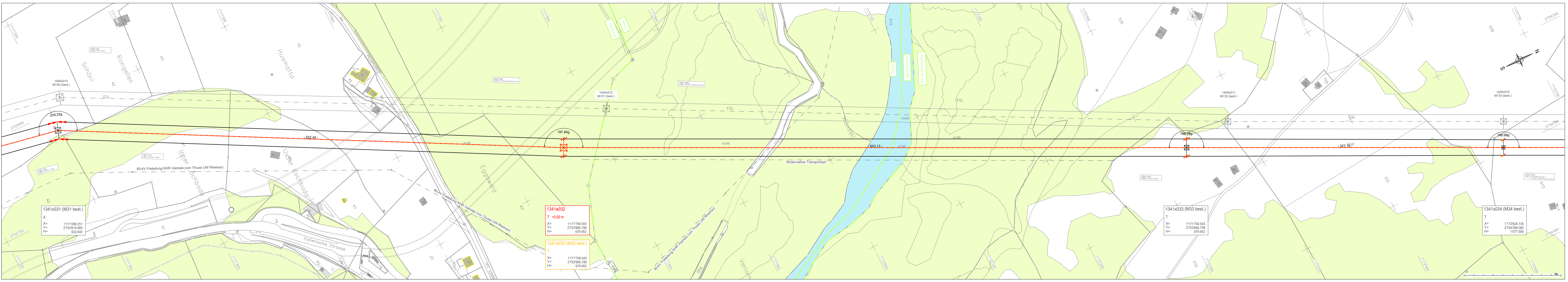


Alle Rechte, insbesondere das Vervielfältigen und andere Eigentumsrechte, sind vorbehalten.  
Dieses Dokument darf in keiner Weise ganzlich oder teilweise vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden ohne eine ausdrückliche schriftliche Genehmigung seitens swissgrid AG.



**Legende:**

- Planung
- Bestand
- Erdschlepp
- Abbruch
- Gemeindegrenzen

Orte mit empfindlicher Nutzung (OMEN)

Gewässer

Waldflächen

Isolation

Tragkette

Abspannkette

Doppeltragkette

Doppelabspannkette

TAK: Einfachtragabspannkette

Quellennachweis/Herkunft der Daten:

TR1341: SG: PLS-Cadd Export dtd  
AV-Daten: SG: TR1341\_AV\_Daten\_20241002.dwg /  
Gewässer Bezug: von GeoShop 07.10.2022

Nennspannung, -frequenz:	Schams Ost	220 kV	50 Hz
	Schams West	220 kV	50 Hz
Betriebsspannung, -frequenz:	Schams Ost	220 kV	50 Hz
	Schams West	220 kV	50 Hz
Leitersell:	Schams Ost	3 x 1x 550 AAC	
	Schams West	3 x 1x 550 AAC	
Erdsell:	1 x 366-AAC_366-AL3 - D26_OPGW-144F		

<b>Ersteller:</b> FGS FUTURE GRID SOLUTIONS	<b>Future Grid Solutions GmbH</b> Philippstrasse 6 CH-5400 Baden	<b>Erstellter Dok. Nr.:</b> FGS0017.011 <b>Planvorlage Nr.:</b>
<b>Dokumentenart:</b> Situationsplan	<b>Massstab:</b> 1:1'000	
<b>Gemeinde:</b> Andeer, Muntogna da Schons, Rongellen, Thusis, Zillis-Reischen, Sils im Domleschg, Scharans		
<b>Anlage / Trasse:</b> ST529 ST530	<b>TR1341 Bärenburg-Sils</b> 220-kV-Ltg. Bärenburg-Sils (Schams Ost) 220-kV-Ltg. Bärenburg-Sils (Schams West)	
<b>Abschnitt:</b> <b>Betreff:</b>	<b>Mast 1341x031 - Mast 1341x034</b> <b>Sofortmassnahmen Leitungssanierung und Erdsellersatz</b>	
<b>Erstellt</b> Name / Datum	<b>Geprüft</b> Name / Datum	<b>Beschreibung</b> Änderung
Erstellt ph / 06.01.2025	AUG / 06.01.2025	SEDA / 06.01.2025
Rev. 01	-	-
Rev. 02	-	-
Rev. 03	-	-
<b>Problemlösung</b>	<b>Fachbereich</b>	<b>Erstellt aus / Modellquelle</b>
Bewilligungsverfahren	Freileitungen	PLS-Cadd, AutoCAD
<b>swissgrid</b> Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau		<b>Dokumentnummer</b> TR1341-BAU-0011 <b>Formel</b> 1850x297 <b>Sprache</b> DE <b>Blatt</b> 01 von 01