Dazu gehört u.a. die Errichtung von Abwasserdruckleitungen als Verbindung zwischen den Abwasserpumpwerken Am Brück (Umbau) und Frischwassertal (Neubau) und dem ehemaligen Klärwerk List. Des Weiteren ist die Errichtung einer Leitung zwischen dem neuen Hauptpumpwerk List (alte Kläranlage List) und dem Anschlusspunkt an die Abwasserdruckrohrleitung in Richtung Westerland im Bereich des derzeit noch in Betrieb befindlichen Pumpwerks List Schule erforderlich.

Der Bau der Druckrohrleitungen erfolgt in der Möwenbergstraße, der Straße Am Brück und im Frischwassertal in geschlossener Bauweise mit dem HDD-Verfahren, d. h. die Leitungen werden in einer Tiefe von ca. 3,50 m gebohrt.

Die Länge der Bohrstrecken ist auf Grund des Baugrundes auf 120 m bis 170 m begrenzt. Am Ende einer Bohrstrecke wird eine Verbindungsbaugrube angelegt, um die Leitungsabschnitte miteinander zu verbinden. Die Baugruben werden mit einem Spundwandverbau gesichert. Für das Bohren wird das Grundwasser nicht abgesenkt. Zur Trockenlegung der Baugruben für die Schweißarbeiten an den Rohrleitungen ist dann später eine Wasserhaltung zur Absenkung des anstehenden Grundwassers notwendig. Der Betrieb der Wasserhaltung erfolgt nur in dem Zeitraum, der benötigt wird, um die gebohrten Leitungen zu verbinden. Hierfür ist der Herbst 2020 gemäß beiliegendem Plan vorgesehen.

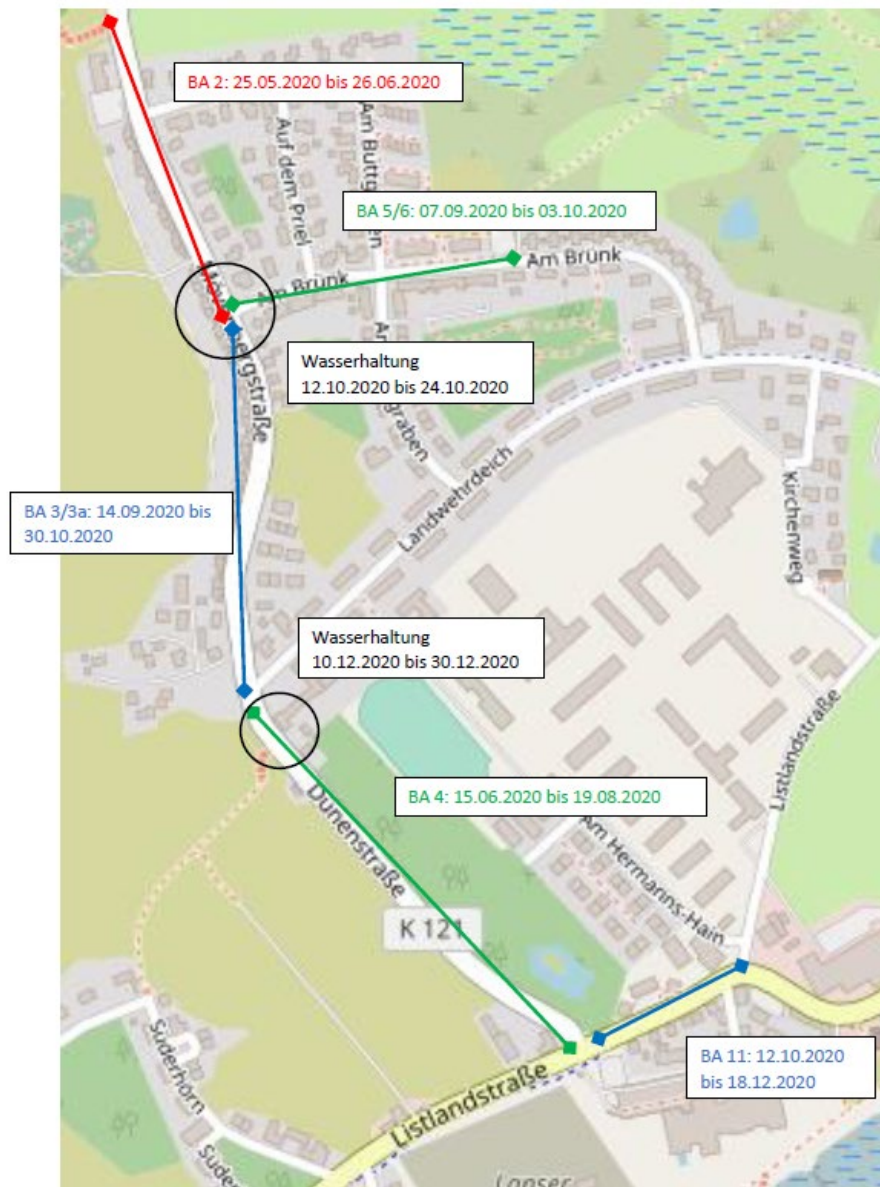
Das Einbringen des Spundwandverbau erfolgt erschütterungsfrei, ebenso werden durch das Bohren im HDD-Verfahren keine Erschütterungen erzeugt.

Im Umfeld der Verbindungsbaugruben wird durch einen unabhängigen Bausachverständigen eine Beweissicherung an den Gebäuden und Einfriedungen durchgeführt. Dies dient der Dokumentation.

Eine punktuelle Verkehrsbeeinträchtigung erfolgt lediglich an den Einbindegroben. Alle Liegenschaften entlang der Rohrtrassen sind während der Bauzeit per PKW etc. erreichbar.

Um die neuen Leitungen an das Pumpwerk Schule anbinden zu können, muss die Möwenbergstraße in diesem Bereich für ca. 3 Wochen voll gesperrt werden. Eine innerörtliche Umleitungsstrecke wird eingerichtet.

Die geplante Vorgehensweise können Sie dem beigefügten Ablaufplan entnehmen:



Ihr Ansprechpartner bei Fragen ist: **Energieversorgung Sylt GmbH** - Herr Jürgen Rüther
Tel. 04651/925 810, juergen.ruether@energieversorgung-sylt.de

Es kann zu Beeinträchtigungen durch Lärm und Baufahrzeugen kommen. Wir bitten alle Anlieger und Autofahrer um Verständnis und sichern eine zügige Abwicklung der Arbeiten zu.

Freundliche Grüße

Energieversorgung Sylt GmbH