

Christian Thiessen • Hans-Böckler-Str. 9 • 25980 Sylt

Piratenpartei Deutschland  
Landesverband Schleswig-Holstein

Gemeinde Sylt  
Bauamt - Tiefbau -  
Bau- und Planungsausschuss  
Andreas-Nielsen-Str. 1  
25980 Sylt

Christian Thiessen  
Gemeindevertreter in der Gemeinde Sylt  
Hans-Böckler-Str. 9  
25980 Sylt  
Tel: 04651 927270  
Fax: 04651 927279  
[Christian.Thiessen@Piratenpartei-sh.de](mailto:Christian.Thiessen@Piratenpartei-sh.de)

### **Anfrage Kosten für Infrastruktur für FTTx (C/H/B) Beratung im Bau- und Planungsausschuss**

Sylt, 29.01.2014

Sehr geehrter Brudnitzki,

Sehr geehrter Herr Christensen,

Nach aktuellen Zeitungsberichten plant die Firma Global Connect die Verlegung eines Glasfaserkabels nach Sylt. Ziel ist dabei auch die Versorgung von Privatkunden. Das geschieht heute über FTTH/B (fiber-to-the-home/building). In diesem Fall legt man Glasfaserleitungen bis zu den Häusern. Die Deutsche Telekom plant in Zukunft den Ausbau von „Vectoring“, dabei müssen die Kabelverzweiger durch FTTC (fiber-to-the-curb) mit Glasfaserleitungen versorgt werden.

In beiden Fällen müssen neue Kabel verlegt werden und die Straßen oder Gehwege aufgerissen werden.

Der Bau- und Planungsausschuss möge darüber beraten ob die Gemeinde dafür Infrastruktur (Leerrohre) vorsorglich mit verlegt.

#### **Dazu einige Fragen:**

- Welche Kosten entstehen ungefähr für die Verlegung von Leerrohren (Standard „dreifach D 50“) [1], wenn diese bei geplanten Arbeiten zusätzlich mit verlegt werden.
- Hat die Gemeinde die Möglichkeit durch Satzung oder Ergänzung von B-Plänen Anbieter zu verpflichten bereits vorhandene Rohre zu verwenden.
- Gibt es die Möglichkeit solch ein Projekt mit der EVS abzustimmen
- Hat die Gemeinde, als Mehrheitseigentümer der EVS, die Möglichkeit das auch bei dortigen Arbeiten ggf. zu veranlassen.
- Gibt es eine Möglichkeit der gemeinsamen Abrechnung, sowohl beim Bau als auch bei der Vermarktung, von Gemeinde und EVS.

Ziel wäre es, zu prüfen ob sich durch die vorsorgliche Verlegung von Leerrohre die Arbeiten an den Straßen minimieren lassen und ob solch ein Vorhaben für die Gemeinde kostenneutral zu gestalten ist.

Mit freundlichen Grüßen  
Christian Thiessen

[1] der Standard „dreifach D 50“ ist gemäß den Anforderungen der EU anbieter- und nutzerneutral

Global Connect:

- <http://www.globalconnect.de/>
- <http://www.shz.de/lokales/sylter-rundschau/bahn-bremst-schnelles-internet-aus-id5561601.html>

Deutsch Telekom AG:

- <http://www.telekom.com/startseite>
- <http://www.telekom.com/medien/produkte-fuer-privatkunden/208148>