



Legende:

Planung

Bestand

Erdselbtausch

Abbruch

Gemeindegrenzen

Orte mit empfindlicher Nutzung (OMEN)

Gewässer

Waldflächen

Tragkette

Abspannkette

Doppeltragkette

Doppelabspannkette

TAK: Einfachtragkettenspannkette

Quellenachweis/Herkunft der Daten:

TR1341: AV-Daten: SG: PLS-Cadd Export.dwg / SG: TR1341_AV_Daten_20241002.dwg / Gewässer Bezug von GeoBing 07.10.2023

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 AAAC	
	Schams West	3 x 1x 550 AAAC	
Erdsell:	1 x 366-AAAC_366-AL3_-D26_OPGW-144F		

FGS

Future Grid Solutions GmbH

Plattenstrasse 5

CH-5400 Baden

Ersteller Dok. Nr.

FGS00017.013

Dokumentenart:

Situationsplan

Gemeinde:

Andeer, Muntogna da Schons, Rongellen, Thusis, Zillis-Reischen, Sils im Domleschg, Scharans

Anlage / Trasse:

TR1341 Bärenburg-Sils

ST529

220-kV-Ltg. Bärenburg-Sils (Schams Ost)

ST530

220-kV-Ltg. Bärenburg-Sils (Schams West)

Abschnitt:

Mast 1341x038 - Mast 1341x040 - UW Sils (S096x005)

Betreff:

Sofortmassnahmen Leitungssanierung und Erdsellersatz

Erstellt	Name / Datum	Geprüft	Name / Datum	Freigegeben	Name / Datum	Beschreibung
Erstellt	ph / 06.01.2025	AUG / 06.01.2025	SEDA / 06.01.2025			
Rev. 01	-	-	-	-	-	-
Rev. 02	-	-	-	-	-	-
Rev. 03	-	-	-	-	-	-

Freigegeben

Freileitungen

Entstand aus / Modellsystem

PLS-Cadd, AutoCAD

swissgrid

Bleichemattstrasse 31

CH 5001 Aarau

Dokumentennummer

TR1341-BAU-0001

Formel

1500x297

Sprache

DE

Blatt

01 von 01

C:\Users\pamelahorwath\Future Grid Solutions GmbH\FGS SG Bärenburg-Sils SIA31-53 - General\99_CAD_TLVGS0017.004-013_SG_TR1341_Bärenburg-Sils_Situationspläne_06.01.2025.dwg