



FELSANKER:

Schutzstufe 3b
Stahl KWK 3 ø20mm, mit Distanzhalter
Bohrtiefe = 1200mm
Abstand s = 1250mm
Bohr ø60mm
Ausinzieren mit Zementmörtel

Die Bauleitung ist mindestens 24 Stunden vor Beginn des Betonierens zu benachrichtigen.

BAUTEIL	Sockel	Fundamente		
Bestellnummer Betontyp nach NPK Druckfestigkeitsklasse Expositionsklasse Chloridgehaltsklasse Grösstkorn Konsistenzklasse Besondere Eigenschaften	NPK D C 25/30 XC4, XD1, XF2, XF3 CI 0.10 32 C3 AAR-Widerstand P2	NPK D C 25/30 XC4, XD1, XF2, XF3 CI 0.10 32 C3 AAR-Widerstand P2		
Nutzlast in kN / m ² Auflast in kN / m ²				
Schalungstyp	1	1		
min. Bewehrungsüberdeckung	50mm	50mm		

LEGENDE:

Beton geschnitten	Boden
Beton bestand	Unterboden
Abbruch	Oberboden
Magerbeton	

BEMERKUNGEN:

Sämtliche Anschlussflächen der bestehenden Fundamente sind aufzurauen.
Rauhtiefe ca. 8 mm.
Magerbeton CEM I 150 kg/m³ Dmax 32.
Es muss beim Beton ein Zement für massive Bauteile mit geringer Hydrationswärme verwendet werden (z.B: CEM III b)

Ersteller B+S INGENIEURE UND PLANER		Ersteller Dok. Nr. Planvorlage Nr.:	
Dokumententart: Schalungs- und Armierungspläne		Massstab: 1:50	
Gemeinde: Andeer, Murgogna 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 Nr. 1341a032 Schalungsplan			
Betreff: Sofortmassnahmen Leitungssanierung und Erdseilersatz			
Erstellt Name / Datum Kref / 21.05.2025	Geprüft Name / Datum Seda / 23.05.2025	Freigegeben Name / Datum Seda / 03.07.2025	Beschreibung Änderung
Rev. 01	Kref / 03.07.2025	Seda / 03.07.2025	Präzisierung konstruktive Details
Rev. 02	-	-	-
Rev. 03	-	-	-
Projektphase Bewilligungsverfahren		Fachbereich Freileitungen	Erstellt aus / Modellquelle Altplan
swissgrid		Bleichemattstrasse 31 CH 5001 Aarau	
Form: 105x60		Dokumentnummer TR1341-GRE-0004 Seite: 01 von 01	