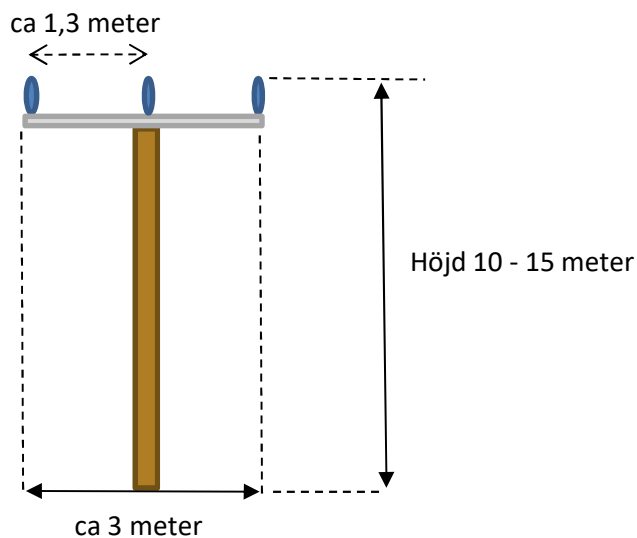


Tekniskbeskrivning av 36 kV kraftledning, Gran - Björkdalsgruvan

Teknisk beskrivning av ca 2 km 36 kV. ledning.

Anläggningsägare:	Skellefteå Kraft Elnät AB Org. Nr: 556244-3951
Adress:	93180 Skellefteå
Telefon:	0910-77 25 00
Anläggningen är planlagd av:	Skellefteå Kraft Elnät AB
Nominell/konstruktions-spänning:	30 kV/36 kV

Principskiss



Kraftleverans till Anläggningen

Region/fördelningsstation:	ST10 Finnfors
Matande transformatorer:	T8
Omsättning:	145/33kV.
Märkeffekt:	50MVA
Nollpunkt:	Impedansjordad

Högspänningsledningar

Från	Till	Lednings- klass	Längd km	Ledning typ,area	Stolp konstr.	Kortslutningsskydd
Gran	Björkdals- gruvan	A	2,0 km	LL FeAl 234	Enkelstolpe Parstolpe	*1

*1 Skyddsinställningar kommer att uppfylla de krav som starkströmsföreskrifterna
erfordrar.

Anläggningarna berör:

Korsande ledning: Nej

Område för sjötrafik/Flygtrafik: Nej / Nej

Övrig information:

Redovisningsenhet: Rer 00318

Berörd områdeskoncession: 412 KC