

Processen för att bygga en ny elförbindelse

Arbetet med att bygga en ny elförbindelse tar många år. Här visas några av de huvudmoment som ingår i processen.

UTREDNING

Behov av ny elförbindelse identifieras.



MYNDIGHETSDIALOG OCH SAMRÅD

Den planerade elförbindelsen presenteras och yttranden samlas in med syfte att välja sträckning.



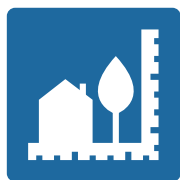
FÖRPROJEKTERING

Boende, naturmiljö och andra värden kartläggs för att bestämma sträckningen.



TILLSTÅNDS-PRÖVNINGAR

Ansökan om tillstånd hos Energimarknadsinspektionen, länsstyrelser, kommuner och andra berörda instanser.



DETALJ-PROJEKTERING

Markundersökningar görs för att bestämma tekniska detaljer så som fundamentstyper och placering av stolpar eller kablar.



TILLTRÄDE

Arbete med att träffa överenskommelser med fastighetsägare för tillträde och ersättning för intrång.



BYGGNATION

När entreprenören är upphandlad byggs elförbindelsen.



DRIFTTAGNING

Elförbindelsen tas i drift och det löpande underhållet tar vid.