



Kontaktinfo Romsdalsnett AS

Forespørsler sendes på epost til firmapost@rnett.no



**Minsteavstander til
elektriske
installasjoner**



**Høyspenning
livsfare**

Avstander til lav- og høyspenningsinstallasjoner

Tidlig i en byggeprosess er det viktig å avklare forholdene omkring avstand til nettanlegg i området der bygget skal settes opp.

Det er Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap som har satt avstandskravene i "Forskrift om elektriske forsyningsanlegg" (FEF 2006).

I denne brosjyren er det beskrevet avstandskrav til gjeldende forskrifter som må hensyntas før oppstart av bygging

Ansvarlige for overskridelsen av byggeforbudssonen vil i stor grad måtte bære kostnadene for eventuell flytting av ledningen, noe som i praksis kan bety at rivning av bygget blir rimeligste løsningen.

Lavspenningsluftlinjer, 0-1000V

	Blank linje i m	Belagt line i m	Kabel i m
Høyde over terreng	4,0	4,0	4,0
Høyde over vei	6,0	6,0	6,0
Direkte avstand til bygninger og andre gjenstander	1,5	0,1	0,1
Høyde over hustak og lignende	4,0	2,5	Betryggende
Høyde over balkonger, stillaser og lignende	4,0	2,5	2,5
Høyde over sterkt beferdede plasser	Ikke tillatt	6,0	6,0

Høyspenningsluftlinjer, 22 kV

	Blank line i m	Belagt line i m
Horisontal avstand fra nærmeste faseleder til nærmeste bygningsdel, for eksempel terrasse, takutspring ol.	6,0	4,0
Direkte avstand fra nærmeste faseleder til mindre viktige bygninger (mindre enn 50m ²) som garasjer uthos ol	5,0	5,0

Høyspent- og lavspenkabler i bakken

	Avstand fra bygg i m	Varsling om arbeid i m
Byggefrisone	1,0	3,0

Avstand fra nettstasjoner

	Avstand i m
Horisontal avstand fra viktige bygg (bolighus)	5,0
Horisontal avstand fra mindre viktig bygg (garasje)	1,0 (2, 0 hvis brennbar kledning)