

Gemeinde Peenehagen

Beschlussvorlage	Vorlage-Nr: 30/2022/04 Datum: 08.02.2022 Verfasser: Frau Behrend	
Federführend: Bau- und Ordnungsamt		
Ersatz der vorh. Trafostation innerhalb der Ortslage Sorgenlos		
Beratungsfolge:		
Status	Datum	Gremium
Ö	01.03.2022	Gemeindevertretung Peenehagen

Beschlussvorschlag:

Die Gemeindevertretung stimmt dem Ersatz der vorh. Trafostation an einem anderen Standort in der Ortslage Sorgenlos, mit dem in dem eingereichten Plan vom 01.02.2022 dargestellten Standort zu.

Sachverhalt:

Mit dem Schreiben vom 01.02.2022 stellt die IPP ESN Engineering GmbH, Greifswald im Auftrag der E.DIS Netz GmbH den Antrag auf Zustimmung für das Vorhaben Ersatz der vorhandenen Trafostation innerhalb der Ortslage Sorgenlos. Im Trassenplan ist der Standort der Station mit der vorgesehenen Leitungstrasse des Antragstellers dargestellt. Die alte Trafostation wird abgebaut und durch eine neue an einem anderen Standort ersetzt.

Finanzielle Auswirkungen	☒ Nein	☐ Ja
Im Haushalt vorgesehen?	☐ Nein	☐ Ja, PSK
Kosten in €	☐ außerplanmäßiger /	☐ überplanmäßiger Aufwand EH
	☐ außerplanmäßige /	☐ überplanmäßige Auszahlung FH

Anlage/n:

Schreiben IPP ESN vom 01.02.2022
Lageplanausschnitt

Frau Behrend

Abweichender Beschluss:

GemV.-Soll:	anwesend:	Ja-Stimmen:	Nein-Stimmen:	Enthaltungen:
10				

Aufgrund von § 24 Abs. 1 KV M-V waren _____ Mitglieder von der Beratung und Abstimmung ausgeschlossen.

Bürgermeisterin

IPP ESN Power Engineering GmbH Am Gorzberg 6 17489 Greifswald

Amt Seenlandschaft Waren
Bauamt
Warendorfer Straße 4
17192 Waren (Müritz)

IPP ESN
Power Engineering GmbH
Ingenieurunternehmen für
Energie- und Umwelttechnik

Niederlassung Greifswald
Am Gorzberg 6
17489 Greifswald

Sitz der Gesellschaft:
Rendsburger
Landstraße 196-198
D-24113 Kiel

UST-IdNr.
DE 255 787 291

IPP ESN Projekt: PJ3000105 VKAU0000378
E.DIS Netz GmbH Vorhaben: ediN197 Ersatzstation Sorgenlos
Antrag auf Stellungnahme und Bestandsauskunft zur Baumaßnahme

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir planen im Auftrag der E.DIS Netz GmbH, Standort Röbel, den Ersatz der Trafostation innerhalb der Ortslage Sorgenlos.

Trassenverlauf:

Im Zuge der Baumaßnahme ist es vorgesehen die vorhandene Trafostation zu ersetzen und das Niederspannungsnetz neu zu strukturieren.
Es ist geplant eine neue Trafostation im Vorgewende auf Höhe der Hausnummer 3 zu errichten und an das vorhandene Mittelspannungsnetz anzubinden.
Zusätzlich soll das Niederspannungsnetz innerhalb der Ortslage neu strukturiert werden.

Die geplante Kabeltrassierung ist in den beiliegenden Plänen dargestellt

Technische Angaben

MS-Kabel

Kabeltyp : MS-Kabel NA2XS2Y 3x1x150mm²

NS-Kabel

Kabeltyp : NS-Kabel NAYY-J 4x150mm²

Überdeckung : 0,7 m innerorts / 1,1 m in Feldlage Abweichung bei Straßen- und Gewässerkreuzungen etc.

Schutzrohr in ausgewiesenen Bereichen, sowie bei Querungen von Straßen, Gräben etc.

Straßenkreuzungen

Vorhandene Straßen und Wege werden, sofern nicht anders gefordert, in geschlossener Bauweise mittels Pressung oder Bohrung eines Schutzrohres gequert.

Datum:
01.02.2022

Kontakt:
Stefan Schmidt

E-Mail:
s.schmidt@ipp-esn.de

Telefon direkt:
+49 3834 / 835 98-201

Telefon Mobil
+49 151 / 40719259

Fax direkt:
+49 3834 / 835 98-29

Bäume/Heckenkreuzungen

Kreuzungen und Parallelverlegungen werden entsprechend der DIN 18920 „Schutz von Bäumen“ ausgeführt.

Grabenkreuzungen

Die zu kreuzenden offenen Gräben werden in geschlossener Bauweise mittels Bohrung unterquert. Dabei wird das Kabel 1,0 m unter Gewässersohle in einem Schutzrohr verlegt. Die Leitung wird beidseitig mit Markierung gekennzeichnet. Rohrleitungen werden bei ausreichend Deckung mittels Schutzrohr oberhalb Rohrscheitel gequert, Vorgaben WBV erforderlich.

Wir bitten Sie um Stellungnahme und Bestandsauskunft zu diesem Bauvorhaben. Bitte benennen Sie in Ihrer Stellungnahme unbedingt die **E.DIS Netz GmbH Standort Röbel** als Bauherrn und Leitungseigentümer und senden Sie uns diese.

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen unter der o.g. Telefonnummer gern zur Verfügung.

Mit Freundlichen Grüßen

IPP ESN Power Engineering GmbH

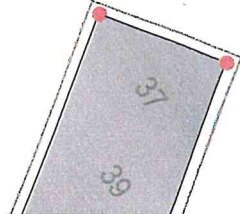


Stefan Schmidt
Fachplaner

Anlage:
Vorplanung

Gemä.

Größt Friedh



K 31
Abs. 20
km 3.819

K 31
Abs. 20
km 3.827

geplante Trafostation
Sorgenlos
iONS-FS mittel mit SA KKT
mit 250 kVA Trafo
2,83 m x 1,73 m +1 m
Umpflasterung

Sorgenlos, Sorgen!
MS-N058-0002

Deuter

01

Landstr. HSE 31

6/2x140 PVC Dö

VGH 160 PE-100-RQ-1.3)

5/1x110 PVC Dö

7/1x110 PVC Dö

2xVM

2xVM

6/2x140 PVC Dö

6/2x140 PVC Dö

6/2x140 PVC Dö

6/2x140 PVC Dö

6/2x140 PVC Dö

VM

VM

VM

VM

VM

VM

VM

VM

VM

VM

VM

VM

VM

Achtung
Gasleitung!

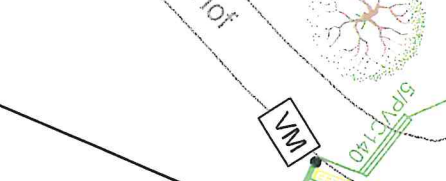
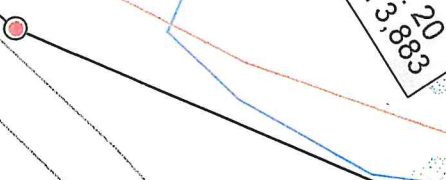
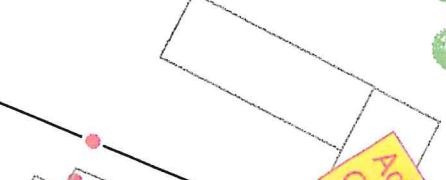
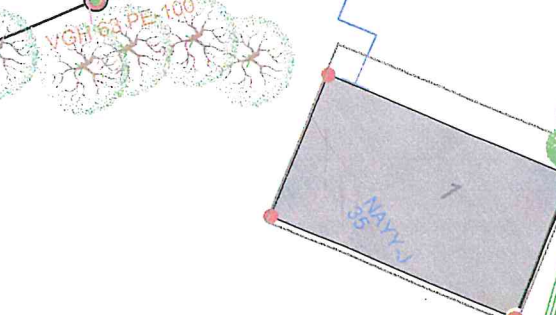
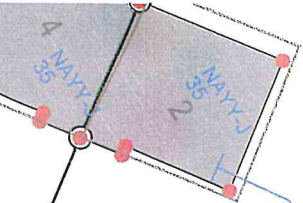
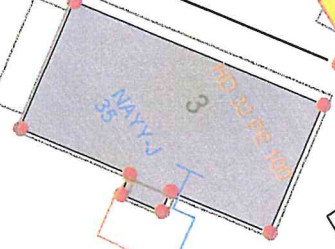
K 31
Abs. 20
km 3.883

VM

VM

VM

Am Hof



12/23

114/1

115

01 Sorgenlos

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110

VGH 63 PE-100
VGH 63 PE-100-RQ-1.2) Am L
NAYY-J / 150
2/PVC 110
5.5/PVC 110